

BBVA

Creando Oportunidades

Anuario Económico Comarcal 2023



Presentación

Tras los problemas provocados por las diversas oleadas de la COVID-19, 2022 emergía como el ejercicio de la recuperación, ya plena, de los estragos de la pandemia. Sin embargo, a partir de finales de febrero, el estallido de la guerra en Ucrania y sus efectos inflacionarios (que obligaron al BCE a cambiar drásticamente la política monetaria) y el cambio en las perspectivas de crecimiento, extendieron la inquietud sobre la fortaleza y la continuidad de la recuperación. Sin embargo, la práctica desaparición de la pandemia, la mejora en los movimientos de personas y mercancías y el proceso de reabsorción del choque pandémico, se sumaron para acabar generando unos resultados suficientemente positivos. De hecho, la actividad en Cataluña continuó expandiéndose con fuerza, generando un PIB que avanzó un elevado 5,5 % del PIB que, sumado al 6,2 % de 2021, permitió acercarse ya muy cerca de los valores de 2019 (se situó un -1,3 % por debajo). A pesar del crecimiento del VAB, lo cierto es que los resultados de 2022 (y también de 2021) seguro que se revisarán al alza (en septiembre de 2023, el INE lo ha hecho con las cuentas nacionales), lo que reduciría el excesivo desajuste entre el aumento del VAB y el crecimiento de la afiliación que, en los últimos dos años, ha mostrado aumentos sistemáticamente superiores. Parte de esta diferencia podría corresponder al volumen total de horas trabajadas, por las consecuencias estadísticas del cambio en la contratación provocado por la reforma laboral: a partir del 1 de enero de 2022, la figura de los fijos discontinuos ha crecido con fuerza, lo que puede estar afectando a aquella diferencia.

En este contexto, y pese a la detracción de renta por el alza de los precios, el consumo privado se vio estimulado por los recursos ahorrados en la COVID-19, el incremento del empleo y la política compensatoria del sector público, aumentando de forma suficientemente intensa (un 4,1 %); por su parte, la inversión también avanzó lo suficiente (3,8 %), pero menos que en 2021, empujada tanto por las operaciones vinculadas al Next Generation como, en

particular, por las positivas expectativas generadas por estos programas; finalmente, el consumo público se mantuvo (-0,1 %). De esta forma, la demanda interna, que había visto una fuerte contracción en 2020 y una intensa mejora en 2021, creció en 2022 un 3,2 %, aunque situándose todavía un -1,7 % por debajo de 2019. Sin embargo, fue en el ámbito de la demanda externa donde se dejó sentir con mayor intensidad la progresiva desaparición de las restricciones que la COVID-19 había generado. Así, las exportaciones de bienes y servicios aumentaron un 5,0 %, a las que debería sumarse el consumo de los extranjeros en el territorio catalán (aumento real del 47,2 %), por lo que el total exportado (bienes y servicios y consumo de extranjeros) creció un destacado 14 % en términos reales; y aunque las importaciones crecieron lo suficiente (un 7,5 %), la demanda exterior internacional acabó aportando 2,9 puntos porcentuales al crecimiento del PIB, por lo que incluyendo el saldo de las relaciones con el resto de España (-0,1 puntos porcentuales), acabó generando una aportación del exterior de 2,8 puntos al avance del PIB catalán del 5,5 %.

Con estos elementos de impulso internos y exteriores, la respuesta de la oferta fue particularmente intensa en los servicios (aumento del VAB del 7,9 %) y, también, en la construcción (crecimiento del 4,5 %); en cambio, el VAB de la industria se redujo (un -2,0 %): las alzas de precios energéticos y otras materias primas provocaron malos resultados tanto de las manufacturas como de los sectores de energía, gas, agua y reciclaje. En el ámbito terciario, destacó la fuerte expansión de los servicios personales,¹ que avanzaron un dinámico 10,2 %, de modo que en 2022 habían recuperado ya los valores previos a la pandemia, mientras el resto de los privados, empujados por la mejora general de la actividad, crecían también con intensidad (8,9 %). Lógicamente, incrementos tan relevantes en unas ramas que generan el 74 % del VAB catalán explican el grueso del crecimiento del ejercicio, de forma que los servicios aportaron más del 71 % del aumento total del VAB, situando a los territorios con sesgos productivos hacia actividades turísticas, y/o servicios no personales, con los avances más importantes del país. Estos fueron

1: Atendiendo a la Clasificación Catalana de Actividades Económicas, las secciones que integran los servicios personales privados son la (G) comercio al por mayor al por menor y reparación de vehículos a motor y motocicletas, la (H) transporte y almacenamiento, la (I) hostelería, la (L) actividades inmobiliarias, la (R) actividades artísticas, recreativas y entrenamiento, la (S) otros servicios, la (T) actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico y actividades de los hogares como

productores de bienes y servicios para uso propio y la (U) actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales; de su lado, el resto de servicios privados comprenden las secciones (J) información y comunicaciones, (K) actividades financieras y seguros, (M) actividades profesionales, científicas y técnicas y (N) actividades administrativas y servicios auxiliares.

los casos de las Comarcas de Montaña, el Área Metropolitana de Barcelona y el eje de Girona. El papel de los servicios privados y la recuperación de la construcción dan razón de la fuerte expansión del empleo, reflejando incrementos muy modestos, o incluso caídas, de la aparente productividad del trabajo. Así, en 2022 los ocupados EPA aumentaron en 72 mil (un elevado 2,1 %), mientras la afiliación todavía crecía con mayor intensidad, añadiendo 129 mil nuevos afiliados (aumento del 3,8 %). Por último, el perfil temporal de la actividad presentó una dinámica de mayor a menor, marcada por los efectos sobre la renta del alza inflacionaria, las incertidumbres generadas por la guerra y la respuesta del BCE a partir de julio. Así, mientras que en los dos primeros trimestres el aumento del PIB fue de un 1,3 %, la segunda parte del año mostró una dinámica menos intensa: un 0,0 % en el tercer trimestre del año y un 0,2 % en el cuarto.

La estimación de la distribución territorial del crecimiento está siempre sometida a incertidumbres y a decisiones metodológicas difíciles. Como es conocido, estos trabajos parten siempre de los datos oficiales catalanes y, en particular, de los del VAB por sectores y de la afiliación en el ámbito más detallado posible, en este caso las comarcas. Sin embargo, el choque de la COVID y las fuertes recuperaciones de 2021 y 2022, sumados a los negativos efectos de la guerra de Ucrania y sus efectos inflacionarios, han añadido más complejidad tanto a la distribución del crecimiento del VAB por las diferentes ramas productivas como, en particular, por su distribución territorial. Todo esto apunta a un carácter más provisional de estas estimaciones que las efectuadas en otros momentos menos excepcionales y que, cuando se vayan

reestimando estos datos, los cambios definitivos pueden ser más importantes que en otros momentos.

Como se ha indicado antes, el INE ha procedido a elevar el crecimiento del PIB español para 2021 y 2022, lo que debería traducirse con una corrección, también a la altura, del PIB y del VAB catalán de estos años. Por eso, en esta presentación quizá tenga interés sintetizar algunos de los más importantes problemas que ha planteado la estimación de 2022.

El primero es el relativo a la pérdida de productividad por ocupado del conjunto de la actividad catalana: así lo muestra la fuerte expansión del empleo en Cataluña en el trienio 2019-22 (un 2,2 % en términos EPA y un 4,0 % en afiliados) a comparar con la caída del PIB (del -1,3 %).² Un segundo aspecto problemático han sido las relevantes diferencias entre el cambio en la producción y la del VAB en el grueso de los sectores industriales, que pueden razonablemente explicarse por el encarecimiento de los consumos intermedios, tanto por los problemas de suministro como por el aumento de costes de la energía y de otros *inputs*.³ En tercer lugar, también plantean problemas de interpretación las aparentes contradicciones entre el bajón del VAB industrial y la fuerte dinámica del sector exterior.⁴

Además, en cuarto lugar, en la industria han emergido un amplio conjunto de ramas donde las notables contracciones de la producción han sido opuestas a los aumentos de afiliación apuntando a una pérdida de productividad que, quizás, podría explicarse por las dificultades de los años 2020-22.⁵ Lo mismo puede estar sucediendo en ramas industriales en las que la reducción del IPI ha sido modesta o, incluso, ha habido avances, pero donde también los crecimientos de los afiliados son mucho más importantes.⁶ En cambio, hay

2: Hasta 2022, una parte de la explicación podía residir en el bajón de las horas trabajadas por ocupado, de forma que fuera necesaria más ocupación para producir una misma unidad de *output*. Sin embargo, los datos del Idescat de 2022 indican una recuperación de las horas trabajadas por ocupado a niveles de 2019, lo que en el ámbito agregado de la economía catalana parece excluir esta razón. Una posible explicación podría ser que hay menos horas/trabajador en los servicios que más crecen (los personales); pero esta potencial argumentación se desvanece cuando se considera que el PIB de las manufacturas ha caído un -10,6 % entre 2019 y 2022 mientras que la afiliación a estos sectores ha aumentado un 0,3 %.

3: *Nota de Coyuntura Económica. 121 Enero de 2023, Generalitat de Catalunya, Departamento de Economía y Hacienda y Nota de coyuntura industrial en Catalunya, Dirección General de Industria, Observatorio de la Industria, 8 de febrero de 2023.*

4: Así, las exportaciones de máquinas de oficina e instrumentos de precisión y óptica crecieron un 22,5 %, las de vehículos a motor y otros materiales de transporte un 20,0 %, las de la industria química un 18,5 %, las de maquinaria y equipos mecánicos un 18,2 %, las de metalurgia y

productos metálicos un 16,5 %, las de equipos eléctricos y electrónicos un 16,4 %, las de alimentación y bebidas un 16,2 %, las de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca un 8,5 % y las del textil, confección, cuero y calzado un 4,3 %.

5: La caída de la producción del textil, confección, cuero y calzado reflejada en el IPI (-6,4 %) contrasta con el aumento de afiliados del 1,3 %; también en la metalurgia y productos metálicos la producción cae (-4,5 %) pero los afiliados aumentan el 1,8 %; en la química el bajón de la producción (-1,6 %) se aleja aún más del incremento de los afiliados (3,3 %).

6: Así, la reducción del -0,4 % de la producción en los alimentos, bebidas y tabaco es sensiblemente diferente del adelanto (3,8 %) en sus afiliados. Otros conjuntos de ramas presentaron incrementos en su producción, pero con avances muy superiores de la afiliación: estos serían los casos del papel, artes gráficas y soportes registrados (incremento de su IPI del 0,1 % y del 2,2 % en afiliados), equipos eléctricos, electrónicos y ópticos (aumento

otros en los que han emergido los esperables aumentos de la productividad por ocupado o, como en el caso del material de transporte, donde la pérdida de la producción (-4,5 %) fue más moderada que la de sus afiliados (del -9,2 %).⁷

En los servicios, las diferencias entre los avances del VAB y los de la afiliación también han sido muy remarcables apuntando, de forma algo sorprendente, a incrementos en la productividad por afiliado en sectores donde estos son difícilmente justificables: según el Idescat, el VAB de los servicios personales creció un 10,2 % frente a un avance del 4,5 % de los afiliados; el de los servicios privados no personales, un 8,9 % a comparar con el 5,0 % de la afiliación; finalmente, el VAB del agregado de comercio, transporte y hostelería aumentó un 14,6 %, mientras que su afiliación avanzó bastante menos (un 4,3 %). Quizás una posible razón podría radicar en la recuperación de la productividad/afiliado perdida por el choque de la pandemia: el saldo acumulado 2019-22 en VAB de estas tres ramas es del 1,3 % y en afiliación del 0,3 %.⁸

Por último, en el ámbito del crecimiento del sector primario, en esta edición no ha estado disponible la estimación de las macromagnitudes agrarias del DARP. Esta carencia ha obligado, de nuevo, a una estimación propia de los crecimientos del VAB de las diferentes ramas productivas del primario, lo que dota de mayor provisionalidad que lo habitual a estos primeros cálculos. Además, aquella carencia implica que no se han podido utilizar, como se hace habitualmente, los datos de producción de cada rama para las distintas comarcas, de manera que también ha sido necesario emplear producciones en un ámbito más agregado, como es el de la provincia, para aproximar lo sucedido en el ámbito comarcal. Sin embargo, y como siempre en estos trabajos, cuando se pueda disponer de los datos oficiales (en VAB y en producción comarcal) se procederá a reestimar el cambio del VAB del primario en las diferentes comarcas del país.

En definitiva, un conjunto de aspectos no menores que, tal vez, confieren a nuestra estimación del crecimiento

comarcal de 2022 un carácter más provisional que en otros ejercicios. En cualquier caso, como siempre se procede en estos estudios, cuando los datos de la contabilidad catalana sean más definitivos, las revisiones que se incorporen a los diferentes componentes de la demanda se integrarán aquí, procediéndose a la reestimación del crecimiento de cada una de las comarcas del país.

Para las productividades de las diferentes ramas terciarias se utilizan las derivadas de *la Estadística estructural de empresas: sector comercio*, y de *la Estadística estructural de empresas: sector servicios* del INE, referidas a Cataluña, mientras que para las de la industria se emplea la última actualización disponible de *la Estadística estructural de empresas: sector industrial* también en Cataluña. Para los distintos sectores de la construcción se dispone de información de productividades por tres grandes sectores del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana (relativas a 2021). A esta información básica, cabe añadir la utilización de un amplio conjunto de indicadores territoriales. En el ámbito del primario, la fuente inicial son las producciones obtenidas a partir de las macromagnitudes agrarias del DACAAR para las diferentes ramas sobre las que, con datos de la Red Contable Agraria de Cataluña, se aplica una estimación de los consumos intermedios, cosa que permite distribuir los crecimientos entre las comarcas según su diferente especialización agraria a la que hay que sumar los datos ganaderos.

BBVA agradece a todas las personas que han colaborado en la preparación y elaboración del anuario en esta nueva edición, la profesionalidad y el esfuerzo empleados, en especial el cuidadoso trabajo de Marc Costa i Carcereny, del equipo del catedrático emérito de la Universidad Autónoma de Barcelona Josep Oliver Alonso, con las precisas revisiones finales del material, y los pertinentes comentarios sobre la dinámica económica catalana y de sus demarcaciones, de Pep Ruiz, de BBVA Research.

Octubre de 2023

del IPI del 1,3 % y del 4,3 % en afiliados) y otras industrias manufactureras (1,8 % de crecimiento del IPI y del 3,6 % en afiliación).

7: Caucho y plásticos (3,2 % en IPI y 2,2 % en afiliados), maquinaria y equipos mecánicos y farmacéutica (9,1 % y 3,2 %, respectivamente), e industria farmacéutica (11,3 % por el IPI y 3,3 % por la afiliación).

8: En 2020 el VAB de comercio, transporte y hostelería cayó un -23,7 % frente a una contracción mucho menor de la afiliación (-6,3 %), reflejando el bajón de la productividad por las medidas de mantenimiento de los ocupados generadas por los ERTES; en cambio, en 2021 (aumento del 15,9 % en VAB y del 2,6 % en afiliados) y en 2022 (crecimiento del 14,6 % en VAB y del 4,3 % en afiliados).

Títulos de crédito

Anuario Económico Comarcal BBVA 2023

Dirección:

Josep Oliver i Alonso, catedrático emérito de Economía Aplicada (UAB).

Equipo de trabajo:

Marc Costa i Carcereny.

Pep Ruiz Aguirre (BBVA Research).

Abreviaturas utilizadas

AAPP: Administraciones públicas.

CON: Área Metropolitana de Barcelona.

BBVA: Banco Bilbao Vizcaya Argentaria SA

BCE: Banco Central Europeo.

CCAE-2009: Clasificación Catalana de Actividades Económicas de 2009.

COVID-19: síndrome respiratorio agudo producido por un coronavirus 2019.

DACAAR: Departamento de Acción Climática, Alimentación y Agenda Rural.

EPA: Encuesta de Población Activa (INE).

Eurostat: Oficina Estadística de la Unión Europea.

Funcas: Fundación de las Cajas de Ahorros.

FRONTUR: Estadística de movimientos turísticos en frontera.

Idescat: Instituto de Estadística de Cataluña.

IHPC: índice armonizado de precios de consumo.

INE: Instituto Nacional de Estadística.

IPC: índice de precios de consumo.

IPI: índice de producción industrial.

MRO: operaciones principales de refinanciación.

MWh: megavatios-hora.

NUTS2: unidades territoriales europeas de la estadística regional de Eurostat.

PIB: producto interior bruto a precios de mercado.

TLRO: Operaciones de refinamiento dirigidas a largo plazo.

UAB: Universidad Autónoma de Barcelona.

UE: Unión Europea.

VAB: valor añadido bruto a precios básicos.

Introducción

A la altura del otoño de 2023 se empieza a visualizar que el choque de la COVID-19 y la recuperación 2021-22 constituyen un punto y aparte del período de recuperación postcrisis financiera 2014-19. Porque, aunque el avance del PIB fue intenso, 2022 contempló cambios sustanciales en las condiciones de crecimiento: efectos de la guerra, alza en las expectativas inflacionarias de la eurozona y fuertes incrementos de precios de los *inputs* energéticos y de otras materias primas⁹ y, como resultado, cambio en los tipos de interés del BCE. Sumado a la reabsorción del choque de la COVID-19 en los servicios personales, todo apunta a crecimientos más moderados del PIB para 2023 y años sucesivos y, en todo caso, por debajo del bienio 2021-22.¹⁰ De todos modos, el trienio 2019-22 constituye una clara unidad: muy intensa contracción en 2020 y fuertes mejoras a continuación, aunque, a finales de 2022, no se había recuperado la actividad prepandemia.¹¹ Además, la mejora de 2022 permitió cerrar parcialmente la brecha generada entre la dinámica económica de Cataluña y la de las principales regiones NUTS2 europeas, que, como se había destacado en el anuario de 2021, mostraron pérdidas por la COVID-19 sensiblemente menos intensas que Cataluña.¹²

Por su relevancia, tanto en actividad como en ocupación, el ciclo 2019-22 ha estado definido por el papel central de los servicios personales. En 2019, estas ramas aportaban un 41,3 % del VAB catalán y un 37,3 % de la afiliación, unos sectores que en 2020 fueron de los más afectados por la pandemia, lo que explica por qué el choque de la COVID-19 tuvo una traslación más grave en Cataluña que en otras

regiones europeas comparables.¹³ Así, y al igual que estas ramas aportaron el grueso de la fuerte contracción de 2020, también han sido las responsables de las notables recuperaciones de 2021 y 2022. De hecho, en 2020, el peso de los servicios personales en VAB y empleo se redujo con fuerza (hasta los 38,3 y 36,5 %, respectivamente), de forma que la contribución de estos servicios al VAB y el empleo total fue en 2021 más modesta, situando su peso en el 39,2 % del VAB y en el 36,2 % de la afiliación. La intensa mejora de 2022 de estos sectores permitió elevar su aportación al 40,5 % del VAB y al 36,4 % de la afiliación, contribuyendo con más del 36 % al crecimiento del VAB y por encima del 31 % al de la afiliación.

En suma, y considerando el conjunto del trienio 2019-22, el saldo final de estos ejercicios ha sido de regreso al punto de partida de 2019: en 2022, el PIB solo se situaba ya un -1,3 % por debajo del alcanzado en 2019, mientras que la afiliación, dado el sesgo productivo hacia sus servicios personales, se ha elevado un 4,0 % por encima, reflejando tanto la menor productividad/empleado en estos servicios como las dificultades para recuperar las horas/empleado.¹⁴

Es en este contexto en el que el punto primero de este volumen (*1. Cataluña en 2022: fuerte crecimiento terciario y caída industrial en un contexto inflacionario*) efectúa un breve resumen de aspectos relevantes de la dinámica de la demanda y la oferta catalanas en 2022. Territorialmente, la narrativa de este proceso no es simple, dado que refleja el resultado de diferentes factores en cada uno de los ámbitos territoriales considerados. Por lo que se refiere a su traducción a demarcaciones, los efectos de los motores de 2022 se analizan en el punto

9: Las previsiones de primavera de la Comisión Europea situaban el crecimiento de la eurozona para 2022 en el 2,7 % (Spring 2022 Economic Forecast: Russian invasion tests EU economic resilience, 16 de mayo de 2022), mientras que las de otoño las habían elevado al 3,2 % (Autumn 2022 Economic Forecast: The EU economy at a turning point, 11 de noviembre de 2022). En el ámbito de los precios de consumo, el *staff* del BCE apostaba, el 16 de mayo, por un incremento medio de 2022 en el IPC armonizado del 6,1 % y del 8,5 % en otoño.

10: Las previsiones de primavera de 2023 de la Comisión Europea por España sugerían un aumento del PIB del 1,9 % para 2023 y del 2,0 % para 2024; de su lado, las estimaciones de BBVA Research (España: Situación Cataluña. Primer semestre 2023 del 28 de junio 2023) apuntaban a que el crecimiento del PIB catalán moderaría su avance en 2023 (hasta 2,6 %) y en 2024 (un 2,0 %).

11: En 2022, el PIB catalán todavía no había recuperado el nivel de 2019, situándose un -1,3 % por debajo. De hecho, las previsiones de BBVA Research (Situación Cataluña, 1r semestre 2023) señalaban que esto se lograría en 2023.

12: Aunque Eurostat todavía no ha publicado los resultados de 2022, tomando la caída acumulada del PIB 2019-21, la de Cataluña se situaba en el 6,4 %, una reducción que sobrepasaba claramente los registros más favorables de los Países Bajos (0,7 %) o los de la Región de Bruxelles

(-0,3 %) en Bélgica; la de las regiones alemanas de Hannover (-1,9 %), Karlsruhe (-1,9 %), Baden-Württemberg (-1,3 %) y Stuttgart (-1,5 %); y también peores que los de las regiones italianas del Valle de Aosta (-5,2 %), Lombardía (-0,4 %) y Veneto (-3,3 %). Finalmente, lo mismo sucede con la francesa Rhône-Alpes (con un PIB en 2021 solo un -0,8 % por debajo de 2019).

13: Véase esta comparativa en la edición de 2022 de este trabajo (páginas 8-9).

14: La muy fuerte expansión del empleo en Cataluña 2019-22 (un 2,2 % en términos EPA y un 4,0 % en afiliados), a comparar con una tasa negativa por el PIB del -1,3 % en los mismos años, apuntan a una notable pérdida de productividad/empleado. Hasta 2022, una parte de la explicación podía residir en el bajón de las horas trabajadas por ocupado, de forma que fuera necesaria más ocupación para producir una misma unidad de *input*. Sin embargo, los datos del Idescat de 2022 indican una recuperación de las horas trabajadas por ocupado a niveles de 2019, lo que, en un ámbito agregado, excluye aquella razón. Quizás lo que están indicando estos datos son menos horas/trabajador en los servicios que más crecen (los personales), que justamente tienen mayor estacionalidad. Pero esta potencial argumentación se desvanece cuando se considera que el PIB de las manufacturas 2019- 22 ha caído un -10,6 % mientras que la afiliación a estos sectores ha aumentado levemente en un 0,3 %.

segundo (2. *La recuperación de 2022 por demarcaciones: mejores resultados en Girona y Barcelona*), mientras que sus impactos en las veguerías, o ejes comarcales, se ofrecen en el siguiente (3. *En 2022, mayores crecimientos en las Comarcas de Montaña, el Área Metropolitana de Barcelona y el eje de Girona*). Estos registros son el pórtico necesario para el análisis de la dinámica comarcal en 2022 (4. *Los efectos del avance terciario en 2022: traducción comarcal*). Unas reflexiones finales cierran el volumen (*Conclusiones: 2022 y el final de la reabsorción del choque de la COVID-19 y primeras señales de los efectos de la inflación*), a las que sigue un anexo estadístico y una síntesis de las fuentes de información utilizadas.

Como siempre en un trabajo que utiliza un gran conjunto de datos de fuentes diversas, su elaboración solo es posible gracias a la colaboración de un amplio conjunto de instituciones. En cuanto a las magnitudes macroeconómicas, punto inicial de la distribución del crecimiento, los datos del Instituto de Estadística de Cataluña (Idescat) siguen siendo imprescindibles, de donde también se han obtenido los datos del mercado de trabajo (afiliación comarcal). En el ámbito más específico del primario, ha sido inestimable la ayuda del Gabinete Técnico del Departamento de Acción Climática, Alimentación y Agenda Rural; igualmente, para el sector energético, tan decisivo en ciertas comarcas del sur

o de los Pirineos, es necesario agradecer el apoyo del Sr. David Villar, del Instituto Catalán de la Energía; en lo que se refiere a la construcción, el Servicio de Estudios y Documentación de Vivienda de la Secretaría de Vivienda e Inclusión Social ha facilitado información de la evolución de la actividad residencial. En el turístico, han sido especialmente útiles los datos obtenidos de Idescat en cuanto a marcas turísticas, del INE en lo que se refiere a los puntos turísticos y de las Diputaciones de Barcelona y Girona por la información relativa a las comarcas de sus respectivos territorios.

También es necesario agradecer la disponibilidad de los datos de la Estadística Estructural de Empresas del INE, de la que el Idescat facilita los datos referidos a Cataluña, imprescindibles para la estimación del cambio en el VAB de este sector. El director es, además, deudor de la capacidad de proceso de la información de mi colaborador en los últimos años, el investigador Marc Costa Carcereny. Y, por supuesto, en los resultados finales tienen mucho que ver los comentarios, sugerencias y evaluación global de todo el material, efectuados por Pep Ruiz, de BBVA Research.

1. Cataluña en 2022: fuerte crecimiento terciario y caída industrial en un contexto inflacionario

Ya se ha indicado que las características que definen los resultados de 2022 son bastante diversas. Dejando a un lado los impactos de la dinámica de la eurozona y la política del BCE, lo relevante del ejercicio fueron tanto el crecimiento intenso del PIB (5,5 %) como la continuidad de las causas que explicaron su avance, junto con la práctica superación de los estragos de la COVID-19. Por estos motivos, la fortaleza de la actividad y el empleo, y su distribución sectorial, no pueden comprenderse sin tener en cuenta el período 2019-22. Y no solo porque las razones de la fuerte mejora de 2022 fueron, en gran medida, las mismas que las de 2021, como fueron el importante avance de las actividades turísticas y servicios relacionados, el notable aumento de las exportaciones manufactureras y el fuerte crecimiento del terciario privado más directamente vinculado a actividades productivas, sino porque las fuertes alzas de 2021 y 2022 no pueden comprenderse sin el colapso de 2020: la recuperación pospandemia y las pérdidas de la COVID-19 son dos caras de la misma moneda. Por este motivo, este primer capítulo se ha dividido en cuatro apartados. El primero (*1.1. El nuevo marco de 2022 y la respuesta fiscal y monetaria a la guerra*) presenta sucintamente los cambios operados en el marco fiscal y de la política monetaria en el que se incardina la dinámica del VAB catalán el 2022. Asimismo, el punto segundo profundiza en las razones de demanda (interna y exterior) que explican el fuerte incremento de actividad y empleo (*1.2. Demanda interna y exterior: balance de 2022*). Ubicados estos aspectos, el apartado tercero comenta el perfil temporal de la actividad, afectado por el estallido de la guerra en Ucrania en febrero y el cambio en las perspectivas de los tipos de interés a partir del verano, y la dinámica de las diferentes ramas de la oferta (*1.3. El VAB en Cataluña desde la*

oferta y su perfil temporal). Finalmente, el último punto ubica los registros del ejercicio en el ciclo 2019-22, efectuando algunas consideraciones respecto a las razones de fondo que explican la suficientemente notable resistencia de la economía desde la COVID-19 (*1.4. ¿Cierre del ciclo de la COVID-19?: balance del trienio 2019-22 y resiliencia de la economía catalana*).

1.1. El nuevo marco de 2022 y la respuesta fiscal y monetaria a la guerra

A partir del verano de 2021, el BCE y el resto de bancos centrales relevantes consideraban que la inflación que empezaba ya entonces a despegar tenía un marcado carácter transitorio y que, antes que tarde, se recuperarían crecimientos de precios cercanos al 2 %.¹⁵ Sin embargo, no aflojó su avance, de forma que en enero de 2022 el IPC de la eurozona aumentaba un 5,1 % anual, al mismo tiempo que el estallido de la guerra, y la llamada inflacionaria de los componentes energéticos y de materias primas agrícolas e industriales los elevaron sustancialmente. En el caso catalán, y a pesar de las medidas del gobierno español para contener las alzas de precios energéticos y de algunos servicios, la progresión fue intensa: aumento del 3,7 % en septiembre de 2021 y, ya en 2022, 7,4 % en febrero, 10,2 % en agosto y 5,2 % en diciembre. Dado que la renta familiar crecía menos que los precios, los negativos efectos sobre la capacidad de compra empezaron a hacerse oír, aunque los hogares contrarrestaron parcialmente este impacto utilizando excedentes acumulados en la COVID-19.¹⁶

Junto a la inflación, y como en todas las crisis de precios (sean energéticas o de otras materias primas o *inputs* necesarios para la producción), el choque de la guerra tuvo un marcado efecto recesivo, tanto desde la oferta como de la demanda. En el primer caso, los incrementos de precios de los *inputs* desplazaron hacia arriba las curvas de costes de las empresas que, en función de su capacidad de traslado a precios finales de estos aumentos, se vieron obligadas a reducir la producción o abandonar el mercado. En cuanto a la demanda, la llamada inflacionaria drenó recursos de los hogares impactando el consumo y, al afectar a las expectativas de crecimiento, también tuvo negativos

15: Así, las previsiones del staff del BCE de junio y diciembre de 2021 todavía apostaban por un crecimiento del IPC del área del euro para 2022 del 1,5 % y del 3,2 %, respectivamente, mientras que las de marzo de 2022 esperaban ya un 5,1 % para 2022; de su lado, las trimestrales del Banco de España de junio y septiembre de 2021 apuntaban a avances del IHPC del 1,2 % y el

1,7 % para 2022, respectivamente, mientras que las de junio de 2022 ya lo elevaron al 7,2 % para 2022.

16: La tasa de ahorro de las familias españolas en 2020 se elevó hasta el 17,6 % de la renta familiar y, a pesar de su reducción, en 2021 alcanzó todavía un elevado 13,7 %, por encima del 6,7 % de media de los años 2014-2019.

efectos sobre la inversión. En definitiva, a medida que 2022 avanzaba, iba emergiendo el espectro de una *stagflation* al estilo de la de los años setenta. Y, ciertamente, cabe recordar que el alza de los precios de la energía apuntaba a una segunda parte de 2022 particularmente difícil, dada la vinculación energética de buena parte de la UE con Rusia: los precios del gas natural en Europa pasaron de los 85,2 euros/MWH de enero de 2022 a 94,1 en mayo, 203,5 en septiembre y a 114,7 en diciembre. Lógicamente, el BCE tuvo que aceptar finalmente que la inflación tenía un carácter más duradero y, a partir de julio, comenzó a endurecer las condiciones monetarias.

El crecimiento de la economía de la eurozona reflejó estos cambios en precios, expectativas y condiciones financieras, por lo que de un aumento anual del PIB del área del 5,4 % en los tres primeros meses de 2022 se pasó al 3,3 % de los trimestres centrales y al 1,8 % del último cuarto del ejercicio.¹⁷

La difícil situación que plantearon la guerra, las sanciones y los cortes de suministro energético se abordó con importantes medidas de apoyo fiscal, aunque la política monetaria del BCE empezó a endurecerse a partir del verano, después de mantener un carácter acomodaticio en los primeros meses. En el ámbito fiscal, y para contener el choque recesivo, la Comisión Europea pospuso en enero de 2024 la recuperación de la disciplina del Pacto por la Estabilidad y el Crecimiento, al tiempo que se aceleraba la tramitación de los recursos de los programas Next Generation. En este marco fiscalmente más laxo, y apoyado por el aumento de los ingresos fiscales vinculados a los aumentos de actividad, empleo y precios,¹⁸ el gobierno español aprobó un amplio conjunto de medidas destinadas a compensar, aunque fuera parcialmente, la detracción

de renta familiar, finalizando el ejercicio con un déficit público del 4,8 %.

En el ámbito monetario, el BCE afrontaba una situación particularmente compleja: enfrentado a una elevada inflación, que cogía cada vez más empuje, debía hacer frente al alza de precios endureciendo las condiciones monetarias. De hecho, en septiembre de 2021 ya había avanzado que el programa de compra de activos para hacer frente a los efectos de la COVID-19 finalizaría en marzo de 2022.¹⁹ Aunque el alza de tipos de interés era la medida a adoptar, las autoridades monetarias quisieron minimizar sus efectos sobre una actividad afectada ya por la guerra y, al mismo tiempo, no provocar desequilibrios en los balances de empresas, sector financiero y sectores públicos más endeudados. En esta tesitura, la respuesta del BCE en tipos de interés se pospuso hasta julio de 2022, al tiempo que se anunciaba un nuevo programa para hacer frente a potenciales tensiones en los mercados de deuda del sur, iniciando una fase²⁰ de alzas de tipos de interés, que elevaron el de préstamos ordinarios a la banca (MRO, *Main Refinancing Operations*) desde el 0,0 % de inicios de año al 0,5 % el 27 de julio y al 2,5 % el 21 de diciembre de 2022. Al mismo tiempo, y para ajustar las condiciones de financiación de la banca de la eurozona a la nueva situación de alza de los tipos de interés, en otoño de 2022 elevó el coste de los créditos a 3 años (TLRO, *Targeted Longer-Term Refinancing Operations*), permitiendo la amortización anticipada de los saldos pendientes.²¹ Finalmente, el 15 de diciembre de 2022 anunció que el *stock* de activos adquiridos en el programa ordinario²² empezaría a reducirse a partir de marzo de 2023. En conjunto, un más que notable endurecimiento a las condiciones monetarias, evidentes ya desde el verano de 2022.²³

17: Con ello, las previsiones de la Comisión Europea de primavera de 2022 por la eurozona se redujeron sensiblemente (hasta el 2,7 %, desde el 4,3 % esperado en otoño de 2021), mientras que las expectativas por el IPC se alzaron hasta el 6,1 %, desde el previo 2,2 %.

18: Los ingresos impositivos de la Administración Central (impuesto sobre la renta y otros impuestos corrientes) aumentaron en 2022 un 15,9 %.

19: El Pandemic Emergency Purchase Programme, iniciado en marzo de 2020, se cerró en marzo de 2022, y acumuló un saldo máximo de 1,7 billones de euros, aunque los recursos procedentes de la amortización de estas compras de bonos se continuaron reinvertiendo todo el 2022 (con previsiones de reinversión hasta finales del 2024).

20: El *Transmission Protection Instrument* se aprobó el 21 de julio de 2022, sin un volumen de recursos definido, aunque los objetivos sí lo estaban: garantizar que la política monetaria se transmitiera a todos los países de la eurozona.

21: El 27 de octubre de 2022, el BCE modificó los tipos de interés aplicables a los créditos pendientes de la TLTRO III, al tiempo que se añadían tres pagos anticipados voluntarios por los bancos que desearan amortizarlos total o parcialmente. Para la banca de la eurozona, esto implicó pasar de

una deuda superior a los 2 billones de euros en noviembre de 2022 a escasamente 1 billón en julio de 2023, y para a española de los 274 mil millones a aproximadamente 90 mil millones el junio de 2023.

22: El Asset Purchase Programme (APP) se aprobó en octubre de 2014, acumulando un total de compras de 3,3 billones de euros en julio de 2022. La decisión de diciembre de 2022 implicaba que, a partir de marzo de 2023, este *stock* se empezaría a reducir a razón de 15.999 millones de euros/mes hasta finales de junio de 2023, cuando el proceso sería evaluado de nuevo.

23: Así, en el primer trimestre de 2022, a la pregunta de los estándares aplicados a la concesión de crédito (endurecimiento o relajación), el Bank Lending Survey del BCE presentó en el área un saldo neto de respuestas del 2 % para empresas (y del 0 % en los hogares para compra de vivienda); estos saldos empeoraron a medida que el ejercicio avanzaba, hasta el 19 % (y el 32 % del cuarto trimestre). A pesar de este endurecimiento, el número de nuevas hipotecas (INE) en Cataluña siguió aumentando, aunque a ritmos mucho más contenidos que los de 2021, un ejercicio marcado por la salida

1.2. Demanda interna y exterior: balance de 2022

En el marco descrito de condiciones fiscales y monetarias, es donde se siguió desplegando el empuje de la economía catalana, que ya había iniciado la nueva fase de recuperación en 2021. Desde la demanda, hay que recordar ahora que a pesar de las medidas de sostenimiento de la renta, el consumo privado se había contraído con mucha intensidad en 2020 (-12,2 %), mientras el público crecía por efecto de las medidas de compensación (3,3 %) y la inversión también sufría los efectos del colapso de la COVID-19 (caída del -9,1 %), en un ejercicio en el que, además, tanto las exportaciones de servicios como de mercancías retrocedieron intensamente (bajada real del -22,8 % de exportaciones de bienes y servicios).

Este derrumbe, prácticamente general, de los componentes de la demanda, se dio la vuelta ya en 2021, y esta recuperación hacia valores prepandémicos continuó en 2022. Así, el consumo privado creció un 4,1 %, avance que sumado al de 2021 (5,5 %) permitió recuperar buena parte de lo perdido por la COVID-19, reflejando una resistencia que expresaba, además de los incrementos notables de ocupación y de rentas salariales,²⁴ la utilización de parte de los excedentes de ahorro acumulados, al mismo tiempo que también contribuía al saldo de las rentas del capital y de transferencias. Sin embargo, el consumo privado no pudo recuperar los valores de 2019, de forma que el trienio 2019-22 todavía ofrece una pérdida acumulada del -3,6 %. Algunos indicadores de la fortaleza del consumo privado en 2022 los ofrecen las pernoctaciones hoteleras de los catalanes en establecimientos catalanes. Estas habían colapsado con la pandemia (de los 8,5 de 2019 a los 4,9 millones de 2020), y se habían recuperado con fuerza en 2021 (hasta los 8 millones), una mejora que en 2022 las llevó a los 9,5 millones, superando los registros precovid en un 11,0 %; y lo mismo sucedió con la demanda de casas rurales, apartamentos o campings. Por su parte, en cuanto a la inversión, tras la fuerte contracción de 2020 (-9,1 %), la recuperación de 2021 fue de un moderado 4,2 %, que se prolongó en 2022 (incremento del 3,8 %),²⁵ situando el saldo 2019-22 todavía en terreno negativo (reducción del

-1,7 %). Lógicamente, dado el crecimiento del consumo público en 2020 y la contenida mejora de 2021 (avance del 1,4 %), la moderada contracción de 2022 (un -0,1 %) ha permitido cerrar el ciclo 2019-22 de esta magnitud con un incremento del 4,6 %. Por su parte, las exportaciones internacionales de bienes y servicios (incluyendo el consumo de los extranjeros), que habían colapsado en 2020 con una contracción en términos reales del -22,8 %, se incrementaron con fuerza en 2021 (aumento real del 15,2 %) y en 2022 ya se habían recuperado del bajón pandémico, aunque en sectores muy específicos (como microchips) no se desvanecieron completamente, alcanzando un incremento real de las ventas internacionales del 14,0 %. Todo ello, el saldo del trienio 2019-22 por las exportaciones acumula un incremento del 1,4 %.

Una visión complementaria de esa dinámica la ofrecen los datos en términos nominales. Medidos así, los 73,9 mil millones de euros de exportaciones de bienes de 2019 cayeron hasta los 66,5 millones de 2020, y la recuperación de 2021 ya permitió superar los registros prepandémicos (ventas de 80,5 mil millones). Esta tendencia tan expansiva continuó en 2022, con un nuevo incremento del 17,9 %, hasta los 94,9 mil millones, situando las exportaciones de mercancías en un máximo nominal histórico. En cuanto a las de servicios, y aparte del turismo de los españoles en el territorio catalán, en 2021 ya se empezaron a percibir las mejoras post-COVID-19. Y aunque las pérdidas de 2020 en viajeros llegados a los aeropuertos catalanes fueron históricas (de los 55,7 millones de 2019 a los 12,9 millones de 2020), en 2021 ya se alcanzaron los 19,4 millones y, en 2022, se llegó a los 43,8 millones, lejos todavía de los registros de 2019. También los turistas y excursionistas llegados a Cataluña por la frontera (medidos a través de la estadística de movimientos turísticos, FRONTUR) reflejaron el mismo perfil de intensa pérdida y recuperación notable pero insuficiente para retornar a los registros de 2019, cuando habían alcanzado los 28 millones: frente a los 8 millones de 2020, en 2021 el aumento fue bastante notable (11 millones) y en 2022 la tendencia se acentuó (22 millones). Y, finalmente, la misma dinámica presentaron las pernoctaciones en establecimientos hoteleros catalanes de los residentes en el extranjero (42,6 millones en 2019),

de la COVID-19: en Cataluña, el avance de 2022 fue de un elevado 14,7 %, aunque lejos del 28,7 % de aumento de 2021.

24: Considerando un aumento medio de los salarios en 2022 del 4,0 %, el incremento del 2,1 % de los ocupados (EPA) apunta a un crecimiento nominal de las rentas salariales de los hogares catalanes del 7,7 %.

25: Cabe destacar que, el Idescat ha revisado sustancialmente a la baja el aumento de la formación bruta de capital de 2021, desde el 8,1 % inicialmente estimado al 4,2 %.

que habían colapsado en 2020 (hasta 6,2 millones): en 2021 ya subieron hasta los 12,7 millones y, con un extraordinario crecimiento del 184 % en el 2022, se acercaron a los 36 millones, aunque todavía un -15,7 % por debajo de las de 2019. Dada la evolución de las compras exteriores (aumento real de las importaciones de mercancías y servicios y consumo en el extranjero de los residentes del 12,9 % en 2021, y del 7,5 % en 2022), la dinámica de 2022 se tradujo en un saldo exterior de economía catalana (con el extranjero y con España) que aportó 2,8 puntos que, sumados a los 2,7 puntos de la demanda interna, dan como resultado el citado incremento del 5,5 % del PIB agregado.

Esta secuencia de repentinos y profundos colapsos en las ventas internacionales de bienes y servicios y de algunos de los indicadores disponibles y fuertes recuperaciones posteriores, sin alcanzar los valores de 2019, ejemplifica hasta qué punto el choque fue de una magnitud insólita y que, a pesar de las intensas mejoras de 2021 y 2022, todavía no se habían recuperado registros prepandémicos. En síntesis: fuerte expansión de la actividad, pero todavía con bastante camino por recorrer.

1.3. El VAB en Cataluña desde la oferta y su perfil temporal

Las perspectivas de crecimiento para 2022 habían sido, desde finales de 2021, claramente optimistas. En otoño, la Comisión Europea preveía para España un aumento del PIB del 5,5 %, mientras que el consenso de los institutos privados de previsión (Funcas, noviembre de 2021) apuntaba a avances similares, del orden del 5,7 %. Estas previsiones no podían incluir, lógicamente, los efectos de la invasión de Ucrania a finales de febrero de 2022, pero incorporaban ya las perspectivas de una inflación que empezaba a crepitar: entre agosto y diciembre de 2021, el aumento interanual del IPC en Cataluña pasó del 3,1 % anual al 6,2 %, y se situó en el 5,9 % en enero de 2022, justo antes del choque de la guerra. En este contexto, BBVA Research sugería, a mediados de 2022, que las sanciones impuestas a Rusia y los fuertes incrementos de los precios de la energía y otras materias primas situarían el

crecimiento del PIB para 2022 en el 4,2 %.²⁶ En cualquier caso, el resultado de todo ello fue una dinámica del PIB catalán que, en términos medios del año, sorprendió por su fortaleza, aunque a medida que avanzaba el ejercicio su ritmo se iba moderando: del incremento anual del 8 % del primer trimestre al 2,7 % del último, pasando por el 6,5 % del segundo y el 5,0 % del tercero.

Desde la oferta, en 2022 continuó la recuperación de 2021, con un avance del VAB del 5,6 %, que refleja mejoras en servicios (7,9 %) y construcción (4,5 %), pero bajadas en la industria (-2,0 %)²⁷ y el primario (-13,9 %). En el ámbito del terciario, su elevado crecimiento reflejó el fuerte avance de los servicios privados (un 9,7 %), empujados tanto por los privados personales (aumento del 10,2 %) como por el resto de los privados (8,9 %), mientras que los colectivos (servicios públicos o privados prestados por las AAPP, educación y sanidad y servicios sociales) frenaron esta intensa expansión, con un modesto crecimiento del 1,5 %. Por su parte, el descenso de la industria (del -2,0 %) fue el resultado de caídas moderadas en las manufacturas (de un -1,5 %) y más severas en las producciones de energía, agua, gas y reciclaje, que se contrajeron fuertemente (un -4,5 %). De esta forma, el VAB generado en 2022 ya solo se situaba un -1 % por debajo del de 2019 (y un -1,3 % en PIB).

La dinámica de las manufacturas reflejó el nada favorable contexto de la producción para un amplio conjunto de ramas, donde solo presentaron aumentos las farmacéuticas, la maquinaria y equipos mecánicos, la madera, corcho y muebles y el plástico y caucho; en cambio, perdieron producción, y presentaron bajadas también en el VAB, las industrias alimentarias,²⁸ química, textil, confección, cuero y calzado, material de transporte, metalurgia y productos metálicos, mientras que papel, artes gráficas y soportes registrados y minerales no metálicos prácticamente mantuvieron la producción, pero cayeron levemente en VAB como resultado de los problemas de encarecimiento y suministro de materias primas y, en algunos ámbitos específicos como la industria del automóvil, también por la falta de microchips. Por último, en la construcción se

26: Véase BBVA Research, Situación Cataluña, 1r semestre 2022.

27: El sector manufacturero, en particular, se vio negativamente afectado por los problemas de suministro de algunos productos semielaborados y materias primas, y por los fuertes incrementos de precios de la energía y materias primas.

28: Según el Departamento de Empresa y trabajo (2023), en 2022 la producción de la alimentación (CCA-E-10) disminuyó en 2022 un 1,1 %, aunque la de bebidas aumentó lo suficiente, mientras que en las industrias

químicas (CCA-E-20) cayó un -1,6 %; por su parte, la textil (CCA-E-13) se contrajo un 2,9 %, la de la confección (CCA-E-14) un elevado -11,2 % y la de cuero y calzado (CCA-E-15) un -5,2 %; en la automoción (CCA-E-29), disminuyó un 5,3 %, mientras que en la de otro material de transporte la producción aumentó (3,3 %). Finalmente, la metalurgia presentó una pérdida de producción del 9,2 %, mientras que los productos metálicos la redujeron un 1,3 %.

constató una mejora de la actividad, que recogen los diferentes indicadores, como el aumento de las viviendas iniciadas (de un 8,0 %, hasta las 16.300 viviendas), con un consumo de cemento que también creció de forma destacada (6,8 %), mejora en la afiliación del 3,3 %²⁹ y caída del paro desde los 33,7 miles de 2021 a los 27,4 de 2022.

Con esta tónica del VAB, los afiliados de los servicios privados crecieron con fuerza (excepto la caída del -2,3 % en finanzas): hostelería (10,9 %), información (9,8 %), actividades artísticas y recreativas y otros servicios (5,6 %), servicios a empresas (4,7 %), transportes (3,7 %), inmobiliarias (3,2 %) y comercio (1,8 %); por último, en los servicios públicos o para públicos los afiliados avanzaron con intensidad, con un aumento agregado del 3,6 %. Por su parte, las manufacturas presentaron pérdidas de afiliación a material de transporte, mantenimiento en las industrias de otros productos de minerales no metálicos y aumentos en industrias de la alimentación, el textil, madera y papel, la química, las industrias farmacéuticas, el plástico y caucho, la metalurgia y los productos metálicos, los productos informáticos y electrónicos y la maquinaria.

Por lo que respecta al primario, los resultados muestran resultados diversos. Por un lado, la producción de cereales descendió muy intensamente (la de trigo blando cayó un -30,5 %, la de cebada un -32,3 % y la de maíz un -25,4 %), mientras que, por otro lado, también se contrajo con fuerza la fruta fresca (la de manzana se redujo un -31,9 %, la de pera un -28,5 %, la de melocotón un -55,1 % y la de nectarina un -57,9 %), mientras que el aceite de oliva, en la campaña 2021/2022, mostró un incremento del 20,3 % respecto a la campaña 2021/2020. Por su parte, en la ganadería destaca la caída del VAB del porcino (los sacrificios cayeron un leve -1,5 %), así como del ovino, que también descendió un -2,7 %, mientras que los sacrificios de aves de corral aumentaron un 1,6 % y los de vacuno un 1,1 %. Finalmente, en la pesca cabe destacar el incremento de las capturas (del 7,1 %). En conjunto, el VAB del sector en Cataluña cayó un -13,9 %, recogiendo la más fuerte caída en la agricultura (-23,0 %) y menor, aunque también importante, en la ganadería (-9,5 %).

1.4. ¿Cierre del ciclo de la COVID-19?: balance del trienio 2019-22 y resiliencia de la economía catalana

Ya se ha indicado que el crecimiento del PIB de 2022 ha permitido prácticamente dar por cerrada la crisis de 2020, aunque no ha sido hasta principios de 2023 cuando se han recuperado los niveles prepandémicos, ya que el PIB generado en 2022 se situó un -1,0 % por debajo del de 2019. En cambio, en empleo los resultados fueron sensiblemente mejores, dado que ya en 2021 se habían prácticamente reabsorbido los negativos efectos del choque de la COVID-19, aunque este proceso no ha sido similar en todos los ámbitos territoriales y/o sectoriales. Que la afiliación hubiera aumentado desde 2019 un 4,0 % (o un 2,1 % en ocupación medida por la EPA) apunta a que algo de fondo se habría modificado en el funcionamiento de la economía catalana: en otros momentos de su moderna historia, el choque pandémico y el de la guerra hubieran generado un descalabro ocupacional, como sucedió en las crisis energéticas de los setenta u ochenta, en las de principios de los noventa o en la Gran Crisis financiera. En cambio, a pesar de la COVID-19 y la guerra, los nuevos afiliados de 2022 crecieron un elevado 3,8 % (129 mil), por lo que, a pesar de la pérdida de poder adquisitivo de los salarios, la renta familiar vinculada a las remuneraciones salariales aumentó bastante más. Por estos motivos, a continuación se resume brevemente el saldo del trienio 2019-22, tanto en el ámbito del VAB como en el de la afiliación por las principales ramas de actividad para, finalmente, apuntar algunos elementos de cambio estructural de la economía catalana que quizás pueden dar razón de su mayor resiliencia a los choques exteriores de los últimos años.

En términos estrictos de VAB, y pese a la intensidad de la recuperación, cuando se considera el trienio 2019-22, la lectura que aparece es más matizada: fuerte crecimiento, tanto en 2021 como 2022, pero todavía necesitado de un cierto tiempo, diferente según ramas, para reabsorber los estragos pandémicos. Esta situación es particularmente positiva en los servicios personales privados: el aumento del VAB del 10,2 % de 2022, sumado al 9,8 % de 2021, lo situó prácticamente al mismo nivel que el de 2019 (un 0,5 % por encima). Para el resto

29: Reflejo de los incrementos de un 4,6 % en edificación y promoción, de un 3,8 % en obra civil y de un 2,5 % en instalaciones, acabados, demolición y otras especializaciones.

de servicios privados, que se vieron menos afectados por la COVID-19, el balance 2019-22 es aún mejor: con el 8,9 % de avance de 2022 y el 5,9 % de 2021, el VAB ya se ha situado un 7,3 % por encima del generado en 2019, reflejando que su contracción en la COVID-19 fue menos severa que la del conjunto (pérdida del -6,8 % de los servicios privados no personales, frente al -16,9 % de los servicios privados personales), expresión de su papel esencial en el funcionamiento de la economía; además, cabe destacar el importante avance de las exportaciones de servicios no turísticos, un claro reflejo de la mejora de estas ramas, particularmente concentradas en Barcelona y su área metropolitana.³⁰ Por su parte, y también en el ámbito del terciario, los servicios colectivos (de administración pública, sanidad y educación, ofrecidos por el sector privado o público) han presentado, pese al contenido avance en el último año, un saldo lo suficientemente positivo (aumento en 2022 respecto a 2019 de un 3,7 %). En cambio, en las manufacturas la situación después de la recuperación de 2021 (avance del 5,1 %) y la contracción de 2022 (caída de -1,5 %) está lejos de volver a los valores de 2019, faltando todavía un notable 10,6 % para alcanzarlos. Finalmente, en la construcción, la fuerte contracción de 2020 (-19,2 %) no se ha podido recuperar con los incrementos de 2021 y 2022, por lo que esta rama ofrece el peor registro 2019-22, con una pérdida acumulada del -13,0 %. En suma, y a pesar de los notables incrementos de VAB de 2022, y también de 2021, el choque de la pandemia ha sido solo parcialmente recuperado, con sectores que han salido ya de forma clara y otros que precisan de más tiempo para recuperar los registros de valor añadido pre-pandémicos.

Entre los servicios privados más directamente vinculados a la actividad productiva, han salido reforzados del ciclo 2019-22 los de las actividades profesionales, científicas y administrativas (una rama que aporta el 14,5 % del VAB terciario), que ha saldado el trienio 2019-22 con un VAB que supera al de 2019 en un 8,0 %; también es este el caso de las ramas de información y comunicaciones (incremento

acumulado 2019-22 de un 9,1 %) y los de las actividades financieras y de seguros (un 2,1 %). Por su parte, los distintos sectores de los servicios colectivos presentan registros muy diferenciados, aunque, en conjunto, han aumentado su VAB respecto al nivel de 2019: los servicios de las AAPP son la rama que más ha crecido (un 8,1 % acumuladamente entre 2019 y 2022), seguidos de la sanidad y los servicios sociales (avance del 3,7 %), mientras que los educativos han perdido posiciones, aunque de forma ligera, reduciendo el VAB generado en 2020 un -0,7 % respecto al de 2019. En cuanto a los personales privados, su práctica estabilización 2019-22 refleja una marcada asimetría entre el importante incremento del VAB del comercio (del 20,7 %) y la muy fuerte pérdida de la hostelería y restauración (-35,8 %), mientras han perdido posiciones los transportes (-4,4 %), actividades inmobiliarias (-0,6 %) y las actividades artísticas y recreativas (-2,0 %). Es destacable la mejora del comercio, un sector que en la fase de recuperación postcrisis financiera había presentado aumentos modestos,³¹ una recuperación que, tal vez, tenga que ver con las dificultades, vinculadas a la COVID-19, del turismo de los catalanes para moverse a otros destinos. En cualquier caso, este incremento es un cambio suficientemente relevante.

Por último, entre los principales sectores manufactureros solo han presentado ganancias los productos farmacéuticos (aumento acumulado 2019-22 del 9,9 %), mientras que caen las importantes industrias alimentarias (-9,3 %), la metalurgia y los productos metálicos (-16,2 %), la química (-18,0 %) y, finalmente, el material de transporte, que ha perdido acumuladamente cerca del 24 % de su VAB. Las razones de estas dificultades están, en parte, vinculadas a las restricciones de oferta provocadas por la pandemia. En el ámbito industrial cabe destacar la aparente paradoja de caídas del VAB (próximas al -2,0 %) y aumentos de afiliados: según el Idescat, el crecimiento de la industria en 2022 se contrajo un -2,0 %, y del -1,5 % por las manufacturas, reflejando en parte el bajón del IPI,³² unas caídas que contrastan con los incrementos de afiliados del ejercicio, del 1,9 % por el conjunto de la

30: No se dispone de la desagregación de exportaciones de servicios turísticos y no turísticos en el caso catalán. Sin embargo, la dinámica que muestran en la balanza de pagos española (los ingresos por servicios no turísticos de la balanza de pagos han pasado de pesar un 29,2 % del PIB en 2019 al 36,4 % en 2022, con un crecimiento acumulado del 32,7 %) sugieren que algo similar debe estar sucediendo en Cataluña.

31: Entre 2014 y 2019, hay un aumento acumulado de esta rama del 9,9 %, por debajo del 15,9 % medio del país.

32: El crecimiento del IPI manufacturero (del 0,9 %) reflejó el de las producciones farmacéuticas (11,3 %), maquinaria y equipos mecánicos (9,1 %), caucho y plásticos (3,2 %) y equipos eléctricos, electrónicos y ópticos (1,3 %); estos aumentos que contrastan con el mantenimiento del papel, artes gráficas y soportes grabados (0,1 %) y las bajadas de minerales no metálicos (-0,5 %), alimentos, bebidas y tabaco (-0,4 %), química (-1,6 %), metalurgia y productos metálicos (-2,5 %), material de transporte (-4,5 %) y textil, confección, cuero y calzado (-6,4 %).

industria y del 1,8 % por las manufacturas. Lógicamente, esta asimetría entre la negativa dinámica del VAB industrial y la del empleo³³ solo puede apuntar a caídas de productividad por ocupado, aún más paradójico si se considera que las horas efectivas trabajadas en la industria se estarían recuperando³⁴ al tiempo que las exportaciones de bienes han crecido fuertemente (un 17,9 % por el conjunto catalán). En todo caso, dado que, como siempre en la contabilidad macroeconómica, las cifras de 2022 son provisionales y no serán definitivas hasta dentro de 4 años, y de acuerdo con la metodología que se sigue en estos trabajos, estas asimetrías entre caídas del VAB industrial y aumentos de la afiliación se trasladan a los territorios considerados y, en algunas comarcas, toman valores aún más extremos. Probablemente, revisiones posteriores de lo sucedido en 2022 apuntarán a correcciones más relevantes del VAB de la industria que a otros sectores que, como siempre se hace desde estas páginas, se incorporarán por nuevas estimaciones de su crecimiento en ámbito de las demarcaciones, veguerías o comarcas.

La resiliencia que presentó la economía catalana a los choques de la COVID-19 y de la guerra de Ucrania apunta a modificaciones de fondo en su funcionamiento, además de los positivos efectos de la política fiscal y una política monetaria que solo

empezó a endurecerse a partir del verano. En este orden de ideas cabe destacar dos relevantes. La primera, el creciente peso de las exportaciones de bienes y servicios en el PIB catalán: mientras que en 2007 aportaban un 26,2 %, en 2022 habían alcanzado un extraordinario 38,4 %. A este cambio, cabe sumar la moderación de las importaciones internacionales,³⁵ de forma que la aportación del saldo exterior del comercio con el resto del mundo al crecimiento del PIB catalán ha pasado de los -0,7 puntos porcentuales de media en 2000-07 a -1,0 punto en 2010-22 (1,4 puntos si se excluye la bajada de 2020). El segundo aspecto que ayuda a comprender la resistencia de la economía catalana es el relativo a la reconducción de los desequilibrios financieros del sector privado: a pesar de la caída del PIB de 2020, el *stock* de crédito en hogares y empresas no financieras catalanas se ha reducido drásticamente en el transcurso de los años postcrisis financiera, desde el 157 % del PIB catalán de 2008 al 75 % de 2022. Una mayor capacidad exportadora sumada, en el ámbito interno, a una menor fragilidad financiera, emergen como algunas de las razones que, junto con el fuerte bajón de la COVID-19, permiten explicar la dinámica de los últimos años de la economía catalana.

33: Aunque la EPA también presenta un crecimiento de los ocupados en el sector en 2022 del 4,5 % para el conjunto catalán.

34: Según la Encuesta Trimestral de Coste Laboral del INE, las horas efectivas trabajadas en la industria en Cataluña pasaron de una media anual de 136,7 horas/mes/trabajador el 2021 a 137,7 en 2022.

35: Por el conjunto de la economía española, el Banco de España ha interpretado esta moderación de las compras en el exterior como síntoma de sustitución parcial de importaciones por producción interna, vinculadas a la mejora de la competitividad postcrisis financiera.

TABLA 1.1. PIB PM TRIMESTRAL Y ANUAL POR COMPONENTES DE OFERTA Y DEMANDA EN CATALUÑA. 2021-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN % Y APORTACIONES EN PUNTOS PORCENTUALES)

	2021				2022				Anuales	
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	2021	2022
Oferta										
Sector primario	1,6	3,4	1,8	-4,7	-10,7	5,6	-15,8	-14,2	0,5	-13,9
Industria	-0,6	19,2	2,1	1,8	-1,4	-1,6	-1,9	-2,9	5,1	-2,0
Construcción	-8,6	26,0	-2,5	2,8	4,4	5,1	5,2	3,2	3,0	4,5
Servicios	-3,6	18,3	6,3	9,5	10,8	9,2	7,2	4,8	7,2	7,9
Impuestos	-6,7	13,9	4,4	2,1	10,6	5,6	3,6	-1,0	3,1	4,6
PIB pm	-3,5	18,3	4,9	7,0	8,0	6,5	5,0	2,7	6,2	5,5
Demanda										
Consumo privado	-2,8	21,1	-0,1	6,6	6,5	3,2	3,7	3,1	5,5	4,1
Consumo público	1,3	3,4	0,9	0,0	0,2	-0,3	0,2	-0,4	1,4	-0,1
Inversión total ¹	-1,5	16,9	1,5	1,8	4,2	4,4	4,8	1,8	4,2	3,8
Inversión en bienes de equipo	4,5	17,0	4,0	0,1	5,0	3,5	4,4	1,3	6,0	3,5
Inversión en construcción	-10,1	14,1	-4,1	1,2	3,7	6,0	6,3	3,3	-0,5	4,8
Demanda interna	-1,7	16,1	0,4	4,1	4,7	2,7	3,2	2,1	4,3	3,2
Demanda exterior										
Exportaciones de bienes y servicios	2,2	34,0	8,2	14,2	2,2	6,0	6,0	5,6	13,6	5,0
Importaciones de bienes y servicios	-2,0	38,7	12,2	8,2	7,0	5,8	6,6	2,0	12,5	5,3
Saldo exterior internacional ²	-0,5	2,1	0,1	4,0	2,7	5,2	1,9	1,8	1,3	2,9
Saldo exterior con España ²	-1,5	1,9	4,5	-0,6	1,2	-1,1	0,3	-0,9	1,1	-0,1
Saldo exterior total ²	-2,0	4,0	4,6	3,4	3,9	4,1	2,2	0,9	2,4	2,8

1. Incluye la formación bruta de capital fijo (FBCF) y la variación de existencias. 2. Los saldos se miden en puntos porcentuales de aportación al crecimiento del PIB.

El saldo exterior internacional incluye también el saldo del consumo de los extranjeros en el territorio y el consumo de los residentes en el extranjero.

Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA 1.2. DEMANDA INTERNA DE CATALUÑA POR COMPONENTES. 2016-2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL Y PESO SOBRE EL PIB PM EN %)

	Consumo			Inversión			Demanda
	Privado	Público	Total ¹	Bienes de equipo	Construcción	Total ²	Interna
Tasas de crecimiento interanual							
2016	1,8	1,4	1,7	4,3	5,6	4,9	2,3
2017	2,4	1,1	2,1	7,4	8,1	6,4	3,0
2018	2,3	1,9	2,2	4,3	10,8	7,1	3,2
2019	1,1	2,5	1,4	-3,0	6,5	0,6	1,2
2020	-12,2	3,3	-8,5	-6,8	-10,5	-9,1	-8,7
2021	5,5	1,4	4,4	6,0	-0,5	4,2	4,3
2022	4,1	-0,1	3,0	3,5	4,8	3,8	3,2
Peso sobre el PIB pm							
2016	52,5	16,5	69,0	10,0	6,9	17,2	86,1
2017	52,5	16,1	68,6	10,3	7,3	17,8	86,4
2018	52,3	15,8	68,1	10,4	7,9	18,5	86,6
2019	51,5	15,9	67,4	9,8	8,3	18,2	85,6
2020	50,5	18,8	69,3	10,3	8,5	18,9	88,2
2021	49,9	18,1	68,0	10,2	8,3	18,8	86,8
2022	50,1	17,2	67,2	10,0	8,6	18,8	86,0

1. Consumo total como resultado de ponderar los crecimientos de sus componentes. 2. Adicionalmente, Incluye la variación de existencias.
Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA 1.3. VAB DEL SECTOR PRIMARIO. 2021-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	2021	2022
Cereales	-4,6	-29,4
Plantas industriales	13,7	-13,2
Plantas forrajeras	0,2	-26,9
Hortalizas	0,5	-21,9
Plantas y flores	-2,8	-3,7
Patatas	4,2	-26,5
Frutas frescas	5,3	-33,0
Frutos secos	7,7	-20,9
Cítricos	7,7	-26,0
Uva	13,9	-25,5
Oliva	4,8	1,5
Vino y mosto	13,6	-27,7
Aceite de oliva	-12,2	1,1
Vacuno	-10,9	1,2
Porcino	-0,9	-16,6
Equino	-11,4	-21,5
Ovino y cabrío	-7,3	-15,4
Aves de corral	4,6	1,7
Otros productos agrícolas y ganaderas	-2,5	-14,6
Agrícola	1,8	-23,0
Ganadero	-0,6	-9,5
Forestal	1,6	2,3
Pesca	3,4	3,2
Primario	0,5	-13,9

Fuente: estimación BBVA a partir de datos provisionales de la renta agraria del DACAAR (27/09/2021) y de Idescat.

TABLA 1.4. Índice de clima industrial en Cataluña 2018-2022 (SALDOS DE RESPUESTAS EN %)

	Clima industrial	Cartera de pedidos	Stock productos terminados	Tendencia producción	Bienes inversión	Bienes intermedios	Bienes consumo
2018	-1,4	-7,3	10,7	13,7	14,2	-4,7	-6,3
2019	-0,3	-0,5	6,8	6,5	7,4	-2,1	-3,6
2020	-24,3	-39,0	17,1	-16,7	-15,9	-26,5	-23,1
2021	-7,3	-9,0	9,5	-3,3	2,5	-11,1	-5,7
2022	-6,6	-5,7	9,5	-4,6	12,0	-13,8	-3,4

1. Datos como promedio de los valores mensuales. Fecha de actualización: 8 de febrero de 2023.

Fuente: Idescat.

TABLA 1.5. IPI POR SECCIONES Y DIVISIONES EN CATALUÑA. 2020-2022 (TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL EN %)

	2020	2021	2022
Índice general (IPI)	-9,3	8,3	0,6
Industrias manufactureras	-9,9	9,6	0,9
Alimentos, bebidas y tabaco	-5,4	8,4	-0,4
Textil, confección, cuero, calzado	-20,4	15,5	-6,4
Papel, artes gráficas y soportes riego.	-7,2	8,2	0,1
Química	-0,7	8,0	-1,6
Farmacéuticos	2,2	3,3	11,3
Caucho y plástico	-5,5	8,8	3,2
Minerales no metálicos	-4,6	10,6	-0,5
Metalurgia y prod. metálicos	-13,0	12,7	-2,5
Equipos eléctricos, electrónicos y ópticos	-6,6	11,4	1,3
Maquinaria y equipos mecánicos	-14,0	17,3	9,1
Material de transporte	-26,2	1,0	-4,5
Otras industrias manufactureras	-19,5	20,0	1,8
Industrias extractivas	-21,0	21,7	-4,3
Energía electr. gas, vapor de agua y aire acond.	-4,1	-3,5	-0,2
Suministro de agua	-4,6	0,8	-7,7

Fecha de actualización: 24 de agosto de 2023.

Fuente: Idescat.

TABLA 1.6. MATRICULACIÓN DE AUTOMÓVILES Y TOTAL DE VEHÍCULOS EN CATALUÑA.¹ 2019-2022 (TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	Turismos	Total vehículos ²
Detalle anual		
2019	-1,8	-1,9
2020	-33,7	-30,1
2021	-8,5	-4,3
2022	-5,0	-4,5
Detalle trimestral de 2022		
I trimestre	-1,7	-1,8
II trimestre	-7,4	-7,2
III trimestre	-3,9	-4,6
IV trimestre	-6,3	-4,1

1. Datos procedentes de las series de coyuntura de Idescat. 2 Incluye turismos, camiones, furgonetas, autobuses, tractores industriales y otros vehículos. Fecha de actualización: 1 de marzo de 2023.

Fuente: Idescat.

TABLA 1.7. INDICADORES DE ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN EN CATALUÑA. 2021-2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN % Y NÚMERO DE PARADOS EN MILES)

	2021	2022
Viviendas iniciadas	32,6	8,0
Viviendas terminadas	17,3	-5,6
Viviendas en construcción ¹	2,1	18,6
Consumo de cemento ²	9,9	6,8
Empleo (EPA) ³	7,4	0,6
Afiliación (SS) ⁴	4,9	3,3
Paro registrado ⁵	33,7	27,4

1. Viviendas en construcción como estimación propia a partir de la suma de las iniciadas en el año anterior más el año actual. 2. Datos del último año provisionales. 3. Ocupados EPA en la construcción todas las edades. 4. Afiliados al Régimen General y Autónomos de la Seg. Soc. en el sector de la construcción asignables a alguna comarca, que no coincide con el total de Cataluña por la existencia de afiliación no comarcalizable. 5. Desempleados que salen de la construcción comarcalizables en miles. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del Departamento de la Vicepresidencia y de Políticas Digitales y Territorio, de Idescat y del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo.

TABLA 1.8. INDICADORES DE ACTIVIDAD TERCIARIA EN CATALUÑA. 2020-2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL Y GRADO DE OCUPACIÓN EN %, PARADOS EN MILES)

	2020	2021	2022
Ventas en grandes superficies			
Total	-10,9	1,0	10,5
Alimentación	8,4	-1,8	6,6
Resto	-25,9	4,1	14,8
Establecimientos hoteleros			
Pernoctaciones en Cataluña	-77,1	92,2	107,6
Viajeros	-71,6	73,6	86,6
Grado de ocupación	37,4	46,2	66,1
Grado de ocupación ¹	-31,7	8,8	19,9
Transporte de viajeros²			
Aéreo	-76,8	49,6	126,3
Marítimo	-81,9	74,6	165,6
Transporte de mercancías por barco (Tn.)			
Puerto Barcelona	-11,4	11,1	6,3
Puerto Tarragona	-19,5	18,3	-5,7
Mercado de trabajo			
Empleo (EPA) ³	-2,8	3,8	1,7
Afiliación (SS) ⁴	-3,7	4,0	4,3
Paro registrado ⁵	339,8	320,0	256,8

1. Cambio en puntos porcentuales en relación con el mismo período del año anterior. 2. Viajeros y cruceros. 3. Ocupados EPA en los servicios (públicos y privados) de todas las edades.

4. Afiliados asignables a alguna comarca en el Régimen General y Autónomos de la Seg. Soc. en el sector servicios, con discrepancias respecto al total de Cataluña debido a la afiliación no comarcalizable. 5. Paro del sector servicios, actividad en la que trabaja el demandante o que trabajó en su último trabajo. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos de Idescat y del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo.

TABLA 1.9. INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO EN CATALUÑA. 2021-2022
(VALORES ABSOLUTOS EN MILES DE PERSONAS Y TASAS DE VARIACIÓN EN %)

	Afiliados a la Seg. Soc. ¹		Ocupados EPA ²	
	2021	2022	2021	2022
Valores absolutos				
Agricultura	32,1	31,7	52,9	53,1
Industria	480,7	490,0	578,5	604,3
Construcción	212,2	219,3	214,5	215,7
Servicios	2.626	2.739	2.596	2.641
Total	3.351	3.480	3.442	3.514
Tasas de variación				
Agricultura	-0,2	-1,0	13,9	0,3
Industria	1,2	1,9	-1,5	4,5
Construcción	4,9	3,3	7,4	0,6
Servicios	4,0	4,3	3,8	1,7
Total	3,6	3,8	3,2	2,1

	Paro registrado ³		Paro EPA ³	
	2021	2022	2021	2022
Valores absolutos				
Agricultura	9,6	7,3	6,0	5,9
Industria	45,3	39,7	23,0	25,4
Construcción	33,7	27,4	18,2	9,8
Servicios	320,0	256,8	150,8	144,5
SOA ⁴	28,5	23,5	252,1	191,2
Total	437,2	354,6	450,1	376,8
Tasas de variación				
Agricultura	1,9	-24,1	19,6	-1,7
Industria	-6,5	-12,4	-35,1	10,3
Construcción	-5,0	-18,7	-22,4	-46,2
Servicios	-5,8	-19,8	-28,6	-4,2
SOA ⁴	0,9	-17,5	21,8	-24,1
Total	-5,3	-18,9	-6,7	-16,3

1. Afiliados a la Seguridad Social (Régimen General y autónomos) asignables a alguna comarca, no está incluido los regímenes especiales agrarios, empleados del hogar ni trabajadores del mar. 2. Ocupados EPA de todas las edades. 3. Desempleados de todas las edades según sector de empleo anterior. 4. Desempleados y registrados sin ocupación anterior, o sin determinar con discrepancias con el total de Cataluña por la afiliación no comarcalizable, para desempleados EPA se incluye también en este concepto los parados con más de un año en paro. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del INE, de Idescat y del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo.

TABLA 1.10. BALANZA COMERCIAL DE MERCANCÍAS DE CATALUÑA CON EL EXTRANJERO. 2019-2022
(MILLONES DE EUROS CORRIENTES Y TASAS DE VARIACIÓN Y TASA DE COBERTURA EN %)

	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Tasa de cobertura ¹	Tasas de variación	
					Exportaciones	Importaciones
2019	73.912	92.025	-18.113	80,3	3,8	1,9
2020	66.496	75.459	-8.963	88,1	-10,0	-18,0
2021	80.538	90.429	-9.890	89,1	21,1	19,8
2022	94.927	111.799	-16.872	84,9	17,9	23,6

1. Proporción de exportaciones respecto a las importaciones. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA 1.11. IPC EN CATALUÑA. 2019-2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN % DE LA MEDIA ANUAL)

	2019	2020	2021	2022
Índice general	0,9	-0,4	2,9	8,0
Alimentos y bebidas no alcohólicas	1,6	2,4	1,9	10,3
Bebidas alcohólicas	0,9	0,7	0,2	3,6
Vestido	1,0	1,0	1,1	5,0
Vivienda	-1,0	-3,4	9,6	14,6
Menaje hogar	1,1	0,5	0,8	6,2
Medicina	0,9	0,0	0,8	1,7
Transportes	0,7	-4,2	7,5	11,9
Comunicaciones	0,7	-1,3	-3,0	-1,3
Recreo y cultura	-0,2	-0,5	0,4	3,1
Enseñanza	1,2	-0,2	-2,7	1,2
Hoteles y restaurantes	2,2	1,0	0,4	5,6
Otros	1,9	1,5	1,3	3,1

Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA 1.12. INDICADORES DE ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN EN LAS DEMARCACIONES CATALANAS. 2022
(TASAS MEDIAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	Viviendas en construcción ¹	Viviendas iniciadas ²	Viviendas acabadas ²	Parados	Afiliados (SS) ³
Barcelona	18,2	11,6	-11,9	-18,6	3,2
Girona	11,4	-22,9	3,2	-19,5	3,8
Lleida	26,0	24,5	21,2	-17,6	4,6
Tarragona	33,7	22,0	28,4	-19,1	2,7
Cataluña	18,6	8,0	-5,6	-18,7	3,3

1. Viviendas en construcción como estimación propia a partir de la suma de las iniciadas en el año anterior más el año actual. 2. Distribución de las viviendas iniciadas y terminadas por demarcaciones a partir de asignar cada comarca a una única demarcación, con discrepancias si el criterio de distribución es asignando municipios a demarcaciones.

3. Afiliados al Régimen General y Autónomos de la Seguridad Social en el sector de la construcción asignables a una comarca, que no coincide con el total de Cataluña por la existencia de afiliación no comarcalizable. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del Departamento de la Vicepresidencia y de Políticas Digitales y Territorio, y el Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo.

2. La recuperación de 2022 por demarcaciones: mejores resultados en Girona y Barcelona

Ya se ha visto que las intensas bajadas del VAB y el empleo de 2020 se revirtieron parcialmente en 2021, y continuaron con fuerza en 2022, con un aumento del VAB del 5,6 % y del 3,8 % en afiliación, alcanzándose ya los 3,5 millones, por encima de los 3,3 millones de 2019. Sin embargo, las muy notables diferencias sectoriales, tanto respecto al crecimiento del empleo como del VAB y los distintos pesos que cada una de ellas tienen en las demarcaciones catalanas, generan resultados agregados bastante diferenciados entre sí. En consecuencia, para caracterizar los resultados territoriales de 2022, en este apartado se analiza, en primer lugar, la dinámica de la afiliación de las distintas ramas productivas en cada demarcación (2.1. Mejora del mercado de trabajo en 2022: *más intensa en Girona y Barcelona*). No obstante, si algún aspecto de 2022 destaca es, como se ha podido comprobar más arriba, el del fuerte incremento de la actividad y el empleo en las ramas de servicios personales privados, los verdaderos motores del crecimiento del ejercicio por su fuerte avance y el importante peso en la estructura productiva de las diferentes demarcaciones; sin embargo, tal como podrá comprobarse más adelante hay algunas, en particular la de Barcelona, donde el resto de servicios privados no personales (más relacionados con la actividad) tienen un peso también relevante y, al mismo tiempo, crecieron con fuerza en 2022. En todo caso, y para comprender bien la dinámica del trienio 2019-22, parece pertinente mantener, como se hizo ya en el anuario de 2022, un apartado específico destinado a la dinámica de estos servicios, tanto en el ámbito de los diferentes indicadores de actividad disponibles como en el de sus resultados en crecimientos de la afiliación (2.2. *Los servicios personales privados en 2022 y la recuperación del ciclo 2020-22*). Con estos elementos, se está ya en disposición de comprender lo que ha sucedido con el VAB, objeto del punto tercero (2.3. *En 2022, mayores aumentos del VAB en Girona y Barcelona*).

2.1. Mejora del mercado de trabajo en 2022, más intenso en Girona y Barcelona

Ya se ha indicado que el ejercicio de 2022 puede considerarse prácticamente como el de la plena recuperación del choque de la crisis pandémica, en particular en VAB, ya que en ocupación los registros de 2019 ya se habían superado en 2021. Con estos registros, la estructura de la afiliación ha experimentado ligeras modificaciones: las manufacturas han perdido posiciones (del 13,5 % de los afiliados en 2019 al 13,0 % en 2022) y la construcción las ha ganado (del 6,2 % al 6,3 %), al tiempo que también se acentuaba la terciarización (del 78,4 % de 2019 a los 78,7 % de 2022).

Empezando por los resultados de 2022, ya se ha indicado que estos han reflejado, fundamentalmente, los de los servicios personales privados, determinantes para explicar el crecimiento agregado, tanto por el fuerte ritmo de avance de 2022 como por su aportación. De esta forma, la fortaleza de los servicios más directamente vinculados a las actividades turísticas, y la parcial recuperación de su peso tras la recuperación del 2021, ha permitido en Tarragona y Girona volver a presentar los incrementos de afiliación más relevantes del país. En cualquier caso, en un contexto de intenso avance agregado (4,5 % de incremento de los afiliados en Cataluña), en Tarragona la mejora fue más elevada que la media (6,1 %) y en Girona avanzaba de forma algo más contenida (5,3 %); por su parte, en Barcelona y, en particular, Lleida la afiliación creció con menor intensidad (un 4,3 % y un 2,6 %, respectivamente). A estos diferenciales de avance, hay que sumar que en estas últimas dos demarcaciones (la de Barcelona y Lleida), los servicios personales tienen un peso inferior a la media: mientras en Cataluña en 2021 representaban un 36,2 % de la afiliación, en Girona este peso se elevaba hasta el 39,6 % y en Tarragona el 36,6 %,

por encima del 35,8 % y el 35,0 % de Barcelona y Lleida, respectivamente.³⁶

Sin embargo, la jerarquía del crecimiento de la afiliación en 2022 fue distinta para el resto de servicios privados, los que tienen una vinculación más directa con la actividad productiva. En estos, el 5,0 % de aumento en Cataluña reflejó un gradiente que se extiende desde el mayor incremento de Barcelona (5,5 %) a la caída de Lleida (-0,3 %), pasando por los aumentos más moderados de Girona (3,4 %) y, en particular, de Tarragona (1,6 %). Además, estas ramas aportaban pesos al conjunto de la afiliación muy diferentes también según las demarcaciones: entre el máximo del 24,1 % en el caso de Barcelona, bastante por encima del 21 % catalán, y el mínimo de Lleida (12,1 %), mientras Girona (13,1 %) y Tarragona (14,4 %) presentaron valores algo más elevados y relativamente similares. De este modo, los servicios privados no personales contribuyeron con mayor proporción al crecimiento de la afiliación en Barcelona, aportando 1,5 puntos porcentuales del incremento de sus afiliados, sensiblemente más elevado que en el resto de demarcaciones.³⁷ Un tono algo menos expansivo tuvo la afiliación a los servicios colectivos (AAPP, sanidad y bienestar social y educación, privadas o públicas),³⁸ con mantenimientos el 2022 en Cataluña (0,3 %), incrementos superiores en Tarragona (0,8 %), Girona (0,7 %) y Lleida (0,6 %), y algo inferiores a Barcelona (0,2 %).

Por último, en las manufacturas, la afiliación aumentó en 2022 de forma modesta (1,8 %), con diferencias también notables. Así, en la demarcación de Barcelona creció solo un 1,3 %, reflejando entre otros problemas los de la industria del automóvil, mientras que en Girona y Tarragona la recuperación de la afiliación a la industria fue más intensa (crecimientos del 4,4 % y 2,2 %, respectivamente) y más moderada en Lleida (1,6 %). Por su parte, la construcción presentó avances de afiliados superiores en Lleida (4,6 %) y Girona (3,8 %), mientras crecía menos en Barcelona y Tarragona (3,2 % y 2,7 %, respectivamente).

Estos resultados de 2022 deben evaluarse en el contexto de la recuperación del choque de la COVID-19 y, en parte, del frenazo del crecimiento provocado por la guerra de Ucrania. Así, de forma agregada, los registros de afiliación de 2021 y 2022 permitieron recuperar los estragos de la pandemia en todas las demarcaciones, con mejoras acumuladas 2019-22 más elevadas en Girona y Lleida (un 4,7 % y de un 4,0 %, respectivamente) y menores en Barcelona (3,8 %) y Tarragona (3,2 %). Esta dispersión refleja tanto el impacto diferencial de la COVID-19 como los distintos ritmos de recuperación de 2021 y, en particular, de 2022. Estos saldos, además, expresan balances muy diferenciados de las diferentes ramas, tanto porque los efectos de la COVID-19 fueron distintos como porque la recuperación de 2021 y, en particular, de 2022 también ha sido diversa. En suma, y respecto de 2019, los afiliados de 2022 señalan a los servicios privados no personales y a los colectivos, como los beneficiarios, al menos de forma transitoria, del ciclo 2019-22: en todas las demarcaciones, ambos grupos de servicios han ganado posiciones en la ocupación total.

2.2. Los servicios personales privados en 2022 y la recuperación del ciclo 2020-22

Dada la importancia de los servicios personales privados, tanto en el colapso de la actividad y el empleo en 2020 como en la recuperación de 2021, y más en particular, la del ejercicio de 2022, este apartado evalúa algunos de sus principales indicadores de actividad y la dinámica del empleo. Se presentan, primero, los registros de actividad más directamente vinculados a la actividad turística (que arrastran al resto de los privados personales), que muestran un rasgo común. Y en todas las demarcaciones se observan muy fuertes avances en pernoctaciones hoteleras, viajeros o turistas. A continuación, se ofrece un detalle de los resultados de la afiliación en las principales ramas de estos servicios (hostelería, comercio, actividades recreativas o transportes) en cada una de las demarcaciones catalanas.

36: De esta forma, aunque la reducción del peso de estos servicios en el conjunto de la afiliación fue general (para el total catalán, del 37,7 % de 2019 al 36,4 % de 2022), en Girona el retroceso fue superior (del 41,7 al 40,0 % de la afiliación en 2022), mientras que los retrocesos en el resto de demarcaciones fueron similares a la media: en Barcelona -1,3 p.p. (del 37,2 % a 35,9 %), en Tarragona de -1,1 p.p. (de 38,4 % a 37,3 %) y en Lleida -1 p.p. (de 36,1 % a 35,1 %).

37: Específicamente, en Girona los servicios privados no personales generaron en 2022 el 10,5 % del crecimiento del empleo (unos 0,5 puntos

del total del aumento del 4,3 %) y en Tarragona el 6,3 % (unos 0,2 puntos de un incremento total del 3,8 %).

38: En estos servicios, el 20 % de peso medio en la afiliación catalana refleja mayores aportaciones en Lleida (22,7 %) y Tarragona (22,5 %), mientras que en Barcelona (20,7 %) y Girona (19,3 %) presentan menores pesos.

Empezando por los indicadores de actividad, en la demarcación de Barcelona los 41,6 millones de pasajeros del Aeropuerto del Prat, a pesar de la fuerte expansión de 2022 (aumento del 120 %) todavía se sitúan un 21,1 % por debajo de los registros de 2019 (52,7 millones), dejándose sentir todavía el colapso de 2020 (próximo al -80 %, que los redujo a los 12,7 millones). Esta misma secuencia de fuerte contracción en 2020 y recuperación intensa, pero insuficiente, en 2021 y 2022, es la que registraron los turistas en cruceros marítimos y pasajeros en el puerto de Barcelona: frente al colapso de 2020 (de los 4,6 millones de 2019 a los 858 mil de 2020) y la mejora de 2021 (hasta los 1,5 millones), los 3,9 millones de pasajeros alcanzados en 2022 por el puerto de Barcelona todavía se encontraban cerca de un 15 % por debajo de los de 2019. La misma perspectiva se observa en las pernoctaciones en establecimientos hoteleros en la demarcación: el aumento del 135 % de 2022 (hasta los 30,3 millones), un intenso incremento que todavía no ha permitido recuperar los 33,5 millones de 2019.

En Girona, la recuperación de los servicios personales en 2021 y 2022 reflejó la mejora parcial de los viajeros en el aeropuerto Girona-Costa Brava que, tras el colapso de 2020 (superior al -91 %, hasta los 1,9 millones), avanzaron un extraordinario 320 % en 2022, aunque los 1,3 millones conseguidos todavía están por debajo de los de 2019; por su parte, las pernoctaciones en establecimientos hoteleros presentaron en 2022 una marcada mejora (aumento del 70,6 %, hasta los 11,1 millones), aunque con registros también inferiores a los 12,4 millones de 2019. En cambio, presentaron una dinámica más favorable, las pernoctaciones en campings en la demarcación (avance cercano al 42 % en 2022 hasta los 8,3 millones, ya por encima de 7,6 millones de 2019). Finalmente, las efectuadas en turismo rural presentaron un notable avance en 2022 (hasta las 520 mil), pero todavía insuficiente para alcanzar los registros de 2019 (538 mil).

Por su parte, y al igual que en Girona, la dinámica de los servicios personales en Tarragona presentó claras mejoras en todos los indicadores de actividad y empleo, pero también, por lo general, insuficientes para compensar las pérdidas pandémicas. Este fue

el caso de los viajeros en el aeropuerto de Reus, que alcanzaron en 2022 los 910 mil, muy por encima de los 39 mil que llegaron en 2020, pero todavía por debajo del millón de 2019. Por otra parte, las pernoctaciones hoteleras también experimentaron una relevante alza del 102 %, alcanzando los 9,7 millones en 2021 (superiores a los 2,0 millones de 2020 y los 4,8 millones de 2021), una cifra que, sin embargo, tampoco ha alcanzado los 10,4 millones de 2019.

Finalmente, la mayor recuperación de los servicios privados en Lleida en 2021 refleja que la demanda hotelera se nutrió de turismo interior. Así, las pernoctaciones en hoteles en la demarcación aumentaron en 2022 un 47,1 %, hasta los 2 millones, superando los 1,9 millones de 2019; por su parte, las pernoctaciones en campings crecieron también con fuerza, un 9,3 % (hasta los 841 mil), ya por encima de los valores de 2019 y situándose en los valores más altos nunca registrados.

En cuanto a los resultados de esta actividad en el mercado de trabajo de las principales ramas de servicios personales, la hostelería, un sector que tras el fuerte bajón de 2020 (una pérdida en Cataluña de un muy elevado -15,6 %) y que ya en 2021 aportaba el 20,0 % a la afiliación de los servicios personales, ha sido la rama que en 2022 creció con mayor intensidad (10,9 %). Esta dinámica fue más intensa en las provincias más severamente afectadas por la pandemia: así, en Tarragona, donde había caído en 2020 un insólito -22,6 %, la mejora de 2021 (16,8 %) y la de 2022 (14,1 %) permitieron situar el balance 2019-22 en un positivo 3,1 %; y algo similar, aunque menos intenso, sucedió en Girona (caída en 2020 del -19,6 % y aumentos del 13,7 % y el 11,0 % en 2021 y 2022, respectivamente). Por su parte, los afiliados en Barcelona en la hostelería avanzaron un 10,4 % en 2022, un incremento insuficiente para recuperar las pérdidas de 2020,³⁹ mientras que en Lleida los aumentos de afiliación en la hostelería del 5,4 % en 2021 y del 7,2 % en 2022 tampoco han permitido compensar la bajada de 2020 (del -14,7 %), situando el saldo 2019-22 en un -3,7 %.⁴⁰

En la hostelería sigue, por orden de importancia de su crecimiento, la afiliación al agregado de actividades artísticas, recreativas y de

39: En la demarcación de Barcelona, los 182 mil afiliados a la hostelería en 2022 aún no habían logrado cerrar el choque de la COVID-19, y continuaban por debajo de los 189 mil de 2019.

40: En Girona, los 41,5 mil afiliados a la hostelería se situaban un 1,6 % por encima de los de 2019, mientras en Tarragona los 33 mil afiliados en este sector superaban en un 3,1 % a los de 2019; en cambio, en Lleida, los 12,6 mil afiliados a la hostelería todavía se situaban un -3,7 % por debajo de los de 2019.

entretenimiento, otros servicios personales y personal doméstico (unas ramas que significan el 13,8 % de los afiliados a los servicios privados), que habían presentado bajadas notables de la afiliación en Cataluña en 2020 y moderada recuperación en 2021, que creció un 5,6 % en 2022. Este registro presentó un gradiente suficientemente relevante, con aumentos también otra vez más importantes en Girona y Tarragona (8,3 % y 5,7 %, respectivamente), y menores en Barcelona y Lleida (5,2 % y 5,0 %, respectivamente). Con esta nueva alza de 2022, la afiliación de estas ramas en Girona y Lleida en 2022 ya se había superado los estragos de la COVID-19 (un 4,0 % y un 2,0 % respecto a 2019, respectivamente), mientras en Barcelona se había igualado (0,2 %) y en Tarragona todavía estaban un -2,8 % por debajo de los de 2019.

Junto con la hostelería, aunque con registros sensiblemente menos expansivos, cabe citar el alza del comercio (aumento de un 1,8 % en 2022), con incrementos superiores en Girona (2,4 %), registros cerca de la media en Barcelona (1,9 %) y Tarragona (1,8 %), y bastante inferiores en Lleida (0,2 %). Con estos avances, los afiliados a 2022 en esta rama superan a los de 2019 en todas las demarcaciones, aunque de forma algo más más destacada en Girona y Tarragona (1,3 % y 1,2 % respectivamente) y más leve en Barcelona y Lleida (0,6 % y 0,2 % respectivamente).

Por su parte, la afiliación a los transportes y el almacenamiento, una rama que en 2021 aportaba un 14,5 % de la rama de los servicios privados, que aumentó en Cataluña en 2022 un 3,7 %, muestra un gradiente ciertamente excepcional entre las diferentes demarcaciones: caída en Girona en 2022 (-2,2 %) y avances en Tarragona (5,1 %), Barcelona (4,1 %) y Lleida (3,2 %). De esta forma, los afiliados a esta rama superan en 2022 a los de 2019 en la demarcación de Tarragona (4,0 %), Barcelona (3,4 %) y Lleida (3,2 %), mientras que en Girona todavía acumulan un fuerte retroceso del -11,0 %, que refleja la caída de 2020 (-5,0 %) y reducción también en 2021 (-4,3 %).

Por último, en información y comunicaciones, unos sectores donde la afiliación⁴¹ aportaba en 2021 un 10,6 % del total de afiliados de los servicios privados, presentó un destacado aumento en Cataluña en 2022 (del 9,8 %), empujada por el aumento de

Barcelona (10,4 %), que casi duplicó los avances de Tarragona (4,7 %) y los menores de Girona (2,6 %) y, en particular, de Lleida (0,9 %). Estos avances tan diferenciados implican que el saldo 2019-22 ha experimentado un incremento muy relevante en Barcelona (del 21,1 %) y también destacado, pero menor, en Tarragona (4,8 %) y Girona (2,3 %), mientras que en Lleida (0,9 %) se habría casi mantenido estable.

2.3. En 2022, más intensos aumentos del VAB en Girona y Barcelona

La dinámica de crecimiento del VAB en las demarcaciones catalanas refleja, lógicamente, tanto la fortaleza del crecimiento de sus diferentes ramas como, también y de forma relevante, su especialización productiva y, en particular, la aportación de los servicios, los que definen el tono productivo desde hace años, y su fuerte avance. Además, en 2022 fueron los servicios privados los responsables de la fuerte expansión del VAB terciario, puesto que los colectivos, que habían sostenido la actividad anteriormente, crecieron sensiblemente menos. A los servicios hay que añadir una industria que, por lo general, tuvo resultados negativos, mientras que la construcción avanzaba sustancialmente y el primario descendió con fuerza.

Sin embargo, son los servicios los que explican la mejora del VAB en 2022, con un crecimiento agregado en Cataluña del 7,9 %, reflejando avances muy notables en Tarragona y Girona (9,3 % por ambas demarcaciones), Barcelona (7,7 %) y Lérida (7,5 %). Aunque estos fuertes crecimientos deben ponerse en relación con unos pesos a la actividad muy sustanciales: mientras la aportación en el VAB conjunto de la economía por los servicios era en Cataluña, en 2021, del 74,2 %, esta media reflejaba valores mucho más elevados de Barcelona (76,7 %) y también en Girona (68,6 %), mientras que sus aportaciones fueron sustanciales pero menos elevadas en Lleida (64,8 %) y Tarragona (62,7 %). La conjunción de fuertes aumentos del VAB de los servicios y pesos muy elevados en la actividad agregada se tradujo en aportaciones al crecimiento del VAB de cada demarcación particularmente elevadas: en Barcelona, con un avance agregado del VAB en 2022 del 5,6 %, los servicios contribuyeron con 5,9 puntos (más del 100 %, dada la contribución negativa de la industria y del

41: Integrada por las subramas de edición, actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical, actividades de programación y emisión de radio y televisión,

telecomunicaciones, programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática.

primario), mientras que en Girona aportaron 6,4 puntos (de un crecimiento agregado del 6,5 %) y en Tarragona (con 5,8 puntos) también generaron una gran aportación en el avance del VAB; finalmente, la contribución de los servicios a Lleida fue de 4,9 puntos de un crecimiento agregado del 3,1 % (dada la reducción del primario y de la industria).

Esta fuerte contribución terciaria refleja dinámicas mucho más positivas de los servicios privados, pero también menos expansivas en los colectivos. Respecto a los primeros, su crecimiento en Cataluña superó de forma destacada al de los segundos (avances del 9,7 % y el 1,7 %), con incrementos en los privados muy elevados en todas partes, aunque bastante más altos en Tarragona 2022 y a Girona (11,8 % y 11,6 %, respectivamente) que en Lleida (9,5 %) y Barcelona (9,4 %); en cambio, en los colectivos el crecimiento del VAB se situó en 2022 entre el 2,5 % de Tarragona y el 1,4 % de Girona.

La contracción del VAB en 2020 de los servicios privados personales fue de un insólito -16,9 %, una caída muy superior al -6,8 % del resto de privados. Y este colapso se vio amplificado por su peso en la actividad y el empleo: en 2019 aportaban cerca del 41 % del VAB y el 37,7 % de los afiliados a la Seguridad Social. A este factor hay que sumarle la diferente especialización productiva de las demarcaciones catalanas y, en particular, el sesgo más intenso de los servicios personales en Girona y Barcelona (del 42,9 % y el 42,2 % del VAB total en 2019) y bastante menos notable en Lleida y Tarragona (34,9 % y el 34,9 %, respectivamente). La recuperación de estas ramas en 2022, sumada a la de 2021, todavía no ha sido suficiente como para alcanzar los niveles de VAB de estos servicios de 2019: en Girona, los avances del 12,5 % de 2022 (sumados al 11,4 % de 2021) todavía lo sitúan un 1,4 % por debajo de 2019;⁴² y algo similar ha sucedido en Tarragona, donde el incremento del 13,6 % de 2022 (y el 12,5 % de 2021) también han sido insuficientes para cerrar el choque de la COVID-19 (acumulando una caída en 2022 del -1,3 %).⁴³ En

suma, la crisis de la COVID-19 ha sido reabsorbida, aunque en Girona y Tarragona este proceso no habrá finalizado del todo hasta los primeros meses de 2023. Por su parte, el avance en 2022 del VAB de los servicios personales en Barcelona⁴⁴ fue de un muy intenso 9,5 % y del 11,2 % en Lleida,⁴⁵ por lo que en 2022 el VAB del terciario privado personal ya superaba levemente el del de 2019 en Barcelona (0,8 %) mientras en Lleida la situación todavía era más favorable, con un crecimiento acumulado del VAB en el período 2019-22 del 2,1 %.⁴⁶

En cuanto al resto de servicios privados, estos también crecieron con fuerza, y dado que aportaban más del 18 % del VAB agregado, contribuyeron con un importante 29,0 % al aumento conjunto del VAB del país. En la demarcación de Barcelona, el resto de servicios privados aportan suficientemente al conjunto de la actividad (un 20,0 %) de modo que lo que suceda en estos servicios es relevante para el crecimiento agregado; en cambio, aportan menos a Lleida (13,6 %), Tarragona (12,8 %) y Girona (un 11,8 %). Así, el elevado aumento de estos servicios en Barcelona en 2022 (del 9,1 %) contribuyó de forma notable al crecimiento agregado del VAB de la demarcación, mientras que los aumentos en Girona (8,3 %), Tarragona (7,0 %) y Lleida (5,3 %) tuvieron menos peso en el avance agregado.

Por su parte, los bajos registros de avance del VAB en la industria en Cataluña (-2,0 %) se extendieron a todas las demarcaciones, de modo que en el ámbito manufacturero los crecimientos fueron muy bajos en todas partes, al tiempo que las ramas de energía, agua y reciclaje⁴⁷ descendieron un -4,5 % en Cataluña. Territorialmente, los resultados manufactureros de Barcelona (-1,5 %) y Lleida (-2,3 %) se sitúan entre la estabilidad industrial de Girona (mantenimiento del 0,0 %) y la caída en Tarragona (-2,9 %). En el ámbito energético, agua, gas y reciclaje, el ascenso en las producciones de energía nuclear en Tarragona permitieron mantener el volumen de actividad de estas ramas (leve caída del -0,9 %), mientras que en Lleida los resultados

42: En Girona, el aumento del VAB del comercio en 2022 fue de un 13,1 % (por encima del 12,3 % catalán), por lo que superaba ya en un 24,0 % al de 2019; de su lado, el VAB de la hostelería aumentó un 23,8 %, aunque la intensa contracción de 2020 (-58,5 %) aún no ha permitido recuperar los valores de 2019 (todavía un 39,1 % por debajo del de 2019).

43: Tarragona alcanzó un crecimiento del VAB del comercio del 12,2 %, un 24,1 % por encima del de 2019, mientras en la hostelería el aumento fue de un muy elevado 26,3 %.

44: En Barcelona, el VAB de los principales sectores de los servicios privados aumentó con fuerza en 2022: el comercio creció un 12,4 %, lo que sitúa del VAB del sector acumulado en el trienio 2020-22 en un 20,2 %; por su parte, en la hostelería la mejora del VAB en la demarcación en 2022 fue del 21,5 %.

45: En Lleida, en 2022 el VAB del comercio aumentó un 10,0 %, situándose un 17,5 % por encima de 2019; en cuanto a la hostelería, Lleida presentó un avance relevante del VAB en 2022 (20,7 %), aunque fue el más bajo entre las demarcaciones catalanas.

46: Estos resultados reflejan la muy elevada caída del VAB de los servicios personales privados en Tarragona en 2020 (de cerca de un -23 %) y Girona (más del -21 %), unas caídas bastante más elevadas que las que presentaron Barcelona (-15,8 %) y Lleida (-18 %).

47: En 2021, en Tarragona generaba un 34,1 % del VAB industrial y un 21,2 % en Lleida, por encima de la media de Cataluña (16,5 %), mientras que en Girona (8,3 %) y Barcelona (13,7 %) sus contribuciones eran menos favorables.

fueron bastante peores (caída del -4,9 %), reflejando la menor producción de energía hidroeléctrica. Así, en lo referente al conjunto del sector industrial (manufacturas y ramas energéticas), a pesar del empuje exportador,⁴⁸ el VAB presentó una contracción del -2,0 % que, dado que Barcelona aporta cerca de un 72 % del VAB industrial catalán que arrastra al conjunto. Estos malos resultados se vieron reforzados por las bajadas de Tarragona y Lleida (del -2,2 % y del -2,8 % respectivamente) mientras Girona presentaba estabilidad (-0,6 %). En cuanto a la construcción, los registros del VAB se situaron en un rango en torno al 4,5 % alcanzado por Cataluña, entre el más elevado 5,0 % de Lleida y el menor crecimiento, del 3,9 %, de Tarragona, mientras en Barcelona crecía un 4,5 % y un 4,8 % en Girona. Por último, el primario mostró una caída relativamente leve en Girona del -2,0 %, mientras que en Tarragona (-13,6 %) la caída fue similar a la media catalana (-13,9 %) y Barcelona (-16,2 %) Y Lleida (-22,5 %) presentaron los peores registros.

48: El aumento de las ventas internacionales de la demarcación de Barcelona fue de un elevado 19,6 %, hasta los 73,8 mil millones, empujadas por los productos de las industrias químicas y derivados (un 24,9 % de las exportaciones y un incremento del 22,4 %), material de transporte (contribución del 15,4 % y aumento del 20,8 %), máquinas, material

eléctrico y aparatos de sonido e imagen (peso del 13,3 % y crecimiento del 23,0 %), metales comunes y manufacturas de estos metales (aportación del 7,7 % y aumento del 12,8 %) y materias textiles y sus manufacturas (peso del 6,5 % y crecimiento del 1,0 %).

TABLA 2.1. EVOLUCIÓN DEL VAB PB DE LAS DEMARCACIONES CATALANAS. 2019-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Año	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña
2019	2,1	1,3	2,0	4,5	2,2
2020	-11,5	-13,8	-11,8	-14,9	-12,0
2021	6,3	7,2	6,5	7,6	6,5
2022	5,6	6,5	-3,1	5,1	5,6

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, demarcaciones estimación BBVA.

TABLA 2.2. VAB PB POR COMPONENTES DE LA OFERTA EN LAS DEMARCACIONES CATALANAS. 2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	Primario	Industria	Construcción	Servicios	Total
Barcelona	-16,1	-2,1	4,5	7,7	5,6
Girona	-2,0	-0,6	4,8	9,3	6,5
Lleida	-22,5	-2,8	5,0	7,5	3,1
Tarragona	-13,6	-2,2	3,9	9,3	5,1
Cataluña	-13,9	-2,0	4,5	7,9	5,6

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, demarcaciones estimación BBVA.

TABLA 2.3. VIAJEROS, PERNOCTACIONES Y ESTANCIA MEDIA EN ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS DE CATALUÑA POR MARCAS TURÍSTICAS. 2022¹ (TASAS DE CRECIMIENTO MEDIO EN % Y ESTANCIA MEDIA EN DÍAS)

	Viajeros	Pernoctaciones	Estancia media
Barcelona	126,3	137,3	2,6
Costa Brava	51,7	71,3	2,9
Costa Dorada	64,7	109,7	3,3
Costa Barcelona	110,3	134,1	2,8
Paisajes Barcelona	51,9	51,1	1,8
Pirineos	38,2	46,7	2,1
Tierras de Lleida	36,5	42,4	1,7
Terres de l'Ebre	37,9	45,1	2,5
Val d'Aran	64,1	69,9	2,9
Cataluña	86,6	107,6	2,8

Agregación de marcas turísticas según comarcas, consultar nota metodológica en: Idescat Indicadores anuales, Sectores económicos, Turismo, Establecimientos hoteleros. Pernoctaciones. Por marcas turísticas Barcelona: Barcelonès, Costa Brava: Alt Empordà, Baix Empordà, Gironès, Pla de l'Estany y la Selva. Costa Dorada: Alt Camp, Baix Camp, Baix Penedès, Conca de Barberà, Priorat y Tarragonès. Costa de Barcelona: Alt Penedès, Baix Llobregat, Garraf y Maresme. Vallés Occidental y Vallés Oriental. Paisajes de Barcelona: Anoia, Bages y Osona. Pirineos: Alt Urgell, Alta Ribagorça, Berguedà, Cerdanya, Garrotxa, Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Ripollès y Solsonès. Terres de l'Ebre: Baix Ebre, Montsià, Ribera d'Ebre y Terra Alta. Val d'Aran: Val d'Aran.

1. Datos del último año provisionales. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA 2.4. EMPLEO EPA POR DEMARCACIONES. 2020-2022

(VALORES ABSOLUTOS EN MILES DE PERSONAS Y TASAS DE CRECIMIENTO Y PESO SOBRE CATALUÑA EN % OCUPADOS DE TODAS LAS EDADES)

Demarcación	Valores absolutos			Tasas de crecimiento			Peso sobre Cataluña		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Barcelona	2.465	2.552	2.602	-3,3	3,5	2,0	73,9	74,1	74,1
Girona	338	349	368	-4,0	3,1	5,4	10,1	10,1	10,5
Lleida	198	199	197	-0,8	0,3	-1,3	5,9	5,8	5,6
Tarragona	334	343	348	-1,8	2,6	1,5	10,0	10,0	9,9
Cataluña	3.336	3.442	3.514	-3,0	3,2	2,1	100,0	100,0	100,0

Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del INE.

TABLA 2.5. PARO REGISTRADO POR DEMARCACIONES Y SECTORES. 2022

(NÚMERO DE PARADOS)

Demarcación	Primario	Industria	Construcción	Servicios	SOA ¹	Total
Valores absolutos ^{2,3}	2.276	30.512	19.280	189.896	17.073	259.035
Barcelona	950	3.569	3.019	23.588	2.182	33.307
Girona	2.078	1.800	1.368	12.533	1.316	19.095
Lleida	1.955	3.813	3.740	30.737	2.962	43.206
Tarragona	2.276	30.512	19.280	189.896	17.073	259.035
Cataluña⁴	7.259	39.693	27.407	256.753	23.532	354.644

1. Desempleados sin empleo anterior, incluye a los no clasificados y los que buscan primer empleo. 2. Datos obtenidos a partir de asignar cada comarca a una única demarcación que puede presentar discrepancias respecto a si la asignación se realiza a partir de municipios. 3. Desempleados (SOC) comarcalizados. 4. El total de parados en Cataluña no debe coincidir necesariamente con la suma de los totales de las demarcaciones. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023. Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo.

TABLA 2.6. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA DEMARCACIÓN DE BARCELONA. 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	0,4	-16,1	-0,1	-1,2	-25,1	-1,4
Industria	18,6	-2,1	-0,4	1,6	-10,8	-0,4
Energía, agua y gas	2,6	-6,1	-0,2	4,9	-10,3	15,3
Manufacturas	16,1	-1,5	-0,2	1,3	-10,8	-1,4
Construcción	4,3	4,5	0,2	3,2	-13,5	5,4
Servicios	76,7	7,7	5,9	4,4	2,9	4,5
Privados	59,9	9,4	5,6	4,8	2,9	3,4
Colectivos	16,7	1,6	0,3	3,1	3,4	7,6
Total	100	5,6	5,6	3,9	-0,6	3,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 2.7. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA DEMARCACIÓN DE GIRONA. 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	3,1	-2,0	-0,1	0,0	-11,2	-1,5
Industria	21,2	-0,6	-0,1	4,4	-6,4	7,3
Energía, agua y gas	1,8	-6,4	-0,1	4,0	-21,3	5,5
Manufacturas	19,5	0,0	0,0	4,4	-4,8	7,5
Construcción	7,1	4,8	0,3	3,8	-11,0	6,9
Servicios	68,6	9,3	6,4	4,5	1,4	4,0
Privados	53,0	11,6	6,1	4,8	0,3	2,3
Colectivos	15,6	1,4	0,2	3,4	4,4	9,1
Total	100	6,5	6,5	4,3	-1,6	4,7

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 2.8. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA DEMARCACIÓN DE LLEIDA. 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	6,6	-22,5	-1,5	-0,8	-29,0	-2,4
Industria	22,5	-2,8	-0,6	1,5	-10,4	3,4
Energía, agua y gas	4,8	-4,9	-0,2	0,7	-15,6	3,7
Manufacturas	17,7	-2,3	-0,4	1,6	-9,0	3,4
Construcción	6,0	5,0	0,3	4,6	-12,5	7,4
Servicios	64,8	7,5	4,9	2,5	3,2	4,4
Privados	47,8	9,5	4,5	1,9	2,6	2,2
Colectivos	17,1	1,9	0,3	4,0	4,9	9,4
Total	100	3,1	3,1	2,3	-3,2	4,0

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 2.9. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA DEMARCACIÓN DE TARRAGONA. 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	1,8	-13,6	-0,2	-1,9	-16,1	-3,8
Industria	30,3	-2,2	-0,7	2,1	-12,9	4,0
Energía, agua y gas	10,3	-0,9	-0,1	1,8	-9,7	3,7
Manufacturas	20,0	-2,9	-0,6	2,2	-14,6	4,0
Construcción	5,2	3,9	0,2	2,7	-12,3	6,8
Servicios	62,7	9,3	5,8	4,5	2,0	4,8
Privados	45,9	11,8	5,4	4,8	0,6	3,0
Colectivos	16,8	2,5	0,4	3,8	5,2	9,5
Total	100	5,1	5,1	3,8	-3,7	4,7

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

3. En 2022, mayores crecimientos en las Comarcas de Montaña, el Área Metropolitana de Barcelona y el eje de Girona

En 2022, las diferentes dinámicas de los servicios privados personales y no personales, los buenos registros de la construcción y las bajadas del sector industrial definen un mapa de crecimientos en 2022 en el que las veguerías que más han crecido han sido las de las Comarcas de Montaña (incremento del VAB del 7,6 %), prácticamente triplicando el incremento del Pla de Lleida, mientras las del eje de Girona (6,5 %) y el AMB (del 5,8 %) se sitúan también por encima la media catalana; con menores avances destacan los del Camp de Tarragona (5,4 %), al mismo tiempo que las Terres de l'Ebre (4,2 %) y las Comarcas Centrales (3,3 %) se sitúan a continuación.

Para algunas de estas veguerías, los registros indicados reflejan, fundamentalmente, la aportación de los servicios personales privados y el fuerte crecimiento que han experimentado en 2022. Así, en ese año el crecimiento de los servicios privados en Cataluña (del 10,2 %) reflejó incrementos más elevados en las Comarcas de Montaña (13,4 %), Camp de Tarragona (11,8 %), Terres de l'Ebre (11,7 %) y eje de Girona (11,5 %), mientras que en el Eje Metropolitano (9,4 %), Comarcas Centrales (9,2 %) y en el Pla de Lleida (8,8 %) mostraron un razonable dinamismo, pero claramente por debajo de la media. Estos crecimientos, adicionalmente, deben inscribirse en el contexto de recuperación de los estragos de la crisis de la COVID-19 y la lenta recuperación del peso de estos servicios en la actividad total.⁴⁹ Por otro lado, los servicios colectivos mostraron un avance moderado (del 1,7 % en Cataluña), situando los registros de las diferentes veguerías entre el mejor comportamiento del Camp de Tarragona (2,6 %), y la práctica estabilización de las Comarcas de Montaña (0,6 %): el VAB de los servicios colectivos en las Comarcas Centrales se

incrementó un 2,4 %, un 2,1 % en el Pla de Lleida, un 2,0 % en las Terres de l'Ebre y, ya con menores avances, en el eje metropolitano (un 1,6 %) y el eje de Girona (1,4 %).

En cuanto a la industria, el cambio en su VAB reflejó descensos en todos los ejes (en línea con el -2,0 % catalán): más leves en las Terres de l'Ebre (-0,2 %) y eje de Girona (-0,5 %), y más elevados en las Comarcas Centrales (-1,3 %), eje metropolitano (-2,2 %), Pla de Lleida (-2,5 %) y Camp de Tarragona (-2,9 %) y más intensos en las Comarcas de Montaña (-4,9 %). Finalmente, en la construcción los resultados se situaron más cercanos al aumento catalán (del 4,5 %), con incrementos mayores en el Pla de Lleida (5,3 %), Terres de l'Ebre (5,1 %), comarcas del Eje de Girona (4,9 %) y eje metropolitano (4,6 %), y menores avances en las Comarcas de Montaña (4,4 %) y, en particular, en el Camp de Tarragona y Comarcas Centrales (un 3,6 % en ambos casos).

3.1. Las Comarcas de Montaña lideran el crecimiento (avance del 7,6 %), empujadas por el muy fuerte aumento del terciario (cercano al 11 %), un sector que aporta cerca del 74 % del VAB

En 2022, las Comarcas de Montaña presentaron el mejor registro de crecimiento en Cataluña, con un incremento del 7,6 %, bastante por encima de la media catalana del 5,6 %. Este avance tan elevado fue el resultado del intenso empuje de los servicios (10,9 %), unas ramas que aportan cerca del 74 % del VAB de estas comarcas, y que han generado 8 puntos porcentuales del crecimiento total. Al terciario hay que sumarle las mejoras de la construcción (4,4 %), ya que la industria retrocedió (-4,9 %) y el primario mostró una importante reducción (-14,4 %). A pesar de esta fuerte dinámica de 2022, y del aumento de 2021 (del 6,6 %), el colapso de la actividad de 2020 (-18,1 %) todavía está bastante presente: el cambio acumulado del VAB de estas comarcas en el trienio 2019- 22 ha situado el de este último ejercicio un -6,0 % por debajo del VAB generado en 2019. En el ámbito laboral, las elevadas pérdidas de 2020 (caída de afiliados del -8,8 %) prácticamente se corrigieron con el aumento del 9,9 % de 2021, con lo que el crecimiento del 4,4 % del 2022 ha permitido situar en los 27,7 mil afiliados

49: Entre 2019 y 2020, el peso se ha reducido en el Eje Metropolitano de Barcelona desde el 43,1 % al 40,0 % y desde 30,8 % al 29,2 % en las Comarcas Centrales; del 42,6 % al 39,8 % en el Eje de Girona; y, en el ámbito de Tarragona, del 36,1 % al 33,3 % en el Camp de Tarragona y del

30,0 % al 28,3 %, en las Terres de l'Ebre. Por su parte, redujeron su aportación al Pla de Lleida del 33,4 % al 30,6 % y en las Comarcas de Montaña del 49,4 % al 43,3 %.

registrados en 2022 un 4,7 % por encima del registro de 2019.

El incremento de los servicios en 2022 a las Comarcas de Montaña permitió recuperar, prácticamente, las muy elevadas pérdidas que el sector había experimentado por la COVID-19 (muy intensa caída del VAB, del -19,8 %), continuando con la relevante mejora de 2021 (avance del terciario del 8,7 %). En los servicios, en 2022 destaca particularmente el avance del 14,7 % de los privados, lo que, dado que aportan cerca del 63,0 % del VAB del sector, explica en buena medida la mejora del terciario y del conjunto de la actividad; también el resto de los servicios privados, más directamente vinculados a la actividad productiva, avanzaron suficientemente, aunque de forma más contenida (8,6 %), mientras los colectivos presentaron débiles crecimientos (0,6 %).

A pesar de estos favorables registros, los servicios personales privados todavía no han podido cerrar la herida producida en su VAB por efecto de la pandemia (cuando se contrajo un intenso -28,7 %), de forma que el VAB de estas ramas generado en 2022 todavía se encontraba un -8,7 % por debajo de 2019. La fuerte recuperación de los servicios privados personales en 2022 reflejó, fundamentalmente, la intensa alza de las ramas vinculadas al turismo: a la hostelería y la restauración, el aumento del VAB fue de un muy elevado 22,7 %, y también presentaron crecimientos excepcionalmente intensos los transportes (14,5 %) y el comercio (12,0 %). Algunos de los principales indicadores de actividad reflejan esta importante dinámica terciaria. Así, las pernoctaciones hoteleras en la marca turística de los Pirineos⁵⁰ aumentaron un 47 % (hasta 1,5 millones), una cifra ya similar a la de 2019; por su parte, las pernoctaciones hoteleras en la marca Val d'Aran⁵¹ se incrementaron en un 69,9 % hasta las 759 mil, superando también las de 2019 (en un 4,3 %). También la afiliación a la Seguridad Social reflejó esta fuerte progresión del terciario personal privado, con un aumento del 6,0 %, impulsado por la mejora de los servicios de comidas y bebidas (6,1 %), el alojamiento (9,4 %) y las actividades de entretenimiento (16,6 %); por su parte, el resto de privados presentaron también crecimientos elevados de la afiliación (7,6 %), al tiempo que los colectivos aumentaban un 2,8 %.

La contracción de la actividad industrial en las Comarcas de montaña en 2022 expresó la caída de las producciones manufactureras (-4,4 %) y, en particular, de las ramas de energía, residuos, agua y gas (-5,2 %), un conjunto de subsectores que aportan el 64,2 % del VAB industrial. En las manufacturas, sus principales ramas mostraron descensos: un -3,3 % las industrias alimentarias, pero también presentaron pérdidas los productos informáticos, electrónicos, el material y equipo eléctrico, la madera, papel y artes gráficas y en la metalurgia y productos metálicos, mientras crecía moderadamente el VAB en la rama de otros productos de minerales no metálicos. Con estos resultados, en 2022 los afiliados de la industria se contrajeron un -1,1 %, aunque, gracias a la mejora de 2021 (aumento del 7,5 %), el balance del trienio 2019-22 continúa en terreno positivo: los 2 mil afiliados al sector de 2022 superan en un 2,2 % a los de 2019.

La mejora de la construcción en las Comarcas de Montaña (aumento del VAB del 4,4 %), sumada al incremento del 5,7 % de 2021, situó el VAB generado en el último ejercicio todavía un -11,0 % por debajo de lo logrado en 2019. Los buenos registros de 2022 reflejan el fuerte avance (4,7 %) de la rama de instalación y acabados (más del 40 % del VAB del sector), un sector donde los afiliados avanzaron un 2,3 %, al mismo tiempo que la obra civil se incrementaba en un 3,0 %. Finalmente, cabe destacar la mejora del 5,1 % de la edificación residencial, que se tradujo en un incremento del 8,7 % en afiliación, una rama que genera más del 32 % del VAB sectorial, aunque las 244 viviendas iniciadas todavía se sitúan levemente por debajo de las 248 de 2019. Con estos resultados de 2022, el balance 2019-22 en afiliación es ya favorable (un 4,2 %). En cuanto al primario, su fuerte caída (-14,7 %) reflejó, fundamentalmente, el bajón del subsector agrícola (-27,5 %) por los fuertes descensos de plantas forrajeras (-27,2 %) y cereales (-30,6 %), a los que se suma la ganadería (-10,5 %), donde el ascenso del vacuno (2,1 %) no pudo compensar la reducción de la leche (-15,2 %), mientras que el forestal y acuícola también se contrajo (-3,9 %).

50: Una marca turística que incluye las comarcas del Alt Urgell, Alta Ribagorça, Berguedà, Cerdanya, Garrotxa, Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Ripollès y Solsonès.

51: Integrada por la comarca de la Val d'Aran.

3.2. En el eje de Girona, el fuerte incremento de los servicios (9,2 %) le sitúa como el segundo en crecimiento del VAB en 2022 (avance del 6,5 %)

Las fuerzas que explican la intensa mejora del VAB en Cataluña en 2022 se tradujeron en un incremento del eje de Girona del 6,5 %, reflejando el muy intenso empuje de los servicios (9,2 %), un sector que genera el 69 % del VAB, apoyados con el avance de la construcción (4,9 %), mientras que la industria retrocedía (-0,5 %) y la relativamente menor bajada del primario (-2,0 %). A pesar de este incremento, y los positivos resultados de 2021 (7,2 %), la contracción del VAB de 2020 (-13,7 %) todavía mantiene el balance del trienio 2019-22 en terreno negativo (un VAB de 2022 un 1,5 % inferior al de 2019). En el ámbito de la afiliación, las más moderadas pérdidas de 2020 (del -4,6 %) prácticamente corrigieron en 2021, lo que con el avance de 2022 (4,3 %) ha permitido alcanzar los 325,7 mil afiliados un 4,7 % por encima de los registrados de 2019.

En el terciario, 2022 reflejó el empuje de los servicios privados, los verdaderos motores de la mejora y, en particular, los fuertes avances de los privados personales (peso sobre el VAB total del 41,0 % en 2021), cuyo VAB se incrementó en 2022 un muy elevado 12,5 %; también contribuyeron a los resultados agregados del terciario el incremento del 8,2 % del resto de los servicios privados, mientras que los colectivos presentaron moderados crecimientos (1,4 %). La fortaleza de los servicios privados personales en 2022, continuando el proceso ya iniciado en 2021 (aumento del 11,5 %), forma parte de la fase de recuperación de las principales magnitudes tras el choque de la COVID-19, de forma que en 2022 avanzaron un 12,5 %, pero dada la fuerte contracción del VAB en 2020 (del -21,3 %), su VAB en 2022 se encuentra todavía un -1,3 % por debajo del generado en 2019. Sectorialmente, la recuperación de los servicios privados personales fue el resultado de la fuerte mejora de las ramas vinculadas, directa o indirectamente, al turismo: hostelería y restauración (avance del VAB de un insólito 23,9 %), comercio (13,1 %), transportes (9,8 %) o actividades inmobiliarias (4,0 %). Estas fuertes alzas reflejaron la dinámica de las pernoctaciones hoteleras de las dos marcas turísticas

de estas comarcas (Costa Brava y Pirineos): en el caso de la Costa Brava, con un fuerte aumento del 71 % (hasta los 10,4 millones de pernoctaciones)⁵², una cifra ya bastante cercana a los 11,8 millones de 2019). Por su parte, en la marca de los Pirineos,⁵³ en 2022 el incremento anual del 47 % de las pernoctaciones las ha situado en los 1,5 millones, por encima del millón alcanzado en 2019. También los pasajeros en el aeropuerto de Girona avanzaron muy intensamente, con un aumento del 320 % (hasta los 1,3 millones, aún por debajo de los 1,9 millones de 2019). En conjunto, la afiliación en los servicios presentó un notable avance del 4,4 %, reflejando el elevado incremento del 5,3 % de los personales, del 3,3 % al resto de los privados y del 3,5 % en los colectivos. En el ámbito de los privados personales, destacaron los fuertes avances de afiliación en actividades de entretenimiento (18,8 %), servicios de comidas y bebidas (8,4 %), transporte de pasajeros (5,9 %) y comercio al por mayor y al por menor (2,7 %).

La pérdida del VAB industrial en 2022 en el eje de Girona expresó la estabilidad de las producciones manufactureras (0,0 %) y, en particular, la negativa dinámica de las de energía, residuos, agua y gas (-6,3 %). En las primeras, mostraron avances los productos farmacéuticos (9,5 %) y la maquinaria y equipos (4,2 %); en cambio, presentaron pérdidas la metalurgia y productos metálicos (-2,6 %), las industrias alimentarias (-0,4 %) y la madera y papel y artes gráficas (-0,1 %). A pesar de la debilidad de estos registros, el mercado de trabajo en la industria de las comarcas del eje de Girona incrementó los afiliados en un notable 4,4 %, hasta alcanzar los 57 mil afiliados, un 7,4 % por encima de los registrados en 2019.

En el ámbito de la construcción, y a pesar de la fortaleza de la actividad de 2022 (avance del VAB del sector del 4,9 %) y de 2021 (3,7 %), los efectos del choque de la COVID-19 todavía no se han desvanecido, con un VAB de la construcción que se situaba un -11,2 % por debajo del generado en el 2019. En el ejercicio de 2022, su incremento se explica por los buenos registros de la rama de instalación y acabados (un 52 % del VAB del y aumento del 7,4 %) y donde los afiliados avanzaron un notable 4,7 %; en cambio, la edificación residencial (alrededor del 43 % del VAB sectorial)

52: La marca turística Costa Brava la componen las comarcas del Alt Empordà, Baix Empordà, Gironès, Pla de l'Estany y la Selva.

53: La marca turística de los Pirineos en la demarcación de Girona solo comprende las comarcas de la Cerdanya, la Garrotxa y el Ripollès, mientras el resto de la marca forma parte de la demarcación de Lleida.

creció moderadamente (1,7 %), reflejando la caída de las viviendas iniciadas (un elevado -23,4 %, ya que en 2021 se incrementaron inusualmente un 66,3 %), de forma que los 1.400 iniciados en 2022 están todavía un -1,0 % por debajo de los iniciados en 2019; en conjunto, la actividad en la edificación residencial condujo a un incremento de la afiliación del 2,2 %.⁵⁴ A los anteriores resultados se sumaron los de la obra civil, con una mejora del VAB de un 5,7 %. Con estos positivos registros de 2022, el balance de la afiliación del trienio 2019-22 es muy favorable: los 28,6 miles afiliados a la construcción en 2022 superan ya en un 6,5 % los registrados en 2019.

En cuanto al primario, el descenso del -2,0 % refleja una importante contracción del agrícola (-9,9 %) por la reducción de plantas y flores (-3,7 %) y plantas forrajeras (-27,7 %), mientras que el ganadero se mantuvo (0,0 %) por un leve ascenso del porcino (0,3 %). Por su parte, el forestal y la acuícola incrementaron un 5,6 % y la pesca creció un moderado 0,5 %.

3.3. El aumento del VAB (del 5,8 %) en el eje metropolitano de Barcelona: fuerte expansión de los servicios personales (9,5 %) y productivos (9,2 %) y caídas en la industria (-2,2 %)

La intensa mejora del VAB en Cataluña en 2022 se reflejó, en particular, en el eje metropolitano de Barcelona (avance del VAB del 5,8 %), expresión del muy fuerte empuje de los servicios (aumento de su VAB del 7,7 %), un sector que pesa más en el conjunto de la actividad que en ninguna otra vejería del país (más del 78 % del VAB en 2021), con el apoyo de los buenos resultados de la construcción (4,6 %), mientras que la industria caía (-2,2 %) y el primario descendió un -9,0 %. A pesar de este empuje de 2022, y la mejora de 2021 (6,2 %), la elevada contracción de 2020 (-11,5 %) todavía se deja sentir: en 2022, el balance del trienio 2019-22 continuaba en terreno negativo (cambio acumulado del VAB respecto a 2019 del -0,5 %); en cambio, en el ámbito laboral, las contenidas pérdidas de afiliación de 2020 (-3,2 %) se corrigieron prácticamente con el aumento de 2021 (3,1 %), con lo que el crecimiento del 3,9 % de los afiliados del 2022 ha situado los 2,5

millones registrados en las comarcas metropolitanas de Barcelona un 3,8 % por encima de los de 2019.

La intensa expansión del terciario en 2022, sumada a la de 2021 (6,7 %), ha permitido cerrar la brecha de VAB generada por la pandemia, de forma que el VAB del sector en 2022 se sitúa ya un 2,7 % por encima de lo generado en 2019. En 2022, el avance terciario reflejó el empuje de los servicios privados, los verdaderos motores de la mejora del ejercicio, tanto en el ámbito de los privados personales (aportación al VAB cercano al 40,8 % e incremento en 2022 de un tórrido (9,5 %), como del resto de servicios privados, unas ramas que aportaban más del 20 % del VAB y que avanzaron un 9,2 %, mientras que los colectivos crecieron moderadamente (1,6 %). En los servicios privados personales, su fuerte incremento reflejó la recuperación tras la intensa crisis de la COVID-19 (cuando su VAB se contrajo un elevado -15,8 %). En estos servicios, la fortaleza que mostraron se basó en el insólito avance del VAB de la hostelería y restauración (próximo al 22 %), de los transportes (14,6 %) y, también, del comercio (12,5 %).

Los indicadores de actividad disponibles confirman esta fuerte pulsión terciaria. Así, el tráfico de mercancías por el puerto de Barcelona (entradas más salidas) aumentó un 6,3 %, hasta los 69 millones de toneladas (por encima ya de los 66 millones de 2019). Por su parte, los pasajeros en el aeropuerto de Barcelona avanzaron en 2022 un elevado 121 %, alcanzando los 41,6 millones (una cifra todavía un -21,1 % por debajo de los 53 millones registrados en 2019). En el ámbito de la hostelería, las dos marcas turísticas que se integran en estas comarcas (Barcelona y Costa de Barcelona) presentaron mejoras relevantes en pernoctaciones hoteleras que acercaban sus registros a los previos a la COVID-19. En el caso de la marca Barcelona,⁵⁵ en 2022 aquellas alcanzaron los 20,8 millones (aumento de un 137 %), una muy notable cifra aunque todavía lejos de los 22,4 millones de 2019; y en cuanto a la marca Costa de Barcelona,⁵⁶ el fuerte aumento de las pernoctaciones en 2022 (del 134 %) las elevaron hasta los 9,0 millones, un registro también inferior a los 10,7 millones de 2019. Esta dinámica productiva se tradujo en resultados muy positivos en el mercado de trabajo: en afiliación, un fuerte aumento del 4,4 % en servicios personales, un incremento del 5,6 % en el resto de privados y un 3,1 % en los colectivos. En

54: En la demarcación de Girona, en 2022 las transacciones de vivienda libre aumentaron un 11,0 %, hasta las 15.980.

55: Integrada por los municipios del Barcelonès: Badalona, Barcelona, Hospitalet del Llobregat, Sant Adrià de Besòs y Santa Coloma de Gramenet.
56: Integrada por las comarcas del Alt Penedès, Baix Llobregat, Garraf, Maresme, Vallès Occidental y Vallès Oriental.

conjunto, un notable avance del 4,4 % de la afiliación al terciario. En el ámbito de los servicios privados personales el incremento del 4,4 % de los afiliados reflejó el fuerte empuje de las actividades de entretenimiento (12,0 %) y de los servicios de comidas y bebidas (8,5 %), mientras que otras ramas relevantes presentaron avances más modestos: en transportes de pasajeros (2,4 %), en comercio al por mayor y al por menor (2,0 %) y en venta y reparación de vehículos (0,7 %).

En el eje metropolitano de Barcelona, la pérdida del -2,2 % del VAB industrial en 2022 (un sector que aportaba en 2021 más del 17 % del VAB agregado de estas comarcas) fue consecuencia del bajón de las manufacturas (-1,6 %), acompañada de una mayor reducción de la energía, residuos, agua y gas (-6,2 %), lo que sitúa el saldo de su VAB en el trienio 2019-22 en un muy negativo -10,5 %. En las manufacturas, el VAB de las principales ramas mostró resultados bastante decepcionantes, con caídas en material de transporte (-6,0 %), química (-4,9 %), metalurgia y productos metálicos (-4,2 %) e industrias alimentarias (-2,5 %), mientras que el de productos farmacéuticos crecía con intensidad (9,8 %), compensando en parte los malos resultados del resto de las ramas manufactureras más relevantes.⁵⁷ Esta dinámica se tradujo en unos registros de afiliación bastante negativos en material de transporte (reducción de afiliados del -11,2 %), mientras el resto de ramas más importantes presentaban aumentos: industrias farmacéuticas (3,3 %), industrias alimentarias (3,0 %), química (2,9 %) o metalurgia y productos metálicos (1,1 %). Con todo ello, el mercado de trabajo del sector industrial en el eje Metropolitano de Barcelona incrementó a los afiliados en 2022 un 1,1 %, con lo que los 301 mil efectivos se sitúan solo un 1 % por debajo de los de 2019.

A pesar de la fuerte mejora de la construcción en 2022 (4,6 % de aumento de su VAB), los efectos de la COVID-19 todavía están lejos de ser superados, por lo que el VAB del sector en las comarcas de metropolitanas 2022 de Barcelona se situaba un -13,1 % por debajo del 2019. En 2022, su mejora reflejó la de la importante rama de instalación y acabados (más del 59 % del VAB en 2021), con un aumento del VAB en 2022 del 5,0 %, un sector en el que los afiliados avanzaron un 2,2 %. Además, se le sumó la edificación residencial (alrededor del 35 %

del VAB del sector), con un aumento del 3,7 %, reflejando en parte la notable alza del 10,3 % de las viviendas iniciadas, un total de 11,9 mil,⁵⁸ ya por encima de los 10,6 mil de 2019, lo que se tradujo en un fuerte incremento de la afiliación en este subsector (5,3 %). A estos resultados se sumaron los de la obra civil, que incrementó su VAB un 5,2 %. Con estos resultados de 2022, el balance 2019-22 en afiliación sigue siendo negativo (-2,2 %).

En cuanto al primario, la caída del -9,0 % expresó el descenso de la agricultura (-13,2 %), por los descensos de plantas y flores (-3,7 %) y de hortalizas (-28,6 %), y también la de la ganadería (-6,8 %), donde el ascenso de las aves de corral (2,7 %) no pudo compensar la reducción del porcino (-28,4 %), mientras que el pesquero aumentó un 8,6 %.

3.4. En el Camp de Tarragona, a pesar de la fortaleza terciaria (9,3 %), la reducción del VAB industrial (-3,0 %) sitúa el crecimiento del VAB (5,4 %) por debajo de la media

Como ya sucedió en el 2021, la positiva la dinámica del Camp de Tarragona se tradujo con un aumento del VAB del 5,4 %, levemente por debajo del 5,6 % catalán. Sectorialmente, fueron los servicios los responsables de este avance, con un crecimiento del 9,3 %. Y dado que aportan cerca del 66 % del VAB, contribuyeron con 6,1 puntos al crecimiento agregado; al terciario se sumó el avance de la construcción (3,6 %), mientras la caída del -2,9 % de la industria, un sector que genera más del 28 % del VAB de estas comarcas (bastante por encima del 20,2 % medio catalán), restó -0,8 puntos al avance agregado; finalmente, el primario cayó un -14,5 %. A pesar del empuje de 2022 y los buenos resultados de 2021, la profunda contracción del VAB provocada por la pandemia (-15,8 %) todavía se deja sentir, de modo que el conjunto del trienio 2019-22 sitúa el VAB de 2022 en -4,5 %, por debajo del 2019. En el ámbito laboral, las pérdidas de afiliados de 2020 (del -5,2 %) se recuperaron prácticamente con los aumentos de 2021, lo que, dado el crecimiento del 3,8 % alcanzado en 2022, han permitido situar los 256,1 mil afiliados un 4,1 % por encima de 2019.

En el terciario, en 2022 reflejó el muy intenso empuje de los servicios privados (aumento de un intenso 11,8 %), los motores de la mejora y, en particular, los fuertes avances de los privados personales (peso

57: A pesar de estos registros, la demanda exterior aumentó lo suficiente (un 19,6 % de las exportaciones de la demarcación de Barcelona).

58: Las transacciones de vivienda libre aumentaron un 5,0 % en la demarcación de Barcelona.

sobre el VAB total del 34,4 % en 2021 y muy elevado incremento en 2022 del 13,8 %), a los que hay que sumar el del resto de servicios privados (incremento del 6,6 %), mientras que el de los colectivos fue moderado (2,6 %). El fuerte dinamismo de los personales privados en 2022, y el alza que ya habían presentado en 2021 (del 12,5 %), se explica por el natural proceso de recuperación de estas ramas tras el colapso que experimentaron por efecto de las medidas para combatir la COVID-19 (su VAB se contrajo un insólito -24,2 %). La dinámica productiva de 2022 se tradujo en resultados en afiliación muy positivos (avance del 4,5 %), aunque bastante diferenciados por ramas: mayor progresión en los servicios personales (6,4 %), incremento moderado en el resto de los privados (del 1,0 %) y aumento del 3,8 % en los colectivos.

La fortaleza de la recuperación de los servicios privados personales se expresó en notables incrementos del VAB de algunas de sus principales subramas y, en particular, de las más directamente relacionadas con la actividad turística: hostelería y restauración (muy fuerte avance del VAB del 26,8 %), transportes (16,0 %), comercio (12,4 %) o actividades inmobiliarias (4,6 %). En una visión más desagregada, y en términos de afiliación, destacan los muy intensos incrementos de afiliados en los servicios de alojamiento (33,9 %), actividades de entretenimiento (30,0 %), servicios de comidas y bebidas (10,4 %) y transportes de pasajeros (4,8 %), mientras que avanzaron solo un 1,9 % en el comercio (al por mayor y al por menor) y en venta y reparación de vehículos. Otros indicadores de actividad también confirman la fuerte pulsión de los servicios personales privados: en el ámbito de la hostelería, la marca turística de la Costa Dorada⁵⁹ presentó relevantes mejoras en pernoctaciones hoteleras, hasta alcanzar 9,0 millones (aumento del 110 %), acercándose ya a las 9,8 millones alcanzadas en 2019. En cambio, las mercancías del Puerto de Tarragona se redujeron de un -5,7 %, hasta los 29,4 millones de toneladas, lo que todavía las sitúa bastante por debajo de las de 2019 (un -10,2 %).

La elevada aportación de la industria al Camp de Tarragona (más del 28 % del VAB en 2021), junto con la caída del VAB en 2022 (-2,9 %) explica la detracción del sector sobre la actividad agregada. Estos registros reflejan, en particular, los de las

producciones manufactureras (-3,2 %), ramas a las que cabe sumar la negativa dinámica de las de energía, residuos, agua y gas (-1,9 %), que pesan más del 26 % del VAB industrial. En las manufacturas, su contracción fue el resultado de las pérdidas de la química (-4,8 %), de las alimentarias (del -3,6 %) y del material de transporte (-3,3 %) y de los registros, también negativos, de la metalurgia y productos metálicos y de la madera, papel y artes gráficas, a pesar del aumento de las exportaciones.⁶⁰ Con todo ello, el mercado de trabajo del sector industrial en el Camp de Tarragona incrementó sus afiliados en un 1,9 %, con lo que el balance de la crisis de la COVID-19 y la recuperación posterior es globalmente positivo (los 40 mil afiliados al sector superan en un 2,9 % a los de 2019).

El avance del VAB de la construcción en el Camp de Tarragona en 2022 (3,6 %) continuó la recuperación puesta en marcha en 2021 (aumento del 3,1 %), aunque las pérdidas provocadas por la COVID-19 (caída del -17,8 %) no han sido superadas (el VAB está un -12,2 % por debajo del 2019); en cambio, en afiliación la situación es mejor, con un saldo 2019-22 de un favorable 2,8 %. El avance de 2022 refleja el de la rama de instalación y acabados, que aporta más del 60 % del VAB del sector, con un crecimiento del 4,5 % y donde los afiliados avanzaron un 1,5 %; a este se le sumó la obra civil, que presentó un aumento del VAB del 5,9 %. Finalmente, la edificación residencial (aportación superior al 33 % del VAB sectorial), solo pudo mejorar su VAB un 1,5 %, mientras la afiliación crecía un 2,8 %, y las viviendas iniciadas avanzaron de un 25,5 %, hasta las 1.058, todavía levemente por debajo de las 1.132 de 2019.

En cuanto al primario, la fuerte contracción del VAB (-14,5 %) fue el resultado de pérdidas en las ramas agrícolas (-24,9 %), empujadas a la baja por los descensos de hortalizas (-26,6 %), uva (-36,4 %) y vino y mosto (-29,9 %); por su parte, la caída de la ganadería (-4,7 %) reflejó el descenso de las aves de corral (-3,6 %). Finalmente, la pesca aumentó un 9,1 %.

59: Comprende las comarcas del Alt Camp, Baix Camp, Baix Penedès, Conca de Barberà, Priorat y Tarragonès.

60: En Tarragona, las exportaciones de productos energéticos descendieron un -30,6 % y también cayeron las de material de transporte descendieron

(-5,7 %), mientras presentaron crecimientos las de productos de las industrias químicas y derivados (21,9 %), productos alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco (1,9 %) y las de metales comunes y manufacturas de estos metales (34,4 %).

3.5. Las Terres de l'Ebre en 2022: los intensos avances de los servicios personales (próximo al 13 %) y la construcción (5,1 %), sitúan el aumento del VAB en el 4,2 %

El muy buen año turístico, que empujó un amplio conjunto de ramas terciarias, explica a grandes rasgos los buenos resultados del VAB de las Terres de l'Ebre en 2022 (aumento de un notable 4,2 %), generando un aumento de la actividad bastante superior al 5,6 % medio catalán. Los servicios, lógicamente, fueron los responsables de la mejora, puesto que generan un 51 % del VAB y, creciendo un más que notable del 9,2 %, contribuyeron con 4,7 puntos porcentuales al avance agregado de la economía de estas comarcas; a este fuerte incremento hay que sumar también unos resultados muy positivos de la construcción (5,1 %), mientras la industria se estancaba (leve caída del -0,2 %) y el primario cayó un -13,2 %. A pesar de este empuje de 2022 (y el 7,8 % de avance de 2021), la fuerte contracción de la COVID-19 (-11,3 %) todavía se deja sentir, de forma que el balance del trienio 2019-22 es solo un -0,4 %. En el ámbito laboral, las contenidas pérdidas de 2020 (caída de afiliados del -1,6 %) se corrigieron totalmente con el incremento del 4,9 % de 2021, con lo que el avance del 3,9 % del 2022 ha situado los 57,4 mil afiliados un 7,3 % por encima de los registros de 2019.

En el terciario, en 2022 reflejó el muy intenso empuje de los servicios privados, los motores de la mejora del ejercicio, con un incremento del VAB del 11,7 %, apoyados en los muy fuertes avances de los servicios personales (12,6 %), mientras que el resto de privados también contribuyeron al fuerte aumento agregado (crecimiento del 8,9 %) y los colectivos avanzaban moderadamente (2,0 %). El importante aumento de los servicios privados personales fue resultado de la muy intensa mejora del VAB de ramas vinculadas, directa o indirectamente, al turismo: la de hostelería y restauración (con un elevado crecimiento del VAB del 22,9 %), los transportes (del 17,7 %), el comercio (11,5 %) o las actividades inmobiliarias (4,7 %). Con estos registros, el aumento del VAB de los servicios personales de 2022, sumado al de 2021 (un 12,4 %), permitió superar en más de un 6 % los estragos de la crisis pandémica de 2020 (cuando cayeron un elevado -16,0 %). Esta dinámica se reflejó en resultados muy positivos en afiliación: fuerte

aumento del 4,5 % en servicios personales, del 6,9 % en el resto de privados y del 3,5 % en los colectivos. En definitiva, un notable avance del 4,5 % de la afiliación del terciario. Particularmente, estos registros reflejaron incrementos de afiliación muy intensos en actividades de entretenimiento (12,7 %) y servicios de comidas y bebidas (8,1 %), mientras avanzaban sensiblemente menos en el comercio al por mayor y al por menor (1,4 %) o en el transporte de pasajeros (1,1 %). En la hostelería, las Terres de l'Ebre, la marca turística de estas comarcas,⁶¹ las pernoctaciones hoteleras presentaron un fuerte aumento, del 45 %, hasta las 754 mil, superando ya claramente las 624 mil de 2019.

En 2022, la moderada contracción del VAB industrial en las Terres de l'Ebre expresó la de las producciones manufactureras (-0,9 %), ya que las ramas de la energía, residuos, agua y gas, las más relevantes en estas comarcas (con un 63,3 % del VAB industrial en 2021), se estabilizaron (0,1 %). El resultado de las manufacturas fue consecuencia de las caídas de la química (-3,5 %) y las pérdidas de la metalurgia y productos metálicos, mientras avanzaron moderadamente las industrias alimentarias (0,1 %) y, de forma más intensa, la madera, papel y artes gráficas y el caucho y materias plásticas. Así, el mercado de trabajo del sector industrial en las Terres de l'Ebre incrementó sus afiliados un 3,1 %, con lo que el choque provocado por la COVID-19 ha sido ya reabsorbido: los 10 mil afiliados en el sector superan en un 8,7 % los registrados alcanzados en 2019.

La fuerte mejora de la construcción en 2022 (aumento del VAB del 5,1 %), sumada al crecimiento del 2,5 % de 2021, es todavía insuficiente para recuperar el VAB del sector de 2019 (se encuentra un -12,5 % por debajo), reflejando la profunda caída de 2020 (del -18,8 %). Los registros de 2022 son resultado del fuerte avance de la rama de instalaciones y acabados (6,0 %), que aporta más del 52 % del VAB del sector, donde los afiliados crecieron un 5,1 %; por su parte, la edificación residencial (más del 39 % del VAB de la construcción) experimentó un incremento del 4,1 % (y del 4,3 % en la afiliación), a pesar de la fuerte contracción de las viviendas iniciadas (de un -8,3 % hasta los 88, todavía por debajo de los 143 de 2019); a estos resultados se suman los de la obra civil, rama que aumentó el VAB un 3,9 %. El balance 2019-22

61: La marca turística de las Terres de l'Ebre incluye las comarcas del Baix Ebre, el Montsià, la Ribera d'Ebre y la Terra Alta.

de la afiliación en el sector presenta un saldo positivo, cercano al 9 % para el conjunto del trienio 2019-22.

En cuanto al primario, la caída del VAB conjunto (del -13,2 %) expresó la fuerte bajada de las ramas agrícolas (-22,2 %) por el descenso de cítricos (-26,0 %) y fruta fresca (-35,2 %), mientras los registros de la ganadería (-4,0 %) reflejan los de las aves de corral (-3,6 %) y de huevos (2,6 %). Finalmente, el forestal y acuícola creció un 6,2 %, y la pesca mostró un descenso del -1,1 %.

3.6. En las Comarcas Centrales, a pesar de los crecimientos de los servicios (7,6 %), el VAB de 2022 (3,3 %) refleja la contracción industrial (-1,3 %)

En 2022, el incremento del VAB de las Comarcas Centrales se situó entre los menos elevados del país, con un aumento del 3,3 %, por debajo de la media del 5,6 %, reflejando el fuerte peso de la industria (casi el 34 %) y la caída de 2022 (-1,3 %).

Parcialmente, esta reducción se compensó por la fortaleza de los servicios (7,6 %), unas ramas que generan cerca del 57 % del VAB, aportando 4,3 puntos porcentuales al aumento agregado, y a la que se añadió la construcción (3,6 %), mientras que el primario se redujo un destacado -19,8 %.

Parcialmente por estos motivos, y pese al empuje alcanzado en 2021 (avance del VAB del 6,8 %), la muy fuerte contracción de 2020 (-10,9 %) todavía es bastante evidente en el balance del trienio 2019-22: el VAB generado este último ejercicio está un -1,6 % por debajo del producido en 2019. En el ámbito laboral, las contenidas pérdidas de 2020 (caída de afiliados del -1,9 %) se corrigieron prácticamente con el aumento del 3,2 % de 2021, con lo que el crecimiento del 3,3 % del 2022 ha permitido situar los 201,4 mil afiliados un 4,5 % por encima de 2019.

En el terciario, en 2022 reflejó el muy intenso empuje de los servicios privados, los verdaderos motores de la mejora del ejercicio y, en particular, los fuertes avances de los personales (un 29 % del VAB total), con un incremento en 2022 del 10,2 %; y también del resto de servicios privados, más directamente vinculados a la actividad productiva (incremento del 7,1 % en unas ramas que aportaban aproximadamente el 15 % del VAB), mientras los colectivos mostraron crecimientos más moderados (2,4 %). La intensa recuperación de los servicios privados personales en 2022, y la mejora que ya

habían experimentado en 2021 (alza del 12,3 %) refleja el proceso de recuperación tras el colapso de estas actividades por la COVID-19 (contracción del -14,6 %), con lo que el VAB generado en 2022 supera ya en un 5,8 % el de 2019. El fuerte empuje de estas ramas reflejó, en particular, la mejora del VAB de la hostelería y la restauración (19,5 %) y los transportes (aumento del 16,6 %), a las que es necesario añadir los elevados avances del comercio (11,6 %). La actividad de los servicios se reflejó en un aumento de afiliados del 3,2 %, con un incremento del 2,6 % por los servicios privados personales, del 3,6 % por el resto de los privados y del 4,1 % de los colectivos. En el ámbito de los privados personales, su crecimiento resultó de los fuertes avances, entre otros, de la afiliación en las actividades de entretenimiento (9,4 %), los servicios de comidas y bebidas (6,0 %) o el transporte terrestre (4,6 %), mientras avanzaron modestamente en venta y reparación de vehículos (1,7 %) y en comercio al por mayor y detalle (1,1 %). En el ámbito de la hostelería, las pernoctaciones hoteleras en la marca turística de Paisajes de Barcelona⁶² presentaron en 2022 un aumento del 51 %, alcanzando las 395,4 mil, una cifra que supera ya las 367,5 mil de 2019.

Ya se ha indicado que las Comarcas Centrales son uno de los ámbitos catalanes donde más peso aporta el VAB industrial y que, por tanto, sus resultados tienen mayor impacto sobre su crecimiento. De esta forma, la caída de 2022 (reducción del -0,8 % de las manufacturas y del -5,4 % de las ramas de energía, residuos, agua y gas) generó una detracción de 0,3 puntos en el adelanto conjunto del VAB de estas comarcas. En el ámbito manufacturero, sus pérdidas reflejaron la reducción del -0,7 % en industrias alimentarias (las más importantes de estas comarcas, con un 30,6 % del VAB manufacturero), a las que se sumaron las de la metalurgia y productos metálicos, el textil, confección, cuero y calzado, el material de transporte y la madera y papel y artes gráficas, resultados que reflejaron la debilidad de la demanda interna a la que se contrapuso la del exterior. Con todo ello, el mercado de trabajo del sector industrial en las Comarcas Centrales incrementó a los afiliados un notable 4,1 %, por lo que el balance del trienio 2019-22 es ya positivo: los 56 mil afiliados al sector de 2022 se sitúan un 2,8 % por encima de los de 2019.

62: Integrada por las comarcas de Anoia, Bages, Osona y Moianès, parcialmente, recoge la actividad turística de las Comarcas Centrales.

La mejora de la construcción de 2022, sumada al bajo crecimiento de 2021 (del 1,0 %), no ha sido suficiente para compensar la fuerte contracción de la COVID-19 (pérdida del VAB del sector del -19,7 %), de forma que en 2022 se sitúa todavía un -16,0 % por debajo de 2019. En el ámbito ocupacional, el aumento de los afiliados en 2022 (2,6 %) ha permitido saldar el trienio 2019-22 con un favorable aumento de un 2,8 %. Sectorialmente, en el ejercicio 2022 destacó la mejora de la importante rama de instalación y acabados (más del 59 % del VAB sectorial), con un incremento de su VAB del 4,8 % y un avance del 2,0 % de los afiliados al subsector. A ella se sumó la edificación residencial (peso del 36,0 % del VAB de la construcción y aumento del 2,8 %), con un incremento superior al 31 % en viviendas iniciadas (unos 991, ya por encima de los 538 de 2019), y que se tradujo en un avance del 4,5 % en la afiliación del subsector; finalmente, la obra civil restó crecimiento, con una reducción de su VAB del -4,7 %.

Finalmente, la fuerte contracción del VAB primario (-19,8 %) recogió el descenso de la agrícola -28,0 % por el descenso de cereales (-31,4 %) y de plantas forrajeras (-26,9 %), mientras el ganadero (-19,5 %) refleja los resultados de porcino (-28,5 %) y de bovino (0,5 %). Finalmente, el forestal y este tipo redujo un -5,9 %.

3.7. Aumento del VAB del Pla de Lleida (2,5 %): menor crecimiento terciario (6,9 %), caída manufactureras (-2,0 %) y fuerte bajón del primario

La mejora del VAB en el Pla de Lleida en 2022 (del 2,5 %) reflejó, en particular, el fuerte empuje de los servicios (6,9 %), el principal sector de estas comarcas con más del 64,0 % del VAB, apoyados con incrementos suficientemente positivos de la construcción (5,3 %), ya que la industria se contrajo (-2,5 %) y el primario, una rama que aporta el 7,2 % del VAB, restó (-22,9 %). A pesar de este empuje de 2022, y los positivos resultados de 2021 (6,5 %), las pérdidas de 2020 (-10,8 %) todavía están suficientemente presentes: el balance del trienio 2019-22 sitúa el cambio acumulado del VAB del trienio en el -2,6 %. En el ámbito laboral, las modestas reducciones en afiliados de 2020 (-1,5 %) se absorbieron en su totalidad en 2021 (aumento del 3,4 %), con lo que el incremento del 2,1 % del 2022

situaron los 160,7 mil afiliados ya por encima de los registros de 2019 (un 3,9 %).

En el terciario, 2022 reflejó el intenso empuje de los servicios privados y, en particular, los fuertes avances de los privados personales, unas ramas que, con cerca del 33 % del VAB total en 2021, crecieron un elevado 10,3 %, cerrando prácticamente el *gap* generado por la COVID-19 (en 2022 su VAB se situó un 4,2 % por encima del generado en 2019). A estos incrementos hay que sumar el 5 % conseguido por el VAB del resto de servicios privados, mientras que los colectivos avanzaron moderadamente (2,1 %). La intensa recuperación de los servicios privados personales fue el resultado de la fuerte mejora del VAB de ramas vinculadas al turismo: el de la hostelería y restauración (con un tórrido aumento del 19,3 %), los transportes (13,9 %) o comercio (9,7 %). Esta dinámica productiva reflejó las mejoras de la hostelería en la marca turística de las Terres de Lleida⁶³ que avanzaron un 42 % hasta las 499 mil, ya por encima de las 490 mil de 2019. En cambio, los pasajeros en el aeropuerto de Lleida-Alguaire se contrajeron en un 30 %, hasta los 33,0 mil, un -43,7 % por debajo de los 59 mil de 2019. La dinámica productiva de los servicios se tradujo en resultados en afiliación bastante diferenciados por grandes ramas: aumentos del 2,0 % a servicios personales y del 4,0 % a los colectivos y caída del -0,8 % en el resto de los privados. En conjunto, un avance del 2,2 % de la afiliación del terciario. En el ámbito de los servicios personales privados, el incremento de la afiliación destacó en actividades de entretenimiento (13,9 %), servicios de comidas y bebidas (6,7 %) y transporte terrestre (6,1 %), al tiempo que se estancaba en la venta y reparación de vehículos (0,8 %) e incluso se reducía al comercio al por mayor y al por menor (-0,2 %).

Las pérdidas del VAB industrial de 2022 en el Pla de Lleida son consecuencia de la caída de las producciones manufactureras (-2,0 %) y, también, de las de las ramas de energía, residuos, agua y gas (-4,9 %). En las primeras, las principales ramas mostraron pérdidas de VAB: descenso del -2,4 % en las industrias alimentarias (una rama que aporta cerca del 46 % del VAB manufacturero) y, también, reducciones en la metalurgia y productos metálicos, otros productos de minerales no metálicos, madera, el papel y las artes gráficas e industrias textiles.⁶⁴

63: Comprende las comarcas de Les Garrigues, La Noguera, Pla d'Urgell, Segarra, El Segrià y Urgell.

64: En la demarcación de Lleida, las exportaciones internacionales de productos alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco crecieron un 23,8 %, las

de metales comunes y manufacturas de estos metales un 40,7 %, las de productos minerales un 21,7 % y las de madera, corcho y sus manufacturas un 44,6 %.

Incluso en este contexto negativo, el mercado de trabajo del sector se comportó de forma relativamente positiva, con un aumento del 1,9 %, logrando situar ya el balance del trienio 2019-22 en terreno positivo (los 26 mil afiliados de 2022 superan en un 3,3 % a los de 2019).

A pesar del empuje de la construcción en el Pla de Lleida en 2022 y el aumento del VAB del sector en 2021 (un 2,8 %), los efectos de la COVID-19 siguen siendo muy patentes por la fuertísima contracción sufrida 2020 (del -19,1 %), de forma que el saldo acumulado en VAB del sector del trienio 2019-22 se sitúa todavía en un muy negativo -12,5 %. En el ejercicio 2022, destacan los positivos resultados en instalación y acabados (sector con más del 57 % del VAB de la construcción), que creció un 6,8 % y donde los afiliados avanzaron un elevado 4,4 %. A estos registros se sumaron los de la obra civil, que incrementó el VAB un 3,1 %; finalmente, la edificación residencial (más del 36 % del VAB del

sector) creció un 3,3 %, una dinámica que se tradujo en un incremento del 5,9 % de la afiliación, reflejando en parte el fuerte aumento (42,4 %) de las viviendas iniciadas,⁶⁵ hasta las 625, ya por encima de las 482 de 2019. Con la mejora de 2022, el balance 2019-22 en afiliación es positivo, de forma que las registradas en 2022 superan ya en un 3,2 % los de 2019.

En cuanto al primario, la contracción del VAB (-22,9 %), recogieron el descenso de la agrícola -31,1 % por el bajón de fruta fresca (-34,9 %) y de cereales (-31,9 %), mientras la caída de la ganadería (-10,0 %) refleja los positivos resultados de las aves de corral (4,7 %), que no pudieron compensar la fuerte caída del porcino (-32,0 %). Finalmente, el forestal y este tipo crecieron en un 9,2 %.

65: En la demarcación de Lleida, en 2022 las transacciones de vivienda libre aumentaron un 2,0 %, alcanzando un total de 5.892.

TABLA 3.1. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN EL EJE METROPOLITANO DE BARCELONA 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2020	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	0,2	-9,0	0,0	-0,7	-24,6	-2,3
Industria	17,4	-2,2	-0,4	1,1	-11,2	-1,0
Energía, agua y gas	2,5	-6,2	-0,2	4,9	-11,8	17,4
Manufacturas	15,0	-1,6	-0,2	0,8	-11,0	-2,2
Construcción	4,1	4,6	0,2	3,3	-13,1	5,6
Servicios	78,3	7,7	6,0	4,4	2,7	4,4
Privados	61,2	9,4	5,8	4,9	2,6	3,4
Colectivos	17,1	1,6	0,3	3,1	3,4	7,5
Total	100	5,8	5,8	3,9	-0,5	3,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.2. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN EL EJE DE GIRONA 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	3,1	-2,0	-0,1	0,0	-11,1	-1,8
Industria	21,6	-0,5	-0,1	4,4	-6,3	7,4
Energía, agua y gas	1,8	-6,3	-0,1	4,4	-21,8	5,9
Manufacturas	19,8	0,0	0,0	4,4	-4,8	7,5
Construcción	6,8	4,9	0,3	3,7	-11,2	6,5
Servicios	68,5	9,2	6,3	4,4	1,5	4,0
Privados	52,8	11,5	6,1	4,8	0,4	2,2
Colectivos	15,7	1,4	0,2	3,5	4,4	9,3
Total	100	6,5	6,5	4,3	-1,5	4,7

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.3. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LAS COMARCAS CENTRALES 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	4,0	-19,8	-0,8	-1,4	-25,3	-0,4
Industria	33,5	-1,3	-0,4	4,1	-8,2	2,8
Energía, agua y gas	3,4	-5,4	-0,2	4,4	2,8	-1,1
Manufacturas	30,2	-0,8	-0,2	4,1	-9,6	3,0
Construcción	5,8	3,6	0,2	2,6	-16,0	2,8
Servicios	56,6	7,6	4,3	3,2	5,9	5,7
Privados	44,1	9,2	4,0	2,8	6,6	4,4
Colectivos	12,6	2,4	0,3	4,1	3,2	8,7
Total	100	3,3	3,3	3,3	-1,6	4,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.4. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN EL CAMP DE TARRAGONA 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	0,8	-14,5	-0,1	-2,6	-19,5	-6,0
Industria	28,3	-2,9	-0,8	1,9	-15,1	2,9
Energía, agua y gas	6,7	-1,9	-0,1	1,9	-12,4	3,5
Manufacturas	21,6	-3,2	-0,7	1,9	-15,9	2,8
Construcción	5,1	3,6	0,2	2,1	-12,2	6,3
Servicios	65,7	9,3	6,1	4,5	1,0	4,3
Privados	48,0	11,8	5,7	4,8	-0,8	2,3
Colectivos	17,7	2,6	0,5	3,8	5,1	9,2
Total	100	5,4	5,4	3,8	-4,5	4,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.5. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LAS TERRES DE L'EBRE 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	5,3	-13,2	-0,7	-1,3	-13,8	-2,1
Industria	37,9	-0,2	-0,1	3,1	-6,4	8,7
Energía, agua y gas	24,0	0,1	0,0	1,1	-6,6	5,3
Manufacturas	13,9	-0,9	-0,1	3,2	-5,8	8,9
Construcción	5,5	5,1	0,3	4,8	-12,5	8,7
Servicios	51,3	9,2	4,7	4,5	6,9	7,7
Privados	38,1	11,7	4,4	4,9	7,1	6,4
Colectivos	13,3	2,0	0,3	3,5	6,3	10,7
Total	100	4,2	4,2	3,9	-0,4	7,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.6. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN EL PLA DE LLEIDA 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	7,2	-22,9	-1,6	-0,7	-29,7	-2,8
Industria	23,3	-2,5	-0,6	1,9	-9,8	3,3
Energía, agua y gas	4,2	-4,9	-0,2	2,4	-15,5	5,6
Manufacturas	19,1	-2,0	-0,4	1,8	-8,6	3,2
Construcción	5,5	5,3	0,3	4,9	-12,5	6,8
Servicios	64,0	6,9	4,4	2,2	4,4	4,4
Privados	46,4	8,8	4,1	1,3	4,2	1,9
Colectivos	17,6	2,1	0,4	4,0	5,0	9,8
Total	100	2,5	2,5	2,1	-2,6	3,9

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

TABLA 3.7. CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LAS COMARCAS DE MONTAÑA 2019-2022
(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio VAB real	Contribución	Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
A. VAB	1	2	3=1*2/100	4	5	6
Primario	2,7	-14,7	-0,4	-1,4	-19,5	0,2
Industria	11,7	-4,9	-0,6	-1,1	-14,7	2,2
Energía, agua y gas	7,5	-5,2	-0,4	-6,3	-15,0	-6,2
Manufacturas	4,2	-4,4	-0,2	0,1	-14,4	4,2
Construcción	11,9	4,4	0,5	5,5	-11,0	13,2
Servicios	73,7	10,9	8,0	5,3	-3,2	4,0
Privados	59,4	13,4	8,0	6,2	-5,2	3,8
Colectivos	14,3	0,6	0,1	2,8	3,9	4,4
Total	100	7,6	7,6	4,4	-6,0	4,7

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA a partir de datos de Idescat.

4. Los efectos del avance terciario en 2022: traducción comarcal

ALT CAMP

En el Alt Camp, en 2022 el VAB avanzó un 2,7 %, lo que, tras el choque de la COVID-19 (caída del VAB del -13,6 %) y la mejora de 2021 (7,2 %), situó el VAB generado todavía un -4,9 % por debajo del de 2019. Sectorialmente, la mejora de 2022 reflejó, en particular, el muy notable crecimiento de los servicios (8,7 %), el principal sector de la comarca con cerca de un 46 % del VAB, ya que las aportaciones del resto de ramas fueron modestas (débil avance de la construcción del 0,6 %) o negativas (caída de la industria del -2,2 %), mientras el primario presentaba bajadas (de un -20,4 %). La mejora de 2022 se tradujo en un moderado aumento de la afiliación (1,9 %), reflejando el menor avance de Valls (0,8 %) pero con un fuerte incremento de Alcover (2,1 %). Con ello, los 19,0 mil afiliados de la comarca en 2022 superaban ya en un 3,3 % los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 resulta de la vitalidad de los servicios privados (11,0 %), puesto que los colectivos avanzaron moderadamente. La dinámica de los primeros expresó el fuerte empuje de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), unas ramas que, con más del 51 % del VAB terciario en 2021,

crecieron un muy elevado 12,2 %; a estos hay que sumarle el aumento del VAB del resto de servicios privados (8,5 %) y el 1,3 % de los colectivos. En conjunto, el VAB terciario generado en 2022 superaba ya el de 2019 en un 4,3 %. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,0 % de los afiliados en 2022 reflejó aumentos bastante similares de los servicios privados personales (2,0 %), resto de privados (1,2 %) y también de los colectivos (2,6 %), con lo que los 11,0 mil afiliados al sector superan ya en un 3,5 % los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-7,3 %), hay que añadir los de la industria manufacturera (-1,7 %). Este descenso reflejó el de la rama de madera y papel y artes gráficas (-5,6 %), el de material de transporte y el de industrias alimentarias, mientras la química mejoraba. Esta dinámica se tradujo en un 2,6 % de incremento de la afiliación, con lo que los 6 mil afiliados de la 2022 en la industria se situaban un 3,9 % por encima de los registros de 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (0,6 %) fue el resultado de los ascensos de la edificación y promoción inmobiliaria (2,1 %) y de instalación, demolición y otras especializaciones (1,2 %), mientras que la obra civil retrocedía (-2,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 27 viviendas iniciadas superaron ya las 12 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -0,9 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -30,2 %, mientras que la ganadería cayó un -3,9 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL ALT CAMP. 2019-2022

(%)	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,2	-20,4	-0,2	-1,2	-34,7	-0,7
Industria	49,6	-2,2	-1,1	2,6	-11,5	3,9
Construcción	3,4	0,6	0,0	-0,9	-17,7	-0,5
Servicios (privados y colectivos)	45,8	8,7	4,0	2,0	4,3	3,5
Total	100	2,7	2,7	1,9	-4,9	3,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	62,8	-30,2	-19,0	---	-47,1	---
Uva	20,8	-36,4	-7,6	---	-50,0	---
Vino y mosto	18,6	-29,9	-5,6	---	-47,6	---
Frutos secos	8,9	-19,2	-1,7	---	-44,2	---
Ganadería	36,4	-3,9	-1,4	---	-7,5	---
Aves de corral	32,9	-3,6	-1,2	---	-6,2	---
Huevos	1,5	2,6	0,0	---	-12,9	---
Forestal y acuícola	0,8	-2,8	0,0	---	-1,4	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-20,4	-20,4	-1,2	-34,7	-0,7
Industrias manufactureras	91,4	-1,7	-1,6	2,6	-12,4	3,9
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	19,3	-5,6	-1,1	-1,2	-20,0	-7,9
Química y refino petróleo	17,0	5,3	0,9	14,0	-3,2	16,9
Material de transporte	12,5	-3,9	-0,5	-1,8	-24,0	-7,3
Alimentación, bebidas y tabaco	12,5	-2,3	-0,3	3,4	-1,3	11,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	8,2	-9,4	-0,8	-5,9	-23,2	-3,1
Energía, agua y gas	8,6	-7,3	-0,6	3,9	-1,7	5,6
2. Total industria y energía	100	-2,2	-2,2	2,6	-11,5	3,9
Edificación y promoción inmobiliaria	13,2	2,1	0,3	2,9	-14,6	-0,7
Instalación, acabados y otros	66,7	1,2	0,8	-1,8	-22,3	-1,4
Obra civil	20,1	-2,1	-0,4	-5,6	-1,7	12,3
3. Total construcción	100	0,6	0,6	-0,9	-17,7	-0,5
Profes. cient. admin.	21,0	8,9	1,9	1,0	8,4	6,2
Comercio	21,0	10,2	2,1	-1,0	28,8	2,5
Inmobiliarias	10,2	6,9	0,7	7,8	10,9	5,0
Hostelería	9,2	21,3	2,0	6,4	-25,4	-0,6
Transporte y almacenamiento	8,2	12,7	1,0	4,0	-9,0	4,5
Total servicios privados	76,6	11,0	8,4	1,8	5,2	3,6
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	51,1	12,2	6,2	2,0	3,6	2,6
Resto privado	25,5	8,5	2,2	1,2	9,2	6,7
Administración pública	5,2	-0,1	0,0	0,7	4,6	6,5
Educación	5,6	3,6	0,2	7,0	3,2	-0,4
Sanidad y servicios sociales	12,6	0,8	0,1	1,8	-2,0	2,9
Total servicios colectivos	23,4	1,3	0,3	2,6	0,6	3,0
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,7	8,7	2,0	4,3	3,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

ALT EMPORDÀ

En el Alt Empordà, tras la caída del VAB de 2020 (-15,9 %) y el aumento del 6,1 % de 2021, en 2022 el VAB creció un 7,9 %, lo que situó el VAB generado todavía un -3,7 % por debajo del 2019. El empuje de 2022 reflejó el notable avance de los servicios (10,5 %), el principal sector con cerca del 75 % del VAB, apoyado en la construcción (3,9 %), mientras la industria caía (-1,8 %) y el primario presentaba una leve moderación (de un -1,4 %). La mejora de 2022 se tradujo en un notable avance de la afiliación (4,9 %), concentrado en Castelló d'Empúries (10,9 %), Roses (6,6 %) y Figueres (3,3 %). Con ello, los 49,6 mil afiliados a la comarca en 2022 fueron ya un 2,5 % superiores a los de 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 expresó el muy fuerte ascenso de los servicios privados (12,9 %), ya que los colectivos avanzaron modestamente (1,7 %). La dinámica de los primeros expresó el tórrido aumento (14,3 %) de los privados personales, unas ramas que aportan casi el 68 % del VAB terciario, y que expresaron el empuje turístico (aumento de las pernoctaciones en el Alt Empordà de un 61 % hasta los 2 millones, todavía un -2,7 % por debajo de 2019). Por otro lado, el aumento del VAB del resto de servicios privados fue bastante intenso (4,0 %), lo que permitió situar el del conjunto de los servicios ya un 0,3 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del

5,0 % de los afiliados en 2022 reflejó el 6,3 % de los servicios privados personales, ya que el resto de los privados se estabilizaron (0,8 %) y los colectivos presentaron un aumento del 3,0 %.⁶⁶ En conjunto, los afiliados a los servicios en el Alt Empordà alcanzaron los 37,7 mil, un 2,3 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-9,3 %), se sumaron los de las manufacturas (-0,3 %). Este descenso reflejó, en particular, las caídas del VAB de las industrias alimentarias (-1,3 %) y también de la metalurgia, en parte compensadas por las mejoras en material de transporte y madera y papel y artes gráficas. A pesar de esta dinámica, la afiliación en el sector creció con fuerza (5,0 %), situando los 6 mil afiliados un 3,0 % por encima de los registros de 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (3,9 %) reflejó los de la edificación y promoción inmobiliaria (2,5 %), instalación, demolición y otras especializaciones (5,5 %) y obra civil (9,7 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 237 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 346 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,3 %.⁶⁷

En el primario, la agricultura se redujo un -12,9 %, mientras que la ganadería creció un 0,3 %.

66: En el Alt Empordà la afiliación a los servicios personales en 2022 se vio empujada por los registros de la hostelería (12,4 %) y de los transportes y almacenamiento (9,6 %).

67: En el Alt Empordà, la 2022 la afiliación creció muy intensamente en la obra civil (un 49,0 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL ALT EMPORDÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	5,8	-1,4	-0,1	3,9	-12,0	1,6
Industria	10,9	-1,8	-0,2	5,0	-14,8	3,0
Construcción	8,4	3,9	0,3	4,3	-17,2	3,0
Servicios (privados y colectivos)	74,9	10,5	7,9	5,0	0,3	2,3
Total	100	7,9	7,9	4,9	-3,7	2,5
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	16,2	-12,9	-2,1	---	-26,8	---
Fruta fresca	5,6	-14,8	-0,8	---	-9,1	---
Plantas forrajeras	3,2	-27,7	-0,9	---	-57,2	---
Cereales	3,1	-12,7	-0,4	---	-10,2	---
Ganadería	78,0	0,3	0,2	---	-8,7	---
Porcino	65,6	0,3	0,2	---	-9,4	---
Aves de corral	4,7	8,6	0,4	---	32,7	---
Forestal y acuícola	1,2	9,7	0,1	---	6,0	---
Pesca marítima	4,6	7,8	0,4	---	-11,2	---
1. Total primario	100	-1,4	-1,4	3,9	-12,0	1,6
Industrias manufactureras	84,3	-0,3	-0,3	4,8	-11,2	4,5
Alimentación, bebidas y tabaco	24,5	-1,3	-0,3	4,9	-15,9	0,4
Material de transporte	11,8	4,6	0,5	11,9	-10,7	15,6
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	8,5	3,3	0,3	10,0	-11,8	4,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	7,6	-9,2	-0,7	-4,7	-17,3	0,1
Productos informáticos y electrónicos	5,8	-3,1	-0,2	3,2	-11,4	-0,6
Energía, agua y gas	15,7	-9,3	-1,5	5,7	-31,7	-4,0
2. Total industria y energía	100	-1,8	-1,8	5,0	-14,8	3,0
Edificación y promoción inmobiliaria	61,1	2,5	1,6	3,6	-15,1	2,6
Instalación, acabados y otros	33,7	5,5	1,9	2,8	-20,8	1,1
Obra civil	5,1	9,7	0,5	49,0	-12,6	44,4
3. Total construcción	100	3,9	3,9	4,3	-17,2	3,0
Comercio	24,4	12,4	3,0	1,8	16,8	-0,7
Inmobiliarias	18,7	6,9	1,3	8,2	5,1	7,0
Hostelería	13,7	25,7	3,5	12,4	-34,9	3,7
Artísticas y recreativas	6,6	13,4	0,9	3,9	-5,4	0,0
Profes. cient. admin.	6,5	11,0	0,7	2,4	7,3	7,2
Total servicios privados	78,9	12,9	10,1	5,5	-0,8	1,9
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	67,6	14,3	9,7	6,3	-1,8	1,5
Resto privado	11,4	4,0	0,5	0,8	5,1	4,1
Administración pública	7,6	1,3	0,1	2,1	3,6	4,9
Educación	3,8	1,3	0,0	4,6	2,3	-6,5
Sanidad y servicios sociales	9,6	2,2	0,2	3,2	4,9	9,9
Total servicios colectivos	21,1	1,7	0,4	3,0	3,9	4,7
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,5	10,5	5,0	0,3	2,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

ALT PENEDÈS

En el Alt Penedès, tras el choque de la COVID-19 (caída del VAB del -11,1 %) y el aumento del 6,8 % de 2021, en 2022 el VAB avanzó un 3,3 %, lo que situó al VAB generado este último año un -1,9 % por debajo del de 2019. Este empuje reflejó, en particular, el notable crecimiento de los servicios (7,4 %), el principal sector de la comarca con cerca el 54 % del VAB, apoyado también en el fuerte aumento de la construcción (6,7 %), mientras la industria caía (-2,2 %) y el primario presentaba reducciones (de un -10,7 %). La mejora de 2022 se tradujo en un aumento de la afiliación del 2,2 %, por el elevado incremento de Gelida (3,4 %) y los menores de Vilafranca del Penedès (1,2 %) y Sant Sadurní d'Anoia (0,9 %). Con ello, los 42,1 mil afiliados a la comarca en 2022 eran ya un 3,6 % superiores a los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 fue consecuencia del dinamismo de servicios privados (9,4 %), mientras que los colectivos retrocedieron (-1,5 %). En los primeros, destacan los buenos resultados de los privados personales (10,1 %), que aportaban el 61 % del VAB terciario. A estos se añade la mejora del VAB del resto de servicios privados (7,2 %), lo que situó al conjunto del VAB terciario un 8,1 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,5 % de los afiliados en 2022 reflejó el aumento del 4,0 % de los servicios privados personales y el menor

crecimiento del resto de servicios privados (1,9 %), mientras que los colectivos retrocedían modestamente -0,3 %. En conjunto, los afiliados en los servicios en el Alt Penedès alcanzaron los 26,1 mil, un 7,1 % por encima de los de 2019.

A nivel industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-7,6 %), se sumaron los de la industria manufacturera, que presentó un moderado descenso de su VAB (del -1,9 %). Esta contracción fue generalizada en sus principales ramas, en particular las industrias alimentarias (-0,8 %), material de transporte e industria química, mientras avanzaron la madera y papel y artes gráficas. Como consecuencia, la afiliación en el sector mostró un incremento moderado (un 1,1 %), con lo que los 12 mil afiliados de 2022 todavía se encontraban un -3,1 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (6,7 %) fue efecto del ascenso de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (9,2 %) y edificación y promoción inmobiliaria (4,1 %), mientras la obra civil retrocedía (-5,8 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 172 viviendas iniciadas superaron ya las 166 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 5,3 %.⁶⁸

En el primario, la agricultura se redujo un -23,7 %, mientras que la ganadería creció un 0,8 %.

68: En el Alt Penedès, la 2022, la afiliación creció fuertemente en instalación, demolición y otras especializaciones (un 6,5 %), y también en la edificación y promoción inmobiliaria (5,7 %) mientras caía en la obra civil (-12,8 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL ALT PENEDÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,6	-10,7	-0,2	-2,8	-22,3	-7,8
Industria	39,2	-2,2	-0,9	1,1	-11,9	-3,1
Construcción	5,2	6,7	0,3	5,3	-13,7	6,0
Servicios (privados y colectivos)	53,9	7,4	4,0	2,5	8,1	7,1
Total	100	3,3	3,3	2,2	-1,9	3,6
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	46,8	-23,7	-11,1	---	-33,4	---
Uva	21,4	-18,9	-4,1	---	-27,5	---
Vino y mosto	19,2	-28,2	-5,4	---	-37,0	---
Fruta fresca	2,6	-25,7	-0,7	---	-35,0	---
Ganadería	52,3	0,8	0,4	---	-7,7	---
Aves de corral	43,7	2,7	1,2	---	-2,5	---
Vacuno	4,4	0,5	0,0	---	-23,7	---
Forestal y acuícola	0,8	-2,8	0,0	---	-3,5	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-10,7	-10,7	-2,8	-22,3	-7,8
Industrias manufactureras	95,6	-1,9	-1,8	1,1	-11,7	-3,3
Alimentación, bebidas y tabaco	37,3	-0,8	-0,3	4,8	-10,5	3,3
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	12,1	3,1	0,4	7,8	-0,7	10,8
Material de transporte	11,1	-7,4	-0,8	-21,1	-23,6	-43,0
Química y refino petróleo	9,4	-12,5	-1,2	-17,7	-27,0	-22,2
Caucho y materias plásticas	7,1	2,4	0,2	3,7	-3,2	-2,9
Energía, agua y gas	4,4	-7,6	-0,3	5,2	-17,2	23,7
2. Total industria y energía	100	-2,2	-2,2	1,1	-11,9	-3,1
Edificación y promoción inmobiliaria	31,6	4,1	1,3	5,7	-18,1	1,2
Instalación, acabados y otros	62,8	9,2	5,8	6,5	-12,4	8,0
Obra civil	5,6	-5,8	-0,3	-12,8	-1,1	14,2
3. Total construcción	100	6,7	6,7	5,3	-13,7	6,0
Comercio	25,8	12,7	3,3	2,4	34,3	10,2
Inmobiliarias	17,3	-0,5	-0,1	1,5	0,9	10,0
Profes. cient. admin.	11,8	9,9	1,2	1,3	7,2	6,3
Transporte y almacenamiento	9,6	15,4	1,5	5,0	0,3	10,4
Finanzas y seguros	7,9	3,2	0,3	6,7	13,1	18,5
Total servicios privados	82,4	9,4	7,7	3,6	9,9	7,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	60,7	10,1	6,2	4,0	10,6	8,3
Resto privado	21,7	7,2	1,6	1,9	8,2	4,3
Administración pública	4,8	-3,0	-0,1	-2,2	-3,8	-3,2
Educación	4,4	-7,9	-0,3	-5,8	-8,7	-9,1
Sanidad y servicios sociales	8,4	2,7	0,2	2,1	6,3	15,8
Total servicios colectivos	17,6	-1,5	-0,3	-0,3	-0,4	6,2
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,4	7,4	2,5	8,1	7,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

ALT URGELL

En el Alt Urgell, en 2022 el VAB creció un 4,8 %, lo que, con el aumento del 7,8 % de 2021 permitió situar el VAB generado en 2022 casi al nivel de 2019 (un leve -0,8 % por debajo), superando las pérdidas de la COVID-19 (-12,2 %). Este empuje expresó el fuerte avance de los servicios (8,3 %), el principal sector de la comarca con un 74 % de todo el VAB, apoyado en la mejora de la construcción (2,0 %), mientras la industria caía (- 5,3 %), y el primario presentaba reducciones (un -14,7 %). La dinámica de 2022 se tradujo en un avance del 2,3 % de la afiliación, expresión del crecimiento en la Seu d'Urgell (2,6 %). Con ello, los 6,4 mil afiliados en la comarca en 2022 se situaban ya un 3,3 % por encima de 2019.

La mejora del terciario en 2022 refleja el empuje de los servicios privados (avance del VAB del 10,4 %), ya que los colectivos avanzaron modestamente (0,9 %). La dinámica de los primeros expresó la de los privados personales (unas ramas que aportan más del 56 % del VAB terciario), que crecieron un elevado 11,6 %. A estos se sumó el avance del 7,3 % del resto de los privados, situando el VAB conjunto del terciario un 5,4 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el avance del 3,1 % de los afiliados en 2022 expresó el de los privados personales (2,7 %), del resto de privados (4,2 %) y

también de los colectivos (3,5 %).⁶⁹ En conjunto, los afiliados a los servicios en el Alt Urgell alcanzaron los 4,4 mil, un 3,5 % por encima de los registrados en 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-4,7 %), se sumó el bajón de las manufactureras (-5,5 %). Este descenso reflejó la de sus principales ramas: las industrias alimentarias cayeron un -3,1 %, y también retrocedieron productos informáticos y electrónicos, material y equipo eléctrico, metalurgia y productos metálicos y madera, papel y artes gráficas. Esta dinámica se reflejó en un moderado descenso de la afiliación (-0,5 %), aunque los 943 afiliados al sector en 2022 se encontraban un 2,5 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (2,0 %) reflejó la mejora de la edificación y promoción inmobiliaria (6,4 %) y de la instalación, demolición y otras especializaciones (2,9 %), mientras la obra civil se contraía (-2,8 %). Como resultado, la afiliación registró un incremento del 3,1 %.⁷⁰

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -28,4 %, mientras que la ganadería cayó un -13 %.

69: En el Alt Urgell, la 2022 la afiliación a los servicios personales se vio empujada por el alza de las actividades recreativas y otros servicios (8,5 %) y los transportes y el almacenamiento (5,8 %), mientras que alza en los servicios privados no personales se apoyó en información y comunicaciones (15,1 %).

70: La 2022, la afiliación en el Alt Urgell creció fuertemente en la edificación y promoción inmobiliaria (un 9,2 %), instalación, demolición y otras especializaciones (0,0 %) y en la obra civil (-6,5 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL ALT URGELL. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afilación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio Afilación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	4,5	-14,6	-0,7	-1,1	-19,9	-1,3
Industria	14,2	-5,3	-0,8	-0,5	-12,9	2,5
Construcción	7,5	2,0	0,1	3,1	-19,4	6,5
Servicios (privados y colectivos)	73,8	8,3	6,1	3,1	5,4	3,5
Total	100	4,8	4,8	2,3	-0,8	3,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	16,8	-28,4	-4,8	---	-29,9	---
Plantas forrajeras	11,8	-27,1	-3,2	---	-27,1	---
Cereales	3,0	-31,9	-1,0	---	-23,3	---
Hortalizas	0,6	-29,1	-0,2	---	-56,1	---
Ganadería	68,3	-12,9	-8,8	---	-20,5	---
Leche	51,0	-15,3	-7,8	---	-25,1	---
Vacuno	7,4	1,3	0,1	---	-0,5	---
Forestal y acuícola	14,9	-6,7	-1,0	---	-6,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-14,6	-14,6	-1,1	-19,9	-1,3
Industrias manufactureras	69,3	-5,5	-3,8	-1,4	-14,3	1,7
Alimentación, bebidas y tabaco	34,1	-3,1	-1,1	2,9	-11,8	5,4
Productos informáticos y electrónicos	24,4	-9,1	-2,2	-7,3	-19,9	-8,2
Metalurgia y fabricación productos metálicos	3,7	-9,6	-0,4	-8,2	-6,3	10,2
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	2,9	-5,2	-0,2	0,0	-23,0	-4,7
Textil, confección, cuero y calzado	0,7	-7,9	-0,1	0,0	-8,6	2,6
Energía, agua y gas	30,7	-4,7	-1,4	5,3	-10,1	8,2
2. Total industria y energía	100	-5,3	-5,3	-0,5	-12,9	2,5
Edificación y promoción inmobiliaria	17,5	6,4	1,1	9,2	-2,1	20,9
Instalación, acabados y otros	55,7	2,9	1,6	0,0	-8,9	5,3
Obra civil	26,8	-2,8	-0,7	-6,5	-36,5	-31,3
3. Total construcción	100	2,0	2,0	3,1	-19,4	6,5
Comercio	23,8	11,7	2,8	1,0	27,9	0,2
Profes. cient. admin.	14,7	11,8	1,7	3,1	12,7	12,3
Hostelería	9,9	16,2	1,6	0,5	-38,3	-11,4
Inmobiliarias	9,8	-1,9	-0,2	0,0	9,2	11,9
Transporte y almacenamiento	7,5	19,4	1,4	5,8	-1,3	3,9
Total servicios privados	77,5	10,4	8,1	3,0	6,0	1,8
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	56,2	11,6	6,5	2,7	4,1	-1,5
Resto privado	21,3	7,3	1,5	4,2	10,8	20,9
Administración pública	12,7	-0,2	0,0	0,5	0,4	1,4
Educación	5,4	0,5	0,0	3,8	-2,2	10,6
Sanidad y servicios sociales	4,4	4,8	0,2	6,2	8,9	14,6
Total servicios colectivos	22,5	0,9	0,2	3,5	1,6	8,4
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,3	8,3	3,1	5,4	3,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

ALTA RIBAGORÇA

En la Alta Ribagorça, en 2022 el VAB creció un 9,0 %, lo que sumado al 8,0 % de 2021, todavía ha sido insuficiente para compensar la contracción de 2020 (-22,3 %), quedando en 2022 todavía un -8,6 % por debajo de 2019. En 2022 fueron los servicios (12,3 %) los motores de la actividad (un sector que aporta cerca de un 78 % del VAB), apoyado en la construcción (8,0 %), mientras la industria caía (-6,9 %) y el primario presentaba bajadas (de un -10,6 %). La mejora de la actividad de 2022 se tradujo en un 8,1 % de avance de la afiliación, de forma que los 1,4 mil afiliados superaban en un 12,3 % a los registrados en 2019.

La mejora de los servicios en 2022 refleja el muy intenso empuje de los privados (15,5 %), ya que los colectivos avanzaron bastante menos (3,3 %), lo que situó al del conjunto de los servicios un -5,8 % por debajo del generado en 2019. En los primeros, destacó el buen comportamiento de los personales que, con un 45 % del VAB terciario en 2021, crecieron un elevado 19,3 %, mientras el resto de privados también avanzaron lo suficiente (9,7 %). El incremento del 11,5 % de los afiliados al terciario en 2022 reflejó el aumento del 7,0 % en los servicios privados personales y el muy elevado 18,1 % del

resto de los privados, mientras que los colectivos presentaron un aumento aún más intenso (29,2 %). En conjunto, los afiliados en los servicios alcanzaron los 1,1 mil, un 13,6 % por encima de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-7,0 %), que aportan más del 84 % del VAB sectorial, se sumaron los de las manufacturas, que presentaron un descenso (-6,1 %) al que contribuyó la caída de la alimentación (-8,7 %). Esta dinámica se tradujo en un notable descenso de la afiliación en el sector (de un -23,4 %), lo que situó a los 74 afiliados de 2022 un -21,3 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (8,0 %) fue el reflejo de la mejora de las más importantes ramas: instalación, demolición y otras especializaciones (9,6 %), edificación y promoción inmobiliaria (3,8 %) y obra civil (9,7 %). La afiliación registró un aumento del 12,7 %.⁷¹

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -29,4 %, mientras que la ganadería cayó un -1,9 %.

71: El 2022, en La Alta Ribagorça, la afiliación creció muy intensamente en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (un 20,0 %), y

en la obra civil (11,1 %), y con menor intensidad en la de edificación y promoción inmobiliaria (5,3 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA ALTA RIBAGORÇA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,1	-10,6	-0,1	-1,3	-32,9	14,1
Industria	14,5	-6,9	-1,0	-23,4	-20,1	-21,3
Construcción	6,6	8,0	0,5	12,7	-8,6	25,2
Servicios (privados y colectivos)	77,9	12,3	9,6	11,5	-5,8	13,6
Total	100	9,0	9,0	8,1	-8,6	12,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	31,2	-29,4	-9,2	---	-53,0	---
Plantas forrajeras	17,2	-27,1	-4,7	---	-56,4	---
Fruta fresca	6,8	-34,9	-2,4	---	-39,1	---
Hortalizas	5,9	-29,1	-1,7	---	-51,1	---
Ganadería	50,7	-1,9	-1,0	---	-27,7	---
Vacuno	42,0	1,3	0,4	---	-26,2	---
Ovino y cabrío	6,4	-17,3	-1,1	---	-43,6	---
Forestal y acuícola	18,1	-2,8	-0,5	---	-0,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-10,6	-10,6	-1,3	-32,9	14,1
Industrias manufactureras	15,9	-6,1	-1,0	8,3	-14,1	21,1
Alimentación, bebidas y tabaco	7,6	-8,7	-0,7	-5,0	-20,4	-1,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	4,5	-5,2	-0,2	0,0	-14,9	25,0
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	1,3	-5,2	-0,1	0,0	4,3	66,7
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
Energía, agua y gas	84,1	-7,0	-5,9	-51,2	-20,7	-53,3
2. Total industria y energía	100	-6,9	-6,9	-23,4	-20,1	-21,3
Edificación y promoción inmobiliaria	27,0	3,8	1,0	5,3	-2,9	30,4
Instalación, acabados y otros	62,2	9,6	6,0	20,0	-8,5	23,7
Obra civil	10,8	9,7	1,0	11,1	-16,0	8,7
3. Total construcción	100	8,0	8,0	12,7	-8,6	25,2
Profes. cient. admin.	20,8	19,9	4,1	16,5	9,2	57,0
Hostelería	17,7	25,3	4,5	11,0	-49,3	7,6
Artísticas y recreativas	14,0	18,8	2,6	9,2	-0,3	16,3
Finanzas y seguros	8,5	-15,2	-1,3	0,0	-2,4	400,0
Comercio	6,5	5,5	0,4	-3,6	17,5	-6,4
Total servicios privados	73,9	15,5	11,4	8,4	-14,4	9,4
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	44,6	19,3	8,6	7,0	-20,3	4,0
Resto privado	29,3	9,7	2,8	18,1	6,2	60,1
Administración pública	9,1	-4,2	-0,4	-3,4	-5,5	-4,1
Educación	1,6	-3,2	-0,1	0,0	-7,8	85,7
Sanidad y servicios sociales	15,3	8,5	1,3	300,0	30,7	400,0
Total servicios colectivos	26,1	3,3	0,9	29,2	15,4	38,8
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	12,3	12,3	11,5	-5,8	13,6

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

ANOIA

En la Anoia, el crecimiento del VAB en 2022 alcanzó el 3,8 %. Con este registro, y el 6,8 % de 2021, el VAB generado aún no supera al de 2019 (con un saldo en el trienio del -1,0 %), dada la importante caída de 2020 (-10,8 %). La fuerte expansión terciaria (7,9 %), el principal sector de la comarca con un 59 % del VAB, da razón de la mejora, ya que la construcción avanza modestamente (1,5 %), mientras la industria caía (-1,6 %), y el primario se reducía (un -15,9 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,2 %), reflejando fundamentalmente la dinámica de Igualada (6,5 %). Con ello, los 36,1 mil afiliados se situaban ya un 4,4 % por encima de los registrados en 2019.

El intenso avance de los servicios refleja el de los privados (9,3 %), puesto que los colectivos avanzaron más modestamente (2,9 %). La dinámica de los primeros expresó los de los personales que, generando más del 54 % del VAB terciario, crecieron un elevado 9,5 %. A estos hay que añadir el aumento del VAB del resto de servicios privados (avance del 8,8 %), lo que situó al conjunto del terciario un 6,8 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 4,8 % de los afiliados al sector en 2022 fue el reflejo del aumento del 4,1 % en los privados personales y del 5,6 % en el resto de servicios privados, mientras que los colectivos

presentaron un aumento del 5,9 %.⁷² En conjunto, los afiliados a los servicios en la Anoia alcanzaron los 22,9 mil, un 5,5 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-4,7 %), se sumaron los de la industria manufacturera, que presentó un moderado descenso del VAB (-0,9 %). Esta reducción reflejó la del textil, cuero y calzado (-0,3 %), y retrocesos en madera y papel y artes gráficas, metalurgia y productos metálicos y caucho y materias plásticas. A pesar de esta dinámica, la afiliación en el sector industrial en 2022 creció con fuerza (4,3 %), lo que situó los 10 mil afiliados de 2022 un 3,6 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (1,5 %) se explica por los modestos avances de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (2,5 %) y de instalación, demolición y otras especializaciones (1,7 %), mientras la obra civil retrocedía (-6,3 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 160 viviendas iniciadas superaron ya las 94 de 2019. La afiliación se mantuvo estable (0,0 %).

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -27,2 %, mientras que la ganadería cayó un -13,8 %.

72: En la Anoia, el fuerte avance de la afiliación en los servicios personales en 2022 se explica, en parte, por el avance en los transportes y el almacenamiento (12,9 %) y actividades recreativas y otros servicios (7,7 %), mientras que los avances de afiliación en las ramas de información y

comunicaciones (7,6 %) y actividades profesionales y técnicas (5,5 %) explican parcialmente su avance en el resto de servicios privados.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA ANOIA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,3	-15,9	-0,4	-3,0	-14,3	1,8
Industria	32,7	-1,6	-0,5	4,3	-9,0	3,6
Construcción	6,5	1,5	0,1	0,0	-21,3	-0,1
Servicios (privados y colectivos)	58,6	7,9	4,6	4,8	6,8	5,5
Total	100	3,8	3,8	4,2	-1,0	4,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	15,5	-27,2	-4,2	---	-30,4	---
Cereales	8,6	-31,3	-2,7	---	-24,5	---
Plantas forrajeras	1,7	-26,9	-0,5	---	-24,1	---
Plantas industriales	1,3	-13,3	-0,2	---	-26,6	---
Ganadería	82,5	-13,8	-11,4	---	-10,9	---
Porcino	42,4	-28,4	-12,1	---	-29,6	---
Aves de corral	33,7	-13,3	0,9	---	17,9	---
Forestal y acuícola	2,1	-16,3	-0,3	---	-12,5	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-15,9	-15,9	-3,0	-14,3	1,8
Industrias manufactureras	81,7	-0,9	-0,7	4,2	-8,9	2,4
Textil, confección, cuero y calzado	17,5	-0,3	0,0	9,7	-5,6	10,4
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	17,3	-0,4	-0,1	3,7	-9,8	4,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	17,0	-2,5	-0,4	3,6	-16,2	-2,9
Caucho y materias plásticas	7,4	-4,2	-0,3	-6,4	-7,5	-9,8
Alimentación, bebidas y tabaco	5,3	-1,1	-0,1	5,7	-16,1	-2,1
Energía, agua y gas	18,3	-4,7	-0,9	7,4	-10,0	34,6
2. Total industria y energía	100	-1,6	-1,6	4,3	-9,0	3,6
Edificación y promoción inmobiliaria	35,8	2,5	0,9	3,4	-5,2	10,5
Instalación, acabados y otros	58,3	1,7	1,0	-1,3	-28,5	-4,5
Obra civil	5,9	-6,3	-0,4	-24,3	-27,1	-30,3
3. Total construcción	100	1,5	1,5	0,0	-21,3	-0,1
Comercio	22,3	11,4	2,5	0,8	27,9	2,7
Inmobiliarias	17,0	-3,0	-0,5	-1,1	-2,4	-2,5
Profes. cient. admin.	14,8	13,8	2,0	5,5	5,5	5,4
Finanzas y seguros	6,5	-3,0	-0,2	1,1	3,6	2,2
Artísticas y recreativas	5,8	16,7	1,0	7,7	1,8	2,7
Total servicios privados	78,1	9,3	7,3	4,5	8,3	5,3
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	54,3	9,5	5,2	4,1	9,9	5,9
Resto privado	23,8	8,8	2,1	5,6	4,6	3,7
Administración pública	7,0	1,8	0,1	2,5	1,7	3,1
Educación	7,6	1,9	0,1	5,2	0,7	1,7
Sanidad y servicios sociales	7,2	5,0	0,4	8,2	2,7	10,1
Total servicios colectivos	21,9	2,9	0,6	5,9	1,5	6,0
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,9	7,9	4,8	6,8	5,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

A pesar del crecimiento de 2022 (3,9 %), y el aumento del 6,7 % de 2021, la pérdida del VAB en el Bages en 2020 (-11,7 %) aún no se ha podido reabsorber en su totalidad, de forma que el VAB generado en 2022 se sitúa un -2,1 % por debajo de 2019. Las razones de la mejora de 2022 radican en el fuerte avance de los servicios (7,6 %), el principal sector de la comarca con un 60,0 % del VAB, sumado a una aportación bastante positiva de la construcción (4,4 %), mientras la industria caía (-1,4 %), y el primario retrocedió (un -17,9 %). El avance productivo de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (3,2 %), reflejando fundamentalmente la dinámica de Manresa (3,6 %), de forma que los 70,3 mil afiliados en la comarca 2022 eran ya un 2,4 % superiores a los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 refleja la fortaleza de los servicios privados (8,8 %), puesto que los colectivos crecieron sensiblemente menos (3,3 %). La dinámica de los primeros expresó el positivo comportamiento de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), un conjunto de ramas que aportaron el 55 % del VAB terciario en 2021 y que avanzaron con intensidad (9,5 %). A estas cabe añadir el aumento del VAB del resto de servicios privados (del 7,2 %), lo que situó el de los servicios un 3,5 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el 2,9 % de aumento de los afiliados al terciario en 2022 reflejó el

ascenso de los privados personales (1,8 %), el resto de privados (2,9 %) y de los colectivos (4,3 %), alcanzando los 46,9 miles, un 3,3 % por encima de los de 2019.

La caída de la industria en 2022 reflejó tanto la de las ramas energéticas (-4,0 %), una rama que aporta cerca del 11 % del VAB industrial, como de las manufacturas (-1,1 %). Este descenso reflejó retrocesos en material de transporte (-4,9 %), química e industrias alimentarias, mientras el sector de la metalurgia y productos metálicos avanzaba. Pese a esta dinámica productiva, la afiliación en el sector creció lo suficiente (un 4,2 %), con 18 mil afiliados de 2022 situándose un 0,9 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (4,4 %) reflejó los importantes aumentos de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (5,3 %) y de edificación y promoción inmobiliaria (5,0 %), frenada por la caída de la obra civil (-6,5 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 325 viviendas iniciadas superaron ya las 190 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 2,8 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -28,7 %, mientras que la ganadería cayó un -17,5 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAGES. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,6	-17,9	-0,5	-1,7	-21,4	0,5
Industria	32,6	-1,4	-0,5	4,2	-7,4	0,9
Construcción	4,9	4,4	0,2	2,8	-20,2	-0,5
Servicios (privados y colectivos)	60,0	7,6	4,6	2,9	3,5	3,3
Total	100	3,9	3,9	3,2	-2,1	2,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	6,9	-28,7	-2,0	---	-39,2	---
Cereales	3,9	-31,3	-1,2	---	-31,0	---
Plantas forrajeras	1,5	-26,9	-0,4	---	-54,4	---
Hortalizas	0,7	-28,6	-0,2	---	-55,0	---
Ganadería	90,3	-17,5	-15,8	---	-20,5	---
Porcino	56,9	-28,4	-16,2	---	-29,7	---
Aves de corral	19,9	2,7	0,5	---	10,3	---
Forestal y acuícola	2,8	-6,2	-0,2	---	-0,1	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-17,9	-17,9	-1,7	-21,4	0,5
Industrias manufactureras	89,1	-1,1	-1,0	4,1	-12,3	1,8
Material de transporte	23,7	-4,9	-1,2	-3,9	-23,6	-9,5
Alimentación, bebidas y tabaco	13,8	-0,5	-0,1	5,1	-15,5	-0,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	13,4	0,4	0,1	5,9	-13,9	0,6
Química y refino petróleo	7,8	-1,4	-0,1	5,4	4,1	31,2
Maquinaria y equipos	6,8	7,1	0,5	8,8	7,7	13,1
Energía, agua y gas	10,9	-4,0	-0,4	5,8	33,2	-8,7
2. Total industria y energía	100	-1,4	-1,4	4,2	-7,4	0,9
Edificación y promoción inmobiliaria	27,4	5,0	1,4	7,1	-3,8	13,6
Instalación, acabados y otros	65,1	5,3	3,5	2,5	-24,3	-0,9
Obra civil	7,6	-6,5	-0,5	-33,6	-30,9	-65,0
3. Total construcción	100	4,4	4,4	2,8	-20,2	-0,5
Comercio	26,1	11,1	2,9	1,0	17,6	-2,6
Profes. cient. admin.	15,7	10,5	1,6	2,5	2,1	1,7
Inmobiliarias	13,3	0,3	0,0	2,4	2,4	8,5
Transporte y almacenamiento	6,3	12,2	0,8	0,2	-15,8	-3,3
Finanzas y seguros	6,1	-3,2	-0,2	1,0	6,0	1,3
Total servicios privados	78,4	8,8	6,9	2,1	1,8	-1,8
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	54,5	9,5	5,2	1,8	0,8	-3,6
Resto privado	23,9	7,2	1,7	2,9	4,1	3,3
Administración pública	12,8	4,9	0,6	5,7	16,8	22,5
Educación	5,8	0,1	0,0	3,4	-1,0	1,9
Sanidad y servicios sociales	3,0	2,3	0,1	3,3	4,0	9,0
Total servicios colectivos	21,6	3,3	0,7	4,3	9,7	12,9
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,6	7,6	2,9	3,5	3,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BAIX CAMP

El avance del 5,8 % del VAB en 2022, sumado al del 6,2 % de 2021, todavía no ha permitido superar la pérdida de la pandemia (-14,3 %), lo que sitúa al VAB todavía un -3,7 % por debajo de 2019. La mejora de 2022 expresó el notable crecimiento de los servicios (8,7 %), el principal sector de la comarca con un 64 % del VAB, apoyado en los modestos aumentos en la construcción (1,8 %) y la industria (1,0 %), al tiempo que el primario retrocedió (-11,4 %). El incremento de la actividad se tradujo en una afiliación un 2,2 % mayor que un año antes, reflejando la dinámica de Cambrils (6,4 %) y, en menor medida, la de Reus (1,3 %), por lo que los 65,4 mil afiliados de 2022 habían superado (en un 0,7 %) a los de 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 refleja la de los servicios privados (10,4 %), mientras que los colectivos se estancaron (0,6 %). Entre los primeros, destacó el buen comportamiento de los personales que, con más del 60 % del VAB terciario, crecieron un elevado 12,8 % reflejando la positiva dinámica turística: las pernoctaciones hoteleras en el punto turístico de Cambrils se incrementaron casi un 93 %, hasta alcanzar 1 millón, aunque todavía por debajo de las de 2019 (-10,2 %). A los servicios personales, cabe añadir el aumento del 3,9 % del VAB del resto de privados, lo que situó al VAB del terciario un 1,4 % por encima del generado el incremento del 2,5 % de los 2019. La afiliación en el sector en 2022 expresó su fortaleza en los servicios privados personales

(4,4 %), ya que el resto de privados retrocedieron (-2,5 %), mientras que los colectivos avanzaban (2,8 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en el Baix Camp alcanzaron los 48,8 mil, un 0,1 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los positivos registros de las ramas energéticas (aumento de su VAB del 4,5 %), un sector que aportaba el 47,1 % del VAB industrial, se contrapuso el descenso manufacturero (-2,2 %), reflejo de la caída de material de transporte (-2,3 %) y de las industrias alimentarias y química, mientras la metalurgia y los productos metálicos avanzaron. Esta dinámica se tradujo en un aumento del 2,6 % de la afiliación, por lo que los 10 mil afiliados de 2022 en el sector superaban ya, en un 2,9 %, a los de 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (1,8 %) reflejó la mejora de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (4,8 %), en parte compensada por las caídas de la edificación y promoción inmobiliaria (-2,0 %) y la obra civil (-6,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 343 viviendas iniciadas superaron ya las 235 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -0,2 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -19,0 %, mientras que la ganadería cayó un -4,9 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAIX CAMP. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,4	-11,4	-0,2	-3,1	-13,7	-9,6
Industria	27,4	1,0	0,3	2,6	-12,6	2,9
Construcción	6,9	1,8	0,1	-0,2	-12,9	4,4
Servicios (privados y colectivos)	64,3	8,7	5,6	2,5	1,4	0,1
Total	100	5,8	5,8	2,2	-3,7	0,7
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	51,2	-19,0	-9,8	---	-24,2	---
Hortalizas	25,0	-26,6	-6,7	---	-18,5	---
Plantas y flores	11,0	-3,7	-0,4	---	6,6	---
Frutos secos	4,6	-19,2	-0,9	---	-44,1	---
Ganadería	43,7	-4,9	-2,1	---	-3,2	---
Aves de corral	38,8	-3,6	-1,4	---	-1,5	---
Conejo	2,3	-28,7	-0,7	---	-37,9	---
Forestal y acuícola	0,6	11,4	0,1	---	28,3	---
Pesca marítima	4,4	8,6	0,4	---	2,9	---
1. Total primario	100	-11,4	-11,4	-3,1	-13,7	-9,6
Industrias manufactureras	52,9	-2,2	-1,2	1,8	-11,7	3,1
Material de transporte	13,2	-2,3	-0,3	1,0	-22,9	3,4
Alimentación, bebidas y tabaco	11,6	-5,3	-0,6	0,4	-11,4	-2,2
Química y refino petróleo	6,3	-7,2	-0,5	0,4	-17,8	10,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	6,1	2,3	0,1	8,2	-11,7	2,1
Maquinaria y equipos	3,2	3,0	0,1	3,5	-1,6	-4,3
Energía, agua y gas	47,1	4,5	2,1	6,5	-14,0	2,1
2. Total industria y energía	100	1,0	1,0	2,6	-12,6	2,9
Edificación y promoción inmobiliaria	41,5	-2,0	-0,8	-2,8	-14,3	1,3
Instalación, acabados y otros	56,8	4,8	2,7	2,0	-11,2	6,9
Obra civil	1,7	-6,1	-0,1	-19,8	-27,8	-19,6
3. Total construcción	100	1,8	1,8	-0,2	-12,9	4,4
Comercio	24,5	11,0	2,7	0,8	23,0	-2,2
Profes. cient. admin.	16,9	6,3	1,1	-1,9	4,3	2,9
Inmobiliarias	15,8	6,9	1,1	7,8	5,8	7,1
Hostelería	9,3	22,7	2,1	9,6	-40,3	-1,6
Artísticas y recreativas	7,1	16,5	1,2	7,3	-2,3	-2,8
Total servicios privados	83,2	10,4	8,6	2,4	1,3	-1,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	60,4	12,8	7,7	4,4	0,6	-1,7
Resto privado	22,8	3,9	0,9	-2,5	3,0	-0,8
Administración pública	6,3	-1,2	-0,1	-0,5	2,2	4,1
Educación	8,0	1,4	0,1	4,7	0,8	1,0
Sanidad y servicios sociales	2,4	2,4	0,1	3,3	2,8	7,8
Total servicios colectivos	16,8	0,6	0,1	2,8	1,6	5,4
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,7	8,7	2,5	1,4	0,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BAIX EBRE

En el Baix Ebre, tras el choque de la COVID-19 (contracción del VAB del -10,5 %) y el aumento del 7,1 % de 2021, en 2022 el VAB avanzó un 6,3 %, lo que lo situó un 1,7 % por encima de 2019. Este empuje reflejó el elevado aumento del terciario (10,5 %), un sector que genera el 65,0 % del VAB, apoyado en la construcción (4,8 %), mientras la industria caía (-1,3 %), y el primario redujo un -9,5 %. La mejora de 2022 tradujo un notable incremento de la afiliación (5,3 %), reflejando la positiva dinámica de Tortosa (5,9 %). Con ello, los 27,8 mil afiliados en la comarca en 2022 eran ya un 9,3 % superiores a los registrados en 2019.

Como en el resto del país, la mejora de los servicios en 2022 se debió a la fuerte alza de los privados (13,7 %), dado que los colectivos crecieron moderadamente (2,8 %). Entre los primeros, la dinámica la definió el avance de los servicios personales (del 14,0 %), unas ramas que aportaron el 57 % del VAB terciario en 2021. A estos se sumó el resto de servicios privados (12,5 %), lo que situó al VAB conjunto del terciario ya un 7,5 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 6,1 % de los afiliados al sector en 2022 se explica por los servicios privados personales (6,1 %) y el aumento aún mayor del resto de privados (12,9 %),⁷³ mientras que los colectivos crecieron un

notable 4,0 %, con lo que los 19,9 mil afiliados a los servicios de 2022 se situaban ya un 10,2 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-4,6 %), unas ramas que aportan cerca del 28 % del VAB del sector, se sumó la práctica estabilidad de las manufacturas (-0,1 %). El descenso agregado reflejó ascensos en el caucho y materias plásticas (3,1 %), y en las industrias alimentarias, la madera, el papel y las artes gráficas, pero caídas en la química (-7,9 %). Esta dinámica dio lugar a un aumento de la afiliación en el sector (4,3 %), situándose los 4 mil afiliados de 2022 un 7,8 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el notable crecimiento del VAB en 2022 (4,8 %) fue efecto de avances en la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (4,0 %), edificación y promoción inmobiliaria (5,7 %) y obra civil (4,3 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 44 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 89 de 2019, mientras la afiliación reflejó esta evolución con un relevante incremento del 4,0 %.⁷⁴

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -22,4 %, mientras que la ganadería cayó un -3,6 %.

73: En el Baix Ebre, en 2022 los afiliados a los servicios privados presentaron notables incrementos en actividades recreativas y otros servicios (15,3 %) y la hostelería (9,6 %), mientras que en el resto de servicios privados destacan las actividades profesionales y técnicas (15,0 %) e información y comunicaciones (11,1 %).

74: En el Baix Ebre, la afiliación en la construcción en 2022 creció con fuerza en la edificación y promoción inmobiliaria (un 7,9 %), y con menor intensidad en la obra civil (3,0 %) y en la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (1,2 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAIX EBRE. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	7,2	-9,5	-0,7	0,1	-8,6	1,2
Industria	19,9	-1,3	-0,3	4,3	-8,2	7,8
Construcción	7,9	4,8	0,4	4,0	-9,2	9,3
Servicios (privados y colectivos)	65,0	10,5	6,8	6,1	7,5	10,2
Total	100	6,3	6,3	5,3	1,7	9,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	34,7	-22,4	-7,8	---	-25,1	---
Cítricos	12,3	-26,2	-3,2	---	-22,4	---
Hortalizas	6,8	-26,6	-1,8	---	-34,0	---
Cereales	5,4	-29,7	-1,6	---	-28,6	---
Ganadería	60,3	-3,6	-2,2	---	2,4	---
Aves de corral	56,5	-3,6	-2,0	---	3,6	---
Huevos	2,6	2,6	0,1	---	-8,0	---
Forestal y acuícola	0,5	0,4	0,0	---	4,9	---
Pesca marítima	4,4	9,2	0,4	---	4,8	---
1. Total primario	100	-9,5	-9,5	0,1	-8,6	1,2
Industrias manufactureras	72,5	-0,1	0,0	4,1	-6,9	7,4
Caucho y materias plásticas	19,2	3,1	0,6	3,8	4,5	8,9
Química y refino petróleo	11,5	-7,9	-0,9	0,0	-24,7	-0,8
Alimentación, bebidas y tabaco	11,2	6,1	0,7	13,4	-7,6	13,6
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	10,9	3,2	0,3	8,8	-6,8	10,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	7,3	-9,4	-0,7	-6,1	-21,9	-3,0
Energía, agua y gas	27,5	-4,6	-1,3	7,0	-11,7	12,8
2. Total industria y energía	100	-1,3	-1,3	4,3	-8,2	7,8
Edificación y promoción inmobiliaria	45,0	5,7	2,5	7,9	-14,8	10,1
Instalación, acabados y otros	45,9	4,0	1,8	1,2	-7,1	6,8
Obra civil	9,1	4,3	0,4	3,0	9,3	37,8
3. Total construcción	100	4,8	4,8	4,0	-9,2	9,3
Comercio	24,4	12,3	3,0	2,4	18,3	0,8
Inmobiliarias	14,9	7,0	1,0	8,9	10,2	20,1
Profes. cient. admin.	9,0	19,8	1,8	15,0	14,1	21,0
Hostelería	8,4	22,9	1,9	9,6	-35,2	5,5
Artísticas y recreativas	5,2	23,9	1,2	15,3	9,5	18,3
Total servicios privados	70,9	13,7	9,7	7,3	6,4	7,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	56,8	14,0	7,9	6,1	4,5	5,0
Resto privado	14,1	12,5	1,8	12,9	12,9	19,1
Administración pública	16,1	2,9	0,5	3,7	14,6	18,0
Educación	6,5	1,0	0,1	4,2	-0,4	3,3
Sanidad y servicios sociales	6,5	4,4	0,3	4,2	15,3	17,3
Total servicios colectivos	29,1	2,8	0,8	4,0	11,2	15,5
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,5	10,5	6,1	7,5	10,2

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

El aumento del 7,5 % del VAB del Baix Empordà en 2022, y el incremento de 2021 (8,1 %), no han podido compensar la notable caída de 2020 (-17,5 %), lo que sitúa VAB todavía un -4,1 % por debajo del de 2019. La mejora de 2022 expresó la de los servicios (9,5 %), un sector que aporta un 77 % del VAB comarcal, apoyado en la construcción (4,5 %), ya que la industria retrocedió (-1,8 %) y el primario reducía (un -3,7 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,4 %), reflejando alzas notables en Sant Feliu de Guíxols (5,0 %) y Castell-Platja d'Aro (4,9 %) no tan destacables en Palafrugell (3,6 %) y Palamós (3,5 %). Con ello, los 47,1 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban en un 4,4 % a los de 2019.

La mejora de los servicios fue el resultado directo de la de los privados (11,4 %), dado que los colectivos avanzaron modestamente (1,0 %). En los primeros, el tono lo marcó el avance de los personales, unas ramas que aportan más del 70 % del VAB terciario y crecieron un 12,1 %, un reflejo directo de los buenos resultados turísticos (las pernoctaciones en el Baix Empordà aumentaron un 29,4 %, hasta los 2,3 millones, situándose ya un 16 % por encima de las de 2019). A esta dinámica se añadieron el resto de servicios privados (avance del 7,4 %). Sin embargo, el VAB del terciario todavía se situaba por debajo del de 2019 (un -1,7 %). El mercado de trabajo reflejó aquella fortaleza productiva (aumento de afiliados del 4,8 %), con una mejora de los servicios privados

personales (5,5 %) y del resto de privados (4,6 %), al tiempo⁷⁵ que los colectivos mostraron un buen ritmo (2,6 %), situando al conjunto de afiliados en el sector en el Baix Empordà en los 35,2 mil, un 4,4 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-7,7 %) se sumaron los de las manufacturas (-0,7 %). Este descenso reflejó el de las industrias alimentarias (-4,7 %), metalurgia y productos metálicos (-1,9 %) y caucho y materias plásticas (-1,1 %), en parte compensados por la mejora de la madera y papel y artes gráficas (2,7 %). A pesar de esta dinámica, la afiliación al sector fue relativamente elevada (4,1 %), por lo que los 4 mil afiliados de 2022 superaban ya un 5,1 % a los registrados de 2019.

En la construcción, el notable incremento del VAB en 2022 (4,5 %) reflejó el de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (8,3 %) y la obra civil (3,1 %), ya que la edificación y promoción inmobiliaria se mantuvo (avance del 0,3 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 319 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 350 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 3,1 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -12,1 %, mientras que la ganadería se mantuvo (0,0 %).

75: La afiliación en el Baix Empordà en 2022 en los servicios privados avanzó con intensidad en la hostelería (9,0 %) y actividades recreativas y

otros servicios (7,7 %), mientras que en el resto de los servicios privados destacó el avance de las actividades profesionales y técnicas (5,1 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAIX EMPORDÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	3,3	-3,7	-0,1	-4,6	-10,8	-10,4
Industria	8,7	-1,8	-0,2	4,1	-12,0	5,1
Construcción	11,3	4,5	0,5	3,1	-12,2	5,2
Servicios (privados y colectivos)	76,7	9,5	7,3	4,8	-1,7	4,4
Total	100	7,5	7,5	4,4	-4,1	4,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	27,1	-12,1	-3,3	---	-11,3	---
Fruta fresca	8,6	-14,8	-1,3	---	-13,1	---
Plantas y flores	7,7	-3,7	-0,3	---	-4,4	---
Plantas forrajeras	4,9	-27,7	-1,4	---	-27,8	---
Ganadería	61,4	0,0	0,0	---	-10,5	---
Porcino	51,0	0,3	0,1	---	-10,7	---
Aves de corral	4,8	8,6	0,4	---	12,0	---
Forestal y acuícola	5,1	1,7	0,1	---	-16,1	---
Pesca marítima	6,5	-8,5	-0,6	---	-13,3	---
1. Total primario	100	-3,7	-3,7	-4,6	-10,8	-10,4
Industrias manufactureras	83,3	-0,7	-0,6	3,8	-9,9	2,1
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	17,7	2,7	0,5	5,8	-8,7	3,2
Alimentación, bebidas y tabaco	16,1	-4,7	-0,8	1,5	-19,3	-7,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	15,8	-1,9	-0,3	4,0	-14,0	8,2
Caucho y materias plásticas	7,8	-1,1	-0,1	-1,2	-1,2	2,3
Otros productos minerales no metálicos	7,7	1,3	0,1	3,8	-15,0	-7,9
Energía, agua y gas	16,7	-7,7	-1,3	7,0	-24,0	40,7
2. Total industria y energía	100	-1,8	-1,8	4,1	-12,0	5,1
Edificación y promoción inmobiliaria	47,3	0,3	0,2	0,5	-11,5	4,4
Instalación, acabados y otros	50,9	8,3	4,2	5,7	-11,7	7,4
Obra civil	1,8	3,1	0,1	1,3	-29,3	-30,3
3. Total construcción	100	4,5	4,5	3,1	-12,2	5,2
Inmobiliarias	24,3	3,2	0,8	6,0	1,5	6,1
Comercio	19,2	11,5	2,2	0,8	25,2	-1,0
Hostelería	18,2	21,8	4,0	9,0	-37,7	6,0
Profes. cient. admin.	6,7	13,6	0,9	5,1	13,9	12,4
Artísticas y recreativas	5,8	16,8	1,0	7,7	2,2	3,0
Total servicios privados	81,8	11,4	9,4	5,4	-2,9	4,0
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	70,5	12,1	8,5	5,5	-4,5	2,7
Resto privado	11,3	7,4	0,8	4,6	8,4	10,3
Administración pública	8,2	-0,6	0,0	0,2	-0,1	1,4
Educación	4,7	1,6	0,1	4,9	0,6	4,7
Sanidad y servicios sociales	5,3	2,8	0,1	3,7	7,9	13,0
Total servicios colectivos	18,2	1,0	0,2	2,6	2,4	6,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	9,5	9,5	4,8	-1,7	4,4

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BAIX LLOBREGAT

El avance del 4,8 % del VAB del Baix Llobregat en 2022, añadido al 6,8 % del 2021, ha permitido reabsorber ya el choque de la COVID-19 (-9,3 %), lo que le situó un 1,5 % por encima del de 2019. El crecimiento de los servicios (7,6 %), el principal sector de la comarca (un 70 % del VAB), da razón del avance agregado, al que también contribuyó la construcción (4,4 %), mientras la industria caía (-2,4 %) y el primario se reducía (un -20,4 %). La mejora de la actividad de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,0 %), expresión de sus incrementos en El Prat de Llobregat (6,0 %) y Cornellà de Llobregat (4,6 %). Con ello, los 338,4 mil afiliados registrados en la comarca en 2022 eran ya un 6,2 % superiores a los de 2019.

El empuje terciario de 2022 reflejó la fortaleza de los servicios privados (8,3 %), aunque los colectivos avanzaron lo suficiente (4,0 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los privados personales que, con un peso del 63 % del VAB terciario, avanzaron un elevado 8,2 %. A estos se sumó el aumento del VAB del resto de los privados (8,4 %), lo que situó al agregado del terciario ya un 8,0 % por encima del VAB generado en 2019. Esta dinámica se tradujo en un incremento del 4,6 % de los afiliados, expresión del aumento del 3,7 % en los servicios privados personales y del 5,8 % en el resto de los privados, al tiempo que los colectivos

crecían también con fuerza (5,6 %).⁷⁶ En conjunto, los afiliados a los servicios alcanzaron los 258,6 mil, superando ya en un 8,0 % a los de 2019.

La contracción del VAB industrial resultó de la caída de las manufacturas (-2,0 %) a la que se sumó la de las ramas energéticas (-8,5 %). La bajada manufacturera expresó el notable retroceso a material de transporte (-5,6 %), metalurgia y productos metálicos y química, mientras avanzaron productos informáticos, electrónicos y materiales y equipos eléctricos. Esta dinámica se reflejó en un contenido ascenso de la afiliación en el sector (un 2,0 %), con lo que los 54 mil afiliados de 2022 todavía se encontraban un -1,1 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (4,4 %) reflejó la mejora de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (4,4 %), así como de la edificación y promoción inmobiliaria (4,8 %) y la obra civil (3,0 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 2.474 viviendas iniciadas superaron ya las 1.714 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 2,8 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -24,2 %, mientras que la ganadería cayó un -11,7 %.

76: En 2022, en el Baix Llobregat la afiliación en la hostelería (7,7 %) y en los transportes y el almacenamiento (6,1 %) dan razón del fuerte aumento en los servicios privados personales mientras que, en el resto de los

privados, destacaron los avances en actividades profesionales y técnicas (6,2 %) e información y comunicaciones (6,1 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAIX LLOBREGAT. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,1	-20,4	0,0	-4,7	-39,1	-2,2
Industria	26,2	-2,4	-0,6	2,0	-11,9	-1,1
Construcción	4,0	4,4	0,2	2,8	-14,5	4,8
Servicios (privados y colectivos)	69,7	7,6	5,3	4,6	8,0	8,0
Total	100	4,8	4,8	4,0	1,5	6,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	75,9	-24,2	-18,4	---	-45,6	---
Hortalizas	53,4	-28,6	-15,3	---	-52,1	---
Plantas y flores	11,1	-3,7	-0,4	---	-31,9	---
Fruta fresca	6,6	-25,7	-1,7	---	-17,7	---
Ganadería	8,9	-11,7	-1,0	---	-23,6	---
Aves de corral	2,6	2,7	0,1	---	-8,3	---
Vacuno	1,6	0,5	0,0	---	-21,0	---
Forestal y acuícola	15,2	-6,2	-0,9	---	-7,4	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-20,4	-20,4	-4,7	-39,1	-2,2
Industrias manufactureras	94,5	-2,0	-1,9	2,0	-10,6	1,3
Material de transporte	17,3	-5,6	-1,0	-5,4	-23,4	-15,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	16,4	-4,2	-0,7	1,6	-16,6	-1,3
Química y refino petróleo	9,8	-11,4	-1,1	-5,3	-18,6	0,3
Productos informáticos y electrónicos	8,6	6,2	0,5	14,3	10,4	29,0
Alimentación, bebidas y tabaco	8,4	-2,7	-0,2	2,8	-13,4	-1,3
Energía, agua y gas	5,5	-8,5	-0,5	3,2	-33,8	-38,3
2. Total industria y energía	100	-2,4	-2,4	2,0	-11,9	-1,1
Edificación y promoción inmobiliaria	23,2	4,8	1,1	6,7	-3,2	13,9
Instalación, acabados y otros	68,6	4,4	3,1	1,6	-18,6	1,6
Obra civil	8,2	3,0	0,2	1,3	-4,3	9,3
3. Total construcción	100	4,4	4,4	2,8	-14,5	4,8
Comercio	24,8	12,0	3,0	1,5	26,0	6,2
Inmobiliarias	18,8	-4,6	-0,9	-1,0	7,9	12,6
Profes. cient. admin.	12,0	14,0	1,7	6,2	13,2	12,0
Transporte y almacenamiento	8,6	15,8	1,4	6,1	2,1	8,5
Hostelería	6,0	18,0	1,1	7,7	-30,3	5,4
Total servicios privados	83,3	8,3	6,9	4,3	8,5	7,8
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	62,8	8,2	5,2	3,7	8,5	6,3
<i>Resto privado</i>	20,5	8,4	1,7	5,8	8,3	11,5
Administración pública	5,9	0,8	0,0	1,6	5,9	8,5
Educación	5,3	7,0	0,4	11,5	5,8	7,6
Sanidad y servicios sociales	5,5	4,6	0,3	5,2	5,6	10,3
Total servicios colectivos	16,7	4,0	0,7	5,6	5,6	9,0
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,6	7,6	4,6	8,0	8,0

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BAIX PENEDÈS

En el Baix Penedès, en 2022 el aumento del VAB ha sido de un elevado 7,6 % y, aunque se suma al 6,0 % de 2021, el VAB generado está un -1,8 % por debajo del de 2019, por lo que el choque de la COVID-19 (caída del -13,9 %) no ha sido aun totalmente reabsorbido. El avance de la actividad fue el resultado de la formidable alza de los servicios (10,1 %), el principal sector de la comarca (77 % del VAB), apoyado también en buenos resultados de la construcción (7,0 %), mientras la industria caía (-3,0 %), y el primario se redujo (un -25,3 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,6 %), reflejando fundamentalmente la muy positiva dinámica de El Vendrell (5,4 %), lo que sitúa los 27,1 mil afiliados en la comarca en 2022 un 4,3 % por encima de los registrados en 2019.

La remarcable intensidad del avance de los servicios expresó la fuerte recuperación de los privados (12,4 %), dado que los colectivos avanzaron modestamente (2,1 %). La dinámica de los primeros fue el reflejo de la expansión del 12,7 % de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas, unas ramas que aportaron el 58 % del VAB terciario) y del avance del resto de los privados (del 11,6 %). En conjunto, esta dinámica ha situado el VAB agregado de los servicios un 2,8 % por encima del generado en 2019. El mercado de trabajo expresó esta fortaleza, con un aumento del 5,3 % de los afiliados, por el avance tanto de los servicios privados (5,3 %) como del resto

(6,1 %), mientras que los colectivos aumentaron un 3,6 %.⁷⁷ En conjunto, los afiliados a los servicios en el Baix Penedès alcanzaron los 20,0 mil, un 5,3 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de la industria manufacturera (-3,2 %) se sumaron los de los sectores energéticos, agua, gas y reciclaje (-1,9 %); entre las manufacturas, los retrocesos de los otros productos de minerales no metálicos (-8,4 %), industrias alimentarias, metalurgia y productos metálicos no pudieron compensarse por la mejora del caucho y materias plásticas. Esta dinámica se reflejó en un moderado ascenso de la afiliación al sector (1,7 %), con lo que los 4 mil afiliados de 2022 todavía se encontraban un -1,6 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (7,0 %) reflejó el fuerte empuje de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (9,6 %) y los menores crecimientos de la edificación y promoción inmobiliaria (2,9 %) y la obra civil (1,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 276 viviendas iniciadas superaron ya las 269 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 5,7 %.⁷⁸

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -30,7 %, mientras que la ganadería cayó un -4,5 %.

77: La afiliación en los servicios personales en 2022 en el Baix Penedès fue empujada al alza por los transportes y el almacenamiento (11,7 %) y las actividades recreativas y otros servicios (8,7 %), mientras que en los servicios privados no personales destacaron los avances en información y comunicaciones (11,6 %) y actividades financieras (6,8 %).

78: En el Baix Penedès, la afiliación en la construcción en 2022 creció fuertemente en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (7,2 %), y también en edificación y promoción inmobiliaria (4,0 %), mientras caía en la obra civil (-1,3 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BAIX PENEDÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,6	-25,3	-0,1	-3,4	-31,4	-8,4
Industria	15,9	-3,0	-0,5	1,7	-14,0	-1,6
Construcción	6,7	7,0	0,5	5,7	-19,1	7,7
Servicios (privados y colectivos)	76,9	10,1	7,8	5,2	2,8	5,3
Total	100	7,6	7,6	4,6	-1,8	4,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	79,8	-30,7	-24,5	---	-37,8	---
Uva	27,6	-36,4	-10,0	---	-39,5	---
Vino y mosto	24,7	-29,9	-7,4	---	-30,0	---
Hortalizas	17,2	-26,6	-4,6	---	-49,3	---
Ganadería	19,6	4,5	-0,9	---	-3,6	---
Aves de corral	17,4	-3,6	-0,6	---	-1,1	---
Huevos	0,7	2,6	0,0	---	-11,2	---
Forestal y acuícola	0,7	0,0	0,0	---	-0,2	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-25,3	-25,3	-3,4	-31,4	-8,4
Industrias manufactureras	81,9	-3,2	-2,7	0,8	-15,6	-2,9
Otros productos minerales no metálicos	14,2	-8,4	-1,2	-7,7	-29,6	-22,5
Alimentación, bebidas y tabaco	12,8	-7,6	-1,0	-1,3	-22,0	-8,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	12,7	-1,5	-0,2	4,2	-15,2	4,6
Caucho y materias plásticas	9,9	2,1	0,2	3,6	3,4	8,4
Material de transporte	7,1	-7,0	-0,5	-9,0	-25,6	-24,6
Energía, agua y gas	18,1	-1,9	-0,3	10,8	-5,4	11,9
2. Total industria y energía	100	-3,0	-3,0	1,7	-14,0	-1,6
Edificación y promoción inmobiliaria	36,2	2,9	1,0	4,0	-2,5	16,1
Instalación, acabados y otros	61,9	9,6	6,0	7,2	-27,0	3,1
Obra civil	1,9	1,1	0,0	-1,3	-11,2	1,6
3. Total construcción	100	7,0	7,0	5,7	-19,1	7,7
Inmobiliarias	19,0	4,0	0,8	6,4	8,8	22,9
Comercio	15,7	11,1	1,7	0,8	28,0	1,9
Profes. cient. admin.	15,5	13,5	2,1	5,8	10,2	8,0
Hostelería	11,1	21,5	2,4	6,9	-37,3	0,8
Transporte y almacenamiento	6,1	23,0	1,4	11,7	8,8	17,1
Total servicios privados	77,6	12,4	9,7	5,5	3,0	5,3
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	57,9	12,7	7,4	5,3	0,6	4,0
<i>Resto privado</i>	19,7	11,6	2,3	6,1	10,2	8,4
Administración pública	7,4	1,3	0,1	2,1	0,0	0,2
Educación	5,6	3,2	0,2	6,5	0,2	13,4
Sanidad y servicios sociales	9,3	2,2	0,2	3,1	0,1	5,0
Total servicios colectivos	22,4	2,1	0,5	3,6	-0,1	5,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,1	10,1	5,2	2,8	5,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BARCELONÈS

La fortaleza de la recuperación en el Barcelonès en 2022 (aumento del VAB del 6,8 %), sumada a la mejora de 2021 (5,9 %), ha permitido cerrar el choque generado por la crisis de la COVID-19 (-11,9 %), de forma que el VAB de 2022 prácticamente se sitúa en el nivel de 2019 (-0,4 %). Estos resultados expresaron, fundamentalmente, el crecimiento de los servicios (7,9 %), el principal sector de la comarca (cerca de un 88 % del VAB), al que se sumó también la construcción (4,5 %), mientras que la industria caía (-3,3 %) y el primario se mantuvo (-0,3 %). La mejora de la actividad se expresó en un fuerte avance de la afiliación (4,4 %), impulsado por Barcelona (4,7 %), por delante del Hospitalet de Llobregat (3,1 %), Santa Coloma de Gramenet (2,7 %) y Badalona (2,2 %). Con ello, los 1,3 millones de afiliados en la comarca en 2022 superaban ya un 3,9 % a los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 fue el resultado de la expansión de los servicios privados (9,9 %), dado que los colectivos crecieron modestamente (1,2 %). El incremento de los primeros expresó el comportamiento de los privados personales que, generando más del 47 % del VAB terciario en 2021, crecieron un elevado 9,7 %. A estos cabe sumar el avance del 10,2 % del resto de los servicios privados. Con estos resultados, el VAB terciario ya se situó un 0,9 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el fuerte incremento de afiliados de 2022 (4,9 %) fue consecuencia de los

aumentos en el resto de servicios privados (6,4 %), y en los servicios privados personales (5,2 %), mientras que en los colectivos la afiliación creció menos (2,9 %).⁷⁹ En conjunto, los afiliados a los servicios en el Barcelonès alcanzaron los 1,2 millones, un 4,3 % por encima de los de 2019.

La contracción del VAB industrial en 2022 reflejó la disminución de las manufacturas (-1,4 %), a la que hay que sumar la de las ramas energéticas (-6,1 %). Las pérdidas manufactureras fueron el resultado de la contracción en el material de transporte (-7,2 %) y la alimentación, aunque los productos farmacéuticos y la química aumentaron, conteniendo la contracción agregada. Esta dinámica se reflejó en un moderado descenso de la afiliación (-1,5 %), con lo que los 88 mil afiliados de la 2022 en la industria están un -3,2 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el incremento del VAB en 2022 (4,5 %) fue el resultado de incrementos en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (5,1 %), edificación y promoción inmobiliaria (3,1 %) y obra civil (7,2 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 3.961 viviendas iniciadas en 2022 superaron las 3.685 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 3,3 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -28,5 %, mientras que la ganadería cayó un -13,3 %.

79: En el Barcelonès, la 2022 la afiliación en los servicios privados personales avanzó con mucha intensidad en la hostelería (14,3 %) y actividades recreativas y otros servicios (5,1 %), mientras que en el resto de

los privados destacaron los aumentos en información y comunicaciones (12,2 %) y actividades profesionales y técnicas (5,6 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BARCELONÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,0	-0,3	0,0	-3,5	-7,6	-14,0
Industria	8,5	-3,3	-0,3	-1,5	-9,5	-3,2
Construcción	3,7	4,5	0,2	3,3	-10,0	7,8
Servicios (privados y colectivos)	87,8	7,9	6,9	4,9	0,9	4,3
Total	100	6,8	6,8	4,4	-0,4	3,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	2,0	-28,5	-0,6	---	-51,2	---
Hortalizas	1,9	-28,6	-0,5	---	-52,3	---
Cereales	0,0	-31,3	0,0	---	-25,0	---
Cítricos	0,0	-20,9	0,0	---	-16,7	---
Ganadería	0,2	-13,3	0,0	---	-28,3	---
Ovino y cabrío	0,1	-10,8	0,0	---	-17,9	---
Equino	0,1	-31,5	0,0	---	-53,4	---
Forestal y acuícola	60,7	-4,7	-2,8	---	-5,7	---
Pesca marítima	37,1	8,4	3,1	---	-4,0	---
1. Total primario	100	-0,3	-0,3	-3,5	-7,9	-14,0
Industrias manufactureras	59,9	-1,4	-0,8	-2,5	-11,5	-8,5
Material de transporte	18,0	-7,2	-1,3	-13,7	-26,5	-16,5
Productos farmacéuticos	10,4	9,4	1,0	2,9	21,9	-11,0
Química y refino petróleo	9,0	4,9	0,4	10,4	-8,9	13,5
Alimentación, bebidas y tabaco	4,9	-4,0	-0,2	1,7	-21,2	-10,3
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	3,4	-5,0	-0,2	-0,5	-21,2	-8,3
Energía, agua y gas	40,1	-6,1	-2,4	3,9	-6,1	35,6
2. Total industria y energía	100	-3,3	-3,3	-1,5	-9,5	-3,2
Edificación y promoción inmobiliaria	37,5	3,1	1,2	4,4	-4,5	12,7
Instalación, acabados y otros	55,1	5,1	2,8	2,3	-11,7	5,0
Obra civil	7,4	7,2	0,5	6,9	-18,2	1,4
3. Total construcción	100	4,5	4,5	3,3	-10,0	7,8
Inmobiliarias	17,0	0,2	0,0	3,1	-4,0	0,6
Comercio	15,7	12,8	2,0	2,1	15,2	-1,9
Profes. cient. admin.	15,3	13,3	2,0	5,6	8,3	6,9
Información y comunicaciones	8,9	13,7	1,2	12,2	11,4	24,9
Artísticas y recreativas	5,3	15,1	0,8	5,1	-1,3	0,4
Total servicios privados	76,2	9,9	7,6	5,7	0,5	3,4
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	47,3	9,7	4,6	5,2	-3,8	-2,0
Resto privado	29,0	10,2	3,0	6,4	8,7	9,8
Administración pública	6,7	1,8	0,1	2,6	8,8	11,8
Educación	7,2	-0,5	0,0	2,7	-1,8	1,9
Sanidad y servicios sociales	9,8	2,2	0,2	3,1	2,4	7,4
Total servicios colectivos	23,8	1,2	0,3	2,9	2,9	7,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,9	7,9	4,9	0,9	4,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

BERGUEDÀ

Los modestos resultados del VAB en 2022 en el Berguedà (aumento del 1,0 %) reflejan un notable aumento del terciario (5,4 %), un sector que aporta un 60,0 % del VAB comarcal. Dado que en 2021 el incremento fue de un notable 6,7 %, la caída provocada por la COVID-19 (del -12,8 %), todavía no se ha reabsorbido, situando el VAB de la comarca en 2022 -6,0 % por debajo de 2019. Al crecimiento de los servicios, en 2022 se sumó el modesto aumento de la construcción (1,2 %), mientras la industria caía (-2,9 %), y el primario reducía (-18,5 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 1,2 %, con un ligero retroceso en Berga (-0,2 %) compensado por la afiliación en el resto de municipios de la comarca (aumento de un 2,4 %), de forma que los 11,6 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban en un 1,9 % a los registrados en 2019.

La mejora del terciario en 2022 refleja la de los servicios privados (7,3 %), ya que los colectivos se redujeron (-0,6 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), unas ramas que aportan cerca del 39 % del VAB terciario en 2021, y que crecieron un elevado 12,1 %. A ellas, se añadió el aumento del VAB del resto de servicios privados (del 2,3 %). En conjunto el VAB del terciario de 2022 ya superó (en un 0,5 %) al generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 0,2 % de los afiliados en el terciario en 2022 reflejó el 0,9 % alcanzado por los servicios

privados personales y el 1,4 % de los colectivos, mientras retrocedía al resto de servicios privados (-2,7 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en el Berguedà alcanzaron los 7,5 mil, un 0,9 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-3,7 %), unas ramas que aportaban el 14,0 % del VAB industrial, se sumaron los de la industria manufacturera (caída del -2,8 %). Este descenso reflejó las del textil, confección, cuero y calzado (-5,9 %) y las de las industrias alimentarias, madera, papel y artes gráficas y metalurgia y productos metálicos. Pese a estas pérdidas, la afiliación al sector se mostró relativamente dinámico (3,9 %), lo que situó a los 2 mil afiliados ya por encima (en un 5,4 %) de los registrados en 2019.

En la construcción, el modesto incremento del VAB de 2022 (1,2 %) se explica por el ascenso de las ramas de obra civil (9,7 %) y de edificación y promoción inmobiliaria (4,1 %), mientras la de instalación, demolición y otras especializaciones se contraía (-0,5 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 38 viviendas iniciadas superaron ya las 26 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 2,9 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -27,6 %, mientras que la ganadería cayó un -18,6 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL BERGUEDÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	8,6	-18,5	-1,2	0,0	-24,1	-0,3
Industria	24,9	-2,9	-0,7	3,9	-11,4	5,4
Construcción	6,5	1,2	0,1	2,9	-16,8	3,1
Servicios (privados y colectivos)	59,9	5,4	3,2	0,2	0,5	0,9
Total	100	1,0	1,4	1,2	-6,0	1,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	5,4	-27,6	-1,5	---	-28,6	---
Plantas forrajeras	2,4	-26,9	-0,6	---	-22,8	---
Cereales	2,4	-31,3	-0,7	---	-32,7	---
Plantas industriales	0,5	-13,3	-0,1	---	-38,7	---
Ganadería	90,8	-18,6	-16,9	---	-24,2	---
Porcino	59,2	-28,4	-16,8	---	-32,1	---
Vacuno	17,6	0,5	0,1	---	-22,6	---
Forestal y acuícola	3,7	-1,7	-0,19	---	-12,4	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-18,5	-18,5	0,0	-24,1	-0,3
Industrias manufactureras	86,0	-2,8	-2,4	3,6	-11,3	5,2
Textil, confección, cuero y calzado	23,4	-5,9	-1,4	4,7	-12,1	5,0
Alimentación, bebidas y tabaco	23,0	-4,3	-1,0	2,2	-16,1	4,6
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	16,5	-2,2	-0,4	2,0	-12,0	-0,9
Metalurgia y fabricación productos metálicos	4,3	-4,3	-0,2	0,8	-19,0	-9,3
Caucho y materias plásticas	4,3	7,5	0,3	14,3	5,9	163,2
Energía, agua y gas	14,0	-3,7	-0,5	9,0	-12,4	8,3
2. Total industria y energía	100	-2,9	-2,9	3,9	-11,4	5,4
Edificación y promoción inmobiliaria	28,7	4,1	1,2	5,7	-12,1	4,8
Instalación, acabados y otros	67,7	-0,5	-0,4	-3,6	-18,5	-2,2
Obra civil	3,6	9,7	0,3	255,6	-19,8	190,9
3. Total construcción	100	1,2	1,2	2,9	-16,8	3,1
Profes. cient. admin.	23,1	4,3	1,0	-3,8	-5,8	3,0
Comercio	16,8	11,2	1,9	0,3	29,7	1,5
Finanzas y seguros	12,7	-2,5	-0,3	1,6	5,8	2,5
Hostelería	7,7	19,7	1,5	4,5	-23,2	1,4
Inmobiliarias	6,5	6,9	0,5	8,0	-0,7	-8,2
Total servicios privados	75,8	7,3	5,6	-0,2	1,3	0,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	38,7	12,1	4,7	0,9	3,5	-1,0
Resto privado	37,2	2,3	0,9	-2,7	-0,5	4,1
Administración pública	8,3	-3,4	-0,3	-2,7	-2,0	-0,5
Educación	6,5	-4,6	-0,3	-1,5	-7,3	5,4
Sanidad y servicios sociales	9,4	4,7	0,4	5,6	-2,7	2,3
Total servicios colectivos	24,2	-0,6	-0,1	1,4	-4,0	2,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	5,4	5,4	0,2	0,5	0,9

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

CERDANYA

En la Cerdanya, tras el choque de la COVID-19 (caída del VAB del -16,3 %) y el aumento del 6,7 % de 2021, en 2022 el VAB avanzó un notable 8,2 %, pero manteniendo el VAB un -3,3 % por debajo del generado en 2019. Este empuje reflejó el notable crecimiento terciario (10,5 %), el principal sector de la comarca (cerca del 74 % del VAB), apoyado en la construcción (4,1 %) mientras la industria caía (-7,2 %) y el primario retrocedía (-4,9 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (5,3 %), por la positiva dinámica de Puigcerdà (5,6 %). Con ello, los 8,2 mil afiliados a la comarca en 2022 eran ya un 4,9 % superiores a los registrados en 2019.

El alza del VAB de los servicios resulta estrictamente del incremento de los privados (12,2 %), ya que los colectivos avanzaron menos (1,5 %). La dinámica de los primeros expresó la fuerte alza de los privados personales (11,8 %), unas ramas que generan el 69 % del VAB terciario y que reflejaron la buena evolución turística: las pernoctaciones en la Cerdanya se incrementaron cerca del 70 %, hasta las 444,2 mil, situándose ya un extraordinario 29 % por encima de las de 2019; a estas ramas hay que sumarle el aumento del resto de servicios privados (13,9 %). Sin embargo, estos resultados fueron todavía insuficientes para recuperar el VAB terciario de 2019, todavía un -2,0 % por debajo. La mejora de 2022 se reflejó en un fuerte avance del 5,4 % de la afiliación,

empujada por el 6,4 % alcanzado por los servicios privados personales y el más intenso (10,4 %) del resto de los privados, mientras que colectivos crecían menos (el 1,1 %).⁸⁰ En conjunto, los afiliados a los servicios en la Cerdanya alcanzaron los 6,3 mil, un 3,0 % por encima de los registros de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-8,9 %), una rama que aporta cerca del 57 % del VAB industrial, se añaden los de las manufacturas (-4,8 %), reflejando la caída de las industrias alimentarias (-8,5 %) y las pérdidas de la madera, papel y artes gráficas, metalurgia y productos metálicos, solo en parte compensadas por la mejora de otros productos minerales no metálicos. Esta dinámica se reflejó en una estabilización de la afiliación, lo que situó a los 315 afiliados de 2022 ligeramente por encima de los de 2019 (un 0,2 %).

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (4,1 %) reflejó el ascenso de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (6,4 %) y de instalación, demolición y otras especializaciones (6,2 %), mientras caía la obra civil (-6,4 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 181 viviendas iniciadas ya superaron las 110 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 7,5 %.⁸¹

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -21,4 %, mientras que la ganadería cayó un -3,6 %.

80: En la Cerdanya la afiliación en los servicios personales en 2022 creció impulsada por las actividades recreativas y otros servicios (15,0 %) y hostelería (7,5 %); y en el resto de los privados fueron los sectores de información y comunicaciones (11,5 %) y actividades profesionales y técnicas (10,4 %) las ramas impulsoras.

81: En la Cerdanya, los afiliados en la construcción en 2022 crecieron intensamente en edificación y promoción inmobiliaria (12,3 %), así como en instalación, demolición y otras especializaciones (3,4 %), mientras caían con fuerza en obra civil (-28,6 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE Cerdanya. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,2	-4,9	-0,1	0,0	-15,7	4,0
Industria	4,1	-7,2	-0,3	0,0	-9,1	0,2
Construcción	20,0	4,1	0,8	7,5	-6,0	17,2
Servicios (privados y colectivos)	73,7	10,5	7,8	5,4	-2,0	3,0
Total	100	8,2	8,2	5,3	-3,3	4,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	12,6	-21,4	-2,7	---	-16,6	---
Plantas forrajeras	7,8	-27,7	-2,1	---	-25,2	---
Cereales	2,6	-12,7	-0,3	---	6,8	---
Patata	0,7	-18,1	-0,1	---	-39,9	---
Ganadería	80,2	-3,6	-2,9	---	-18,6	---
Vacuno	44,3	2,9	1,3	---	-19,6	---
Leche	22,9	-17,1	-3,9	---	-20,7	---
Forestal y acuícola	7,2	9,6	0,7	---	26,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-4,9	-4,9	0,0	-15,7	4,0
Industrias manufactureras	42,9	-4,8	-2,1	3,0	-18,4	3,9
Alimentación, bebidas y tabaco	15,4	-8,5	-1,3	-3,1	-21,7	-2,8
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	10,7	-7,5	-0,8	-1,9	-32,5	4,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	8,7	-1,2	-0,1	4,0	-12,5	-2,3
Otros productos minerales no metálicos	2,0	2,9	0,1	33,3	-11,6	122,2
Maquinaria y equipos	1,3	2,3	0,0	0,0	-0,7	-4,8
Energía, agua y gas	57,1	-8,9	-5,1	-5,9	-2,4	-6,8
2. Total industria y energía	100	-7,2	-7,2	0,0	-9,1	0,2
Edificación y promoción inmobiliaria	46,9	6,4	3,0	12,3	-2,2	25,5
Instalación, acabados y otros	35,5	6,2	2,2	3,4	-3,0	10,3
Obra civil	17,6	-6,4	-1,1	-28,6	-25,9	-32,4
3. Total construcción	100	4,1	4,1	7,5	-6,0	17,2
Inmobiliarias	25,2	1,5	0,4	3,7	3,1	4,3
Hostelería	19,4	22,5	4,4	7,5	-38,9	5,5
Comercio	15,0	13,6	2,0	4,7	20,9	2,3
Profes. cient. admin.	8,1	19,5	1,6	10,4	6,8	1,8
Finanzas y seguros	6,3	6,8	0,4	8,1	23,5	48,1
Total servicios privados	84,5	12,2	10,3	7,2	-3,2	3,6
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	69,2	11,8	8,2	6,4	-6,2	3,2
Resto privado	15,2	13,9	2,1	10,4	11,8	5,0
Administración pública	5,4	1,0	0,1	1,8	2,8	4,0
Educación	4,2	6,9	0,3	10,3	10,7	-9,6
Sanidad y servicios sociales	5,9	-1,8	-0,1	-1,0	-0,8	3,9
Total servicios colectivos	15,5	1,5	0,2	1,1	3,6	1,7
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,5	10,5	5,4	-2,0	3,0

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

CONCA DE BARBERÀ

En la Conca de Barberà, en 2022 el VAB aumentó un 1,4 % aunque sumado al crecimiento del 5,0 % de 2021, no ha permitido superar la caída de la pandemia (-13,8 %), lo que ha situado el VAB generado en 2022 un -8,2 % por debajo del 2019. El avance de 2022 expresó el de los servicios (6,6 %), un sector que genera cerca de un 46 % del VAB comarcal, apoyado en la construcción (4,8 %), ya que la industria caía (-3,4 %) y el primario presentaba reducciones importantes (de un -19,6 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 2,6 %, reflejando el aumento de Montblanc (1,9 %) y, en particular, del resto de municipios (3,2 %). Con ello, los 8,2 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban ya a los de 2019 en un 3,2 %.

En 2022, el fuerte avance de los servicios expresó el de las ramas privadas (8,5 %), ya que el avance de los colectivos fue moderado (1,8 %). Los primeros aumentaron empujados por el incremento del 13,1 % de los privados personales, ramas que generan cerca del 41 % del VAB terciario; a estas se sumó el aumento del VAB del resto de los servicios privados (2,5 %). A pesar de estos resultados, el VAB terciario de 2022 se situó todavía un -2,9 % por debajo del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,7 % de los afiliados reflejó el 3,7 % de los servicios privados personales y el 3,2 % de los

colectivos, ya que el resto de privados se contrajeron (-1,9 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en la Conca de Barberà alcanzaron los 3,4 mil, un 1,0 % por encima de los de 2019.

La caída de la industria en 2022 fue el resultado de reducciones tanto en las ramas de energía, agua, gas y reciclaje (del -5,6 %) como de las manufacturas (-2,7 %), empujadas a la baja por las caídas de VAB de las alimentarias (-1,1 %), así como por los retrocesos del material de transporte y metalurgia y productos metálicos, a pesar de la mejora en otros productos minerales no metálicos. Esta dinámica se reflejó en un ascenso del 3,4 % de la afiliación, lo que sitúa a los 4 mil afiliados ya un 6,3 % por encima de los de 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB reflejó el de la obra civil (9,7 %) y el de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (2,2 %), ya que la edificación y promoción inmobiliaria cayó (-5,2 %), de forma que las 9 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 28 de la 2019. La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -1,6 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -29,6 %, mientras que la ganadería cayó un -5,7 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA CONCA DE BARBERÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	3,1	-19,6	-0,4	-0,7	-15,0	-5,3
Industria	42,8	-3,4	-1,4	3,4	-12,9	6,3
Construcción	8,3	4,8	0,4	-1,6	-14,2	2,6
Servicios (privados y colectivos)	45,7	6,6	3,0	2,7	-2,9	1,0
Total	100	1,4	1,6	2,6	-8,2	3,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	58,6	-29,6	-17,4	---	-21,3	---
Cereales	20,2	-29,7	-6,0	---	-12,3	---
Uva	16,0	-36,4	-5,8	---	-25,2	---
Vino y mosto	14,4	-29,9	-4,3	---	-22,2	---
Ganadería	40,8	-5,7	-2,3	---	-8,9	---
Aves de corral	34,4	-3,6	-1,2	---	-5,2	---
Conejo	3,5	-28,7	-1,4	---	-50,9	---
Forestal y acuícola	0,7	8,5	0,1	---	13,9	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-19,6	-19,6	-0,7	-15,0	-5,3
Industrias manufactureras	78,7	-2,7	-2,2	3,6	-12,4	6,0
Alimentación, bebidas y tabaco	30,1	-1,1	-0,3	4,1	-0,8	13,5
Material de transporte	24,8	-4,4	-1,1	-2,8	-23,5	-7,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	8,3	-8,8	-0,7	-1,7	-21,3	0,0
Otros productos minerales no metálicos	5,1	1,6	0,1	7,7	-10,1	15,9
Caucho y materias plásticas	2,9	-0,8	0,0	-0,8	-5,7	-8,7
Energía, agua y gas	21,3	-5,6	-1,2	-2,9	-15,1	17,2
2. Total industria y energía	100	-3,4	-3,4	3,4	-12,9	6,3
Edificación y promoción inmobiliaria	19,6	-5,2	-1,0	-7,3	-21,9	-9,3
Instalación, acabados y otros	25,9	2,2	0,6	-0,7	-12,8	3,0
Obra civil	54,5	9,7	5,3	24,0	-12,8	127,9
3. Total construcción	100	4,8	4,8	-1,6	-14,2	2,6
Profes. cient. admin.	23,9	6,1	1,5	-2,4	4,5	3,6
Comercio	14,6	10,4	1,5	1,1	2,9	-1,7
Hostelería	8,2	25,0	2,1	11,2	-27,7	2,5
Inmobiliarias	7,9	8,8	0,7	50,0	-3,2	20,0
Artísticas y recreativas	7,4	10,1	0,7	0,4	-8,4	-8,2
Total servicios privados	72,4	8,5	6,2	2,5	-3,5	0,0
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	40,9	13,1	5,4	3,7	-7,3	-1,5
Resto privado	31,5	2,5	0,8	-1,9	3,6	6,5
Administración pública	9,7	3,8	0,4	4,6	5,4	6,8
Educación	8,1	0,6	0,0	3,9	-0,4	3,1
Sanidad y servicios sociales	9,7	0,7	0,1	1,6	-3,7	1,2
Total servicios colectivos	27,6	1,8	0,5	3,2	0,6	3,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	6,6	6,6	2,7	-2,9	1,0

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

GARRAF

En el Garraf, pese al avance del VAB de 2022 del 6,4 %, y el 7,0 % de 2021, no ha permitido reabsorber la contracción de la pandemia (del -13,3 %), lo que todavía sitúa al VAB un leve -1,3 % por debajo del de 2019. La mejora del 2022 expresó el 8,0 % de aumento del terciario, una rama que aporta más del 80 % del VAB generado en la comarca, al que se sumó la construcción (3,1 %), mientras la industria caía (-3,2 %) y el primario presentaba prácticamente estabilidad (-0,6 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,2 %), reflejando las positivas dinámicas de Vilanova i la Geltrú (2,5 %) y, en particular, de Sitges (8,5 %), de forma que los 36,9 mil afiliados alcanzados en 2022 superaban también en un 1,2 % a los registrados en 2019.

El fuerte incremento del terciario expresó, en su práctica totalidad, los resultados de los servicios privados (9,5 %), puesto que los colectivos avanzaron poco (1,9 %). En los primeros destacó, en particular, el aumento del 9,6 % de los privados personales, sectores que generan cerca del 64 % del VAB terciario, al tiempo que el resto de los privados también crecían con fuerza (9,0 %). Con estos registros, el VAB del terciario ha cerrado ya los efectos de la COVID-19, situándose ya un 1,4 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 5,8 % de los afiliados reflejó el intenso 5,8 % de aumento en los privados personales y el muy fuerte 7,7 % en el resto de

servicios privados, mientras que los colectivos presentaron también aumentos suficientemente sólidos 4,4 %.⁸² Con estos registros, los afiliados a los servicios alcanzaron los 29,3 mil, ya un 2,1 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos resultados de las ramas energéticas (-6,7 %), se sumaron los de las manufacturas, con un moderado descenso de su VAB (-2,8 %). Este descenso reflejó los de productos informáticos y equipos eléctricos (-5,0 %) así como las caídas de material de transporte, metalurgia y productos metálicos e industrias alimentarias. Esta dinámica se tradujo en una contracción del -4,4 % de la afiliación al sector, lo que sitúa a los 4 mil afiliados alcanzados en 2022 un -6,6 % por debajo de los de 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB fue el resultado del avance del 4,3 % del VAB en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones y del 2,6 % en las de edificación y promoción inmobiliaria (2,6 %), donde las 1.082 viviendas iniciadas superaron ya los 562 de 2019, mientras caía la obra civil (-5,7 %). La afiliación reflejó esa evolución con un incremento del 2,0 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -25 %, mientras que la ganadería cayó un -7,2 %.

82: En el Garraf, la 2022 la afiliación a los servicios personales se vio impulsada por el fuerte empuje de la hostelería (10,5 %) y de las actividades recreativas y otros servicios (8,8 %), mientras que en el resto de servicios

privados destacaron información y comunicaciones (17,1 %) y actividades profesionales y técnicas (7,3 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL GARRAF. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,3	-0,6	0,0	-1,3	-15,8	-4,8
Industria	10,7	-3,2	-0,3	-4,4	-11,5	-6,6
Construcción	7,9	3,1	0,3	2,0	-13,0	3,7
Servicios (privados y colectivos)	81,0	8,0	6,5	5,8	1,4	2,1
Total	100	6,4	6,4	4,2	-1,3	1,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	26,1	-25,0	-6,5	---	-34,9	---
Uva	7,2	-18,9	-1,4	---	-25,7	---
Hortalizas	6,6	-28,6	-1,9	---	-46,0	---
Vino y mosto	6,4	-28,2	-1,8	---	-29,7	---
Ganadería	3,1	-7,2	-0,2	---	-26,4	---
Aves de corral	0,9	2,7	0,0	---	39,5	---
Ovino y cabrío	0,8	-10,8	-0,1	---	-38,0	---
Forestal y acuícola	1,6	10,3	0,2	---	9,9	---
Pesca marítima	69,3	8,6	6,0	---	-38,0	---
1. Total primario	100	-0,6	-0,6	-1,3	-15,8	-4,8
Industrias manufactureras	90,4	-2,8	-2,5	-4,7	-12,6	-7,2
Productos informáticos y electrónicos	22,7	-5,0	-1,1	1,4	-9,5	5,6
Material de transporte	14,2	-8,0	-1,1	-70,8	-26,2	-74,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	13,8	-5,3	-0,7	1,0	-25,9	-15,3
Alimentación, bebidas y tabaco	12,8	-0,5	-0,1	5,7	-1,2	17,7
Caucho y materias plásticas	6,1	7,5	0,5	12,9	10,6	31,9
Energía, agua y gas	9,6	-6,7	-0,6	6,3	-4,3	15,9
2. Total industria y energía	100	-3,2	-3,2	-4,4	-11,5	-6,6
Edificación y promoción inmobiliaria	61,2	2,6	1,6	3,6	-14,5	2,5
Instalación, acabados y otros	37,7	4,3	1,6	1,5	-9,6	5,7
Obra civil	1,0	-5,7	-0,1	-11,5	-38,4	-23,5
3. Total construcción	100	3,1	3,1	2,0	-13,0	3,7
Inmobiliarias	28,4	1,5	0,4	4,0	1,7	8,9
Comercio	18,0	11,3	2,0	0,7	23,5	-5,1
Profes. cient. admin.	10,6	16,0	1,7	7,3	8,8	9,6
Hostelería	9,2	23,7	2,2	10,5	-35,3	-0,9
Artísticas y recreativas	5,9	17,4	1,0	8,8	6,0	10,3
Total servicios privados	80,3	9,5	7,6	6,2	0,9	2,0
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	63,9	9,6	6,1	5,8	-0,7	-0,6
Resto privado	16,5	9,0	1,5	7,7	7,4	12,3
Administración pública	7,1	1,9	0,1	2,7	5,2	7,2
Educación	7,7	1,4	0,1	4,7	0,3	2,2
Sanidad y servicios sociales	4,8	2,7	0,1	5,7	6,3	-1,5
Total servicios colectivos	19,7	1,9	0,4	4,4	3,5	2,4
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,0	8,0	5,8	1,4	2,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

LES GARRIGUES

El incremento del 0,4 % del VAB en Les Garrigues en 2022, incluso acumulado al 4,8 % alcanzado en 2021, no ha permitido reabsorber los estragos de la COVID-19 (caída del -10,6 %), de forma que el VAB generado en 2022 se situó todavía un -6,0 % por debajo del 2019. La mejora de 2022 expresó la de los servicios (6,5 %), un sector que en la comarca genera más del 40 % del VAB, ya que tanto la construcción (-0,3 %) como la industria (-2,1 %) se contrajeron, al tiempo que el primario, que aporta el 18,9 % del VAB, presentaba reducciones (de un - 7,7 %). Estos registros mantuvieron inalterada la afiliación, pese al aumento del 1,4 % en Les Borges Blanques, por el descenso en el resto de municipios de la comarca (-0,5 %), lo que sitúa los 5,5 mil afiliados un -1,1 % por debajo de los de 2019.

La mejora del terciario fue el resultado del fuerte aumento de los servicios privados (8,1 %), dado que los colectivos crecieron moderadamente (1,9 %). En los primeros, fueron los personales, que aportan más del 47 % del VAB y que se incrementaron en un muy intenso 9,8 %, los que marcaron el tono del sector, y complementados con el avance del 5,2 % del resto de privados. Con estas mejoras, el VAB terciario generado en 2022 supera ya, en un 5,6 %, el de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 1,6 % de los afiliados al sector en 2022 se derivó

avance en los servicios privados personales (2,1 %), mientras en el resto de servicios privados la afiliación se contrajo modestamente (un -0,4 %),⁸³ y los colectivos crecían un 1,5 %; todo ello situó a los afiliados a los servicios en Les Garrigues en los 2,7 mil, un 2,7 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a la leve caída de las ramas energéticas (-0,7 %) se sumaron las de la industria manufacturera, que presentaron un fuerte descenso del VAB (del -4,1 %), por las pérdidas en las industrias alimentarias (un -7,7 %), así como los retrocesos en metalurgia y productos metálicos, textil y otros productos de minerales no metálicos. Sin embargo, se observó un moderado ascenso de la afiliación (1,1 %), lo que situó al millar de afiliados de 2022 todavía un -2,3 % por debajo de los de 2019.

En la construcción, el descenso del VAB (-0,3 %) fue el resultado de la caída de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (-2,4 %), compensada en parte por las mejoras de obra civil (9,7 %) y de instalación, demolición y otras especializaciones (1,0 %). La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -2,3 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -22,1 %, mientras la ganadería cayó un -1,0 %.

83: Según Idescat y para el conjunto de Cataluña, el VAB de los servicios privados no personales creció un 8,9 %, aunque la afiliación en este agregado de ramas avanzó un 5,0 %

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LES GARRIGUES. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	18,9	-7,7	-1,5	-2,9	-22,1	-5,5
Industria	35,7	-2,1	-0,7	1,1	-4,0	-2,3
Construcción	5,3	-0,3	0,0	-2,3	-29,9	-6,9
Servicios (privados y colectivos)	40,2	6,5	2,6	1,6	5,6	2,7
Total	100	0,4	0,4	0,1	-6,0	-1,1
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	31,8	-22,1	-7,0	---	-26,6	---
Fruta fresca	10,9	-34,9	-3,8	---	-46,7	---
Aceite de oliva	5,2	0,8	0,0	---	13,4	---
Cereales	4,1	-31,9	-1,3	---	-18,1	---
Ganadería	68,2	-1,0	-0,7	---	-20,2	---
Aves de corral	53,8	4,7	2,5	---	-19,6	---
Porcino	9,7	-32,0	-3,1	---	-27,4	---
Forestal y acuícola	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-7,7	-7,7	-2,9	-22,1	-5,5
Industrias manufactureras	39,6	-4,1	-1,6	1,1	-15,9	-2,2
Alimentación, bebidas y tabaco	12,6	-7,7	-1,0	-0,7	-21,6	-3,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	6,3	-8,9	-0,6	-3,2	-20,9	1,0
Textil, confección, cuero y calzado	4,3	-2,5	-0,1	7,7	-15,8	-14,2
Otros productos minerales no metálicos	4,0	-1,3	-0,1	0,0	-11,8	9,5
Caucho y materias plásticas	2,4	-0,3	0,0	1,9	-7,9	-18,5
Energía, agua y gas	60,4	-0,7	-0,5	1,2	6,1	-3,5
2. Total industria y energía	100	-2,1	-2,1	1,1	-4,0	-2,3
Edificación y promoción inmobiliaria	37,6	-2,4	-0,9	-3,4	-20,6	-5,7
Instalación, acabados y otros	62,3	1,0	0,6	-1,9	-29,0	-4,3
Obra civil	0,1	9,7	0,0	0,0	-17,0	-83,1
3. Total construcción	100	-0,3	-0,3	-2,3	-29,9	-6,9
Comercio	24,8	6,9	1,7	0,4	25,9	0,5
Profes. cient. Admin.	17,9	11,2	2,0	2,5	5,5	6,8
Inmobiliarias	10,2	8,5	0,9	37,5	-4,1	-1,8
Finanzas y seguros	8,2	-6,6	-0,5	-10,7	2,5	-14,4
Hostelería	4,8	22,1	1,1	7,3	-37,2	-14,0
Total servicios privados	74,1	8,1	6,0	1,6	5,3	-3,1
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	47,1	9,8	4,6	2,1	5,7	-4,5
Resto privado	27,0	5,2	1,4	-0,4	5,0	3,1
Administración pública	12,6	0,9	0,1	1,7	4,2	6,3
Educación	6,9	6,7	0,5	8,3	2,7	30,7
Sanidad y servicios sociales	6,4	-1,5	-0,1	-0,7	9,0	11,9
Total servicios colectivos	25,9	1,9	0,5	1,5	5,4	12,5
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	6,5	6,5	1,6	5,6	2,7

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

GARROTXA

En la Garrotxa, en 2022 el VAB creció un 4,8 %, lo que sumado al de 2021 (5,5 %) ha permitido ya superar la contracción de 2020 (-8,2 %), y sitúa al VAB generado un 1,6 % por encima del de 2019. La mejora de 2022 expresó la de los servicios (7,6 %), rama que aporta cerca del 46 % del VAB agregado, apoyados por la construcción (6,5 %) y la industria (2,3 %); por su parte, el primario presentaba un leve descenso (de un -2,1 %). Este avance de 2022 reflejó un alza notable de la afiliación (4,6 %), por la dinámica de Olot (1,8 %) y, en particular, del resto de municipios de la comarca (aumento del 7,3 %), con lo que los 26,7 mil afiliados alcanzados superaban ya en un 8,5 % a los registrados en 2019.

El alza del terciario se fundamentó en los servicios privados (8,5 %) y, en parte, en el 3,5 % de aumento de los colectivos. La fortaleza de los primeros reflejó el aumento del 8,6 % de los personales, que generan cerca del 58 % del VAB terciario, y que se vieron empujados por la positiva dinámica turística (las pernoctaciones en la comarca se incrementaron un 10,4 %, hasta las 102,3 mil, aunque todavía un -36,3 % por debajo de las de 2019); en los servicios personales, hay que añadir el avance del 8,2 % del VAB del resto de los privados, lo que situó el VAB conjunto del terciario un 3,0 % por encima del 2019. El incremento del 2,4 % de los afiliados reflejó el ascenso del 0,8 % de los privados personales⁸⁴ y el 4,2 % en el resto de los privados, mientras que los

colectivos avanzaron un 4,7 %, lo que permitió situar los 13,2 mil afiliados en la Garrotxa un 1,2 % por encima de los registrados en 2019.

El muy positivo avance de la industria expresó el de las manufacturas (3,1 %), a pesar de las pérdidas de las ramas de energía, agua, gas y reciclaje (-5,6 %). El aumento del VAB manufacturero fue el resultado, en particular, de las mejoras en las industrias de alimentación (6,0 %), conjuntamente con las de maquinaria y equipos y productos de caucho y materias plásticas, que compensaron las pérdidas en la metalurgia y productos metálicos. Esta dinámica se reflejó en un relevante ascenso de la afiliación (del 7,6 %), lo que situó los 11 mil afiliados de 2022 ya bastante por encima de los registros de 2019 (un 18,0 %).

En la construcción, el avance del VAB fue el resultado de los aumentos del 9,1 % en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones y obra civil (9,6 %), mientras que la edificación y la promoción inmobiliaria avanzaron solo un 0,5 %, con 119 viviendas iniciadas, que ya superaron los 94 de la 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,6 %.⁸⁵

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -18,9 %, mientras que la ganadería cayó un -0,5 %.

84: En Cataluña, según el Idescat el VAB agregado de comercio, transporte y hostelería creció un 14,6 %, mientras que su afiliación avanzó notablemente menos (un 4,3 %). En la Garrotxa la afiliación en actividades artísticas y recreativas creció un 7,2 %, en la hostelería un 6,1 %, en

transportes y almacenamiento un 5,5 %, mientras que en el comercio se redujo un -4,2 %.

85: La 2022, la afiliación en la construcción en la Garrotxa creció con fuerza en la obra civil (8,2 %) y en la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (6,4 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA GARROTXA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	3,2	-2,1	-0,1	1,7	-13,2	6,7
Industria	45,4	2,3	1,1	7,6	1,9	18,0
Construcción	5,6	6,5	0,4	4,6	-3,0	12,2
Servicios (privados y colectivos)	45,8	7,6	3,5	2,4	3,0	1,2
Total	100	4,8	4,8	4,6	1,6	8,5
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	12,1	-18,9	-2,3	---	-17,7	---
Plantas forrajeras	7,3	-27,7	-2,0	---	-25,5	---
Cereales	2,4	-12,7	-0,3	---	-16,8	---
Hortalizas	1,5	4,4	0,1	---	22,2	---
Ganadería	77,8	-0,5	-0,4	---	-15,3	---
Porcino	57,7	0,3	0,1	---	-13,8	---
Vacuno	9,4	2,9	0,3	---	-19,7	---
Forestal y acuícola	10,1	5,7	0,6	---	13,3	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-2,1	-2,1	1,7	-13,2	6,7
Industrias manufactureras	91,3	3,1	2,8	7,6	4,3	18,1
Alimentación, bebidas y tabaco	41,2	6,0	2,5	10,4	17,8	31,5
Maquinaria y equipos	9,0	4,5	0,4	4,7	4,1	10,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	7,8	-4,7	-0,4	0,7	-12,0	0,5
Caucho y materias plásticas	6,2	7,6	0,5	14,2	8,8	22,3
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	5,2	-2,7	-0,1	1,4	-12,9	-1,8
Energía, agua y gas	8,7	-5,6	-0,5	4,9	-22,7	13,4
2. Total industria y energía	100	2,3	2,3	7,6	1,9	18,0
Edificación y promoción inmobiliaria	30,7	0,5	0,1	0,6	-14,3	1,5
Instalación, acabados y otros	61,9	9,1	5,6	6,4	2,5	17,9
Obra civil	7,4	9,6	0,7	8,2	-0,5	18,3
3. Total construcción	100	6,5	6,5	4,6	-3,0	12,2
Comercio	21,7	7,6	1,6	-4,2	7,6	-10,7
Profes. cient. admin.	17,9	11,9	2,1	3,6	18,5	15,2
Inmobiliarias	16,1	-1,9	-0,3	0,0	-0,5	6,2
Hostelería	7,4	21,2	1,6	6,1	-31,9	-3,4
Artísticas y recreativas	7,2	16,4	1,2	7,2	1,3	4,7
Total servicios privados	82,4	8,5	7,0	1,6	2,7	-1,0
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	57,8	8,6	5,0	0,8	-1,9	-5,0
Resto privado	24,7	8,2	2,0	4,2	14,8	15,2
Administración pública	5,7	-1,0	-0,1	-0,2	6,6	15,6
Educación	5,6	6,8	0,4	9,3	5,6	-1,9
Sanidad y servicios sociales	6,2	4,6	0,3	5,2	4,5	9,2
Total servicios colectivos	17,6	3,5	0,6	4,7	5,3	8,2
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,6	7,6	2,4	3,0	1,2

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

GIRONÈS

En el Gironès, en 2022 el VAB avanzó un 5,8 %, un empuje que, sumado al 8,0 % de 2021, permitió reabsorber la caída de 2020 (-10,0 %), situando el VAB un 2,0 % por encima de 2019. Los resultados de 2022 reflejaron el crecimiento de los servicios (7,4 %), el principal sector de la comarca con un 75 % del VAB, apoyados en la mejora de la construcción (6,6 %), mientras la industria caía (-0,4 %) y el primario presentaba una leve reducción (de un -2,4 %). El avance de 2022 se tradujo en un fuerte incremento de la afiliación (3,9 %), que expresa la positiva dinámica de Girona (3,8 %). Con ello, los 115,9 mil afiliados en la comarca en 2022 eran ya un 7,5 % superiores a los registrados en 2019.

La mejora del terciario en 2022 fue el reflejo de la de los servicios privados (avance del 9,9 %), mientras que los colectivos avanzaron moderadamente (2,0 %). En los primeros, destacan los personales, unas ramas que aportan más del 45 % del VAB terciario, y que crecieron un elevado 11,2 %, reflejando, en parte, la dinámica turística: las pernoctaciones en el Gironès aumentaron más del 33 % en 2022 (hasta las 481,1 mil), superando ya las de 2019. A los servicios personales se añadieron el resto de los privados (aumento del VAB del 7,5 %), lo que situó el VAB agregado del terciario un 5,1 % por encima de lo generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,8 % de los afiliados al sector reflejó el fuerte incremento (4,4 %) en los

privados personales⁸⁶ y, en menor medida, en el resto de privados (un 2,2 %), mientras que los colectivos crecieron con fuerza (4,1 %). En conjunto, los afiliados a los servicios en el Gironès alcanzaron los 96,8 mil, un 7,6 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, las manufacturas se contrajeron (-0,5 %), frente al incremento de la energía, gas, agua y reciclaje (1,0 %). En las primeras, su caída expresó la de las industrias alimentarias (-3,0 %), madera y papel y artes gráficas y metalurgia y productos metálicos, compensadas parcialmente por el crecimiento de productos farmacéuticos. Pese al escaso avance del VAB, la afiliación creció con fuerza (4,2 %),⁸⁷ con lo que los 11 mil afiliados de 2022 ya superaban en más de un 4,5 % a los de 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (6,6 %) reflejó el ascenso de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (8,7 %), edificación y promoción inmobiliaria (3,1 %) y obra civil (9,7 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 383 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 387 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 5,6 %.⁸⁸

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -7,1 %, mientras que la ganadería cayó un -0,5 %.

86: En el Gironès, la 2022 la afiliación en los servicios personales se apoyó en los fuertes incrementos de la hostelería (10,7 %) y de las actividades recreativas y otros servicios (8,5 %).

87: Según Idescat, en Cataluña el VAB manufacturero cayó en 2022 un -1,5 %, pero la afiliación creció un 1,8 %.

88: La 2022, la afiliación en la construcción en el Gironès creció fuertemente en la obra civil (un 14,0 %) y también en instalación, demolición y otras especializaciones (6,0 %) y edificación y promoción inmobiliaria (4,4 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL GIRONÈS. 2019-2022

(%)	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,6	-2,4	0,0	0,4	-10,3	-3,8
Industria	18,6	-0,4	-0,1	4,2	-7,0	4,5
Construcción	5,3	6,6	0,4	5,6	-4,7	12,8
Servicios (privados y colectivos)	74,5	7,4	5,5	3,8	5,1	7,6
Total	100	5,8	5,8	3,9	2,0	7,5
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	37,2	-7,1	-2,6	---	-13,6	---
Plantas y flores	23,5	-3,7	-0,9	---	-8,9	---
Plantas forrajeras	5,5	-27,7	-1,5	---	-46,0	---
Hortalizas	4,3	4,4	0,2	---	1,4	---
Ganadería	57,0	-0,5	-0,3	---	-10,9	---
Porcino	42,0	0,3	0,1	---	-8,1	---
Leche	6,0	-13,3	-0,8	---	-20,6	---
Forestal y acuícola	5,8	9,5	0,6	---	26,3	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-2,4	-2,4	0,4	-10,3	-3,8
Industrias manufactureras	93,0	-0,5	-0,5	3,4	-5,1	4,8
Alimentación, bebidas y tabaco	40,3	-3,0	-1,2	2,3	-6,3	1,8
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	10,4	-1,9	-0,2	2,4	-4,9	11,7
Productos farmacéuticos	9,2	13,7	1,3	13,3	8,3	23,9
Metalurgia y fabricación productos metálicos	7,5	-1,9	-0,1	3,1	-13,2	0,3
Maquinaria y equipos	6,1	3,8	0,2	3,5	1,8	4,2
Energía, agua y gas	7,0	1,0	0,1	11,2	-29,5	1,5
2. Total industria y energía	100	-0,4	-0,4	4,2	-7,0	4,5
Edificación y promoción inmobiliaria	38,6	3,1	1,2	4,4	-5,4	13,4
Instalación, acabados y otros	56,6	8,7	4,9	6,0	-5,4	11,0
Obra civil	4,9	9,7	0,5	14,0	11,0	102,5
3. Total construcción	100	6,6	6,6	5,6	-4,7	12,8
Comercio	19,9	13,4	2,7	3,4	26,5	4,0
Profes. cient. admin.	17,1	11,0	1,9	3,1	6,6	13,7
Inmobiliarias	11,3	2,2	0,2	4,4	3,6	11,2
Hostelería	5,0	22,3	1,1	10,7	-28,4	3,7
Transporte y almacenamiento	4,8	5,3	0,3	-5,2	-19,3	-14,5
Total servicios privados	68,4	9,9	6,8	3,5	4,1	4,6
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	45,3	11,2	5,1	4,4	4,1	2,1
Resto privado	23,1	7,5	1,7	2,2	4,2	8,9
Administración pública	18,0	1,8	0,3	2,6	10,4	13,9
Educación	6,9	-0,4	0,0	2,9	-2,5	5,2
Sanidad y servicios sociales	6,8	4,8	0,3	6,7	8,3	14,4
Total servicios colectivos	31,6	2,0	0,6	4,1	7,1	12,7
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,4	7,4	3,8	5,1	7,6

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

MARESME

En el Maresme, tras el choque de la COVID-19 (caída del -13,8 %) y el aumento del 5,8 % de 2021, en 2022 el VAB avanzó un fuerte 5,5 %, aunque el VAB se sitúa todavía un -3,8 % por debajo del 2019. Este empuje fue consecuencia del más que notable crecimiento de los servicios (7,5 %), el principal sector de la comarca con más del 76 % del VAB, complementado en parte en la construcción (2,8 %), mientras la industria retrocedía (-1,8 %), y el primario presentaba caídas (del -7,1 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (3,8 %) que expresa, en parte, la positiva dinámica de Mataró (3,1 %) y Pineda de Mar (4,5 %). Con ello, los 139,5 mil afiliados en la comarca en 2022 se situaban ya un 0,9 % por encima de 2019.

La muy positiva dinámica del terciario en 2022 expresó, en particular, el fuerte empuje de los servicios privados (9,1 %), ya que los colectivos prácticamente no avanzaron (0,9 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los personales, ramas que generando cerca del 62 % del VAB terciario crecieron un elevado 9,1 %. Por otra parte, el aumento del VAB del resto de servicios privados fue también más que notable (avance del 9,0 %), lo que permitió situar el VAB del terciario en 2022 justo por encima del mercado de trabajo de 2019, el incremento del 4,1 % de los afiliados expresó el 4,9 % de los servicios privados personales y el

6,5 % del resto de los privados,⁸⁹ ya que los colectivos avanzaron poco (1,9 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en el Maresme alcanzaron los 110,1 mil, un 2,1 % por encima de los de 2019.

La contracción del VAB industrial reflejó la fuerte caída de los sectores de energía, agua, gas y reciclaje (-7,2 %) y, también, la de las manufacturas (-1,3 %), causada por las pérdidas del textil, confección, cuero y calzado (-8,6 %) y metalurgia y productos metálicos, y solo parcialmente compensadas por los aumentos en productos farmacéuticos y química. A pesar de la bajada del VAB, los afiliados aumentaron un 3,3 %, lo que sitúa los 18 mil afiliados alcanzados en 2022 aún un -4,7 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB reflejó el avance de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (3,8 %), obra civil (9,7 %) e instalación, demolición y otras especializaciones (1,7 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 1.127 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 1.345 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 1,3 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -8,1 %, mientras que la ganadería cayó un -6,1 %.

89: En el Maresme, la 2022 la afiliación a los servicios personales se apoyó en los fuertes aumentos de la hostelería (14,0 %) y las actividades recreativas y otros servicios (6,9 %); de su lado, en el resto de los servicios

privados destacaron los avances de afiliación a actividades profesionales y técnicas (7,1 %) e información y comunicaciones (6,1 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL MARESME. 2019-2022

(%)	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución 3=1*2/100	Cambio 2022 Afilación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afilación
	1	2		4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,1	-7,1	-0,1	-1,6	-25,7	0,7
Industria	16,2	-1,8	-0,3	3,3	-12,4	-4,7
Construcción	6,6	2,8	0,2	1,3	-20,4	-1,2
Servicios (privados y colectivos)	76,1	7,5	5,7	4,1	0,1	2,1
Total	100	5,5	5,5	3,8	-3,8	0,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	85,9	-8,1	-7,0	---	-27,4	---
Plantas y flores	70,7	-3,7	-2,6	---	-21,9	---
Hortalizas	13,5	-28,6	-3,9	---	-52,3	---
Plantas forrajeras	0,8	-26,9	-0,2	---	-38,4	---
Ganadería	8,5	-6,1	-0,5	---	-16,9	---
Aves de corral	4,7	2,7	0,1	---	-8,9	---
Porcino	1,7	-28,4	-0,5	---	-30,0	---
Forestal y acuícola	1,5	3,6	0,1	---	-2,4	---
Pesca marítima	4,1	9,0	0,4	---	-12,0	---
1. Total primario	100	-7,1	-7,1	-1,6	-25,7	0,7
Industrias manufactureras	90,6	-1,3	-1,2	3,3	-11,6	-5,2
Textil, confección, cuero y calzado	23,0	-8,6	-2,0	0,9	-18,7	-11,7
Productos farmacéuticos	12,3	8,7	1,1	2,4	9,1	3,0
Química y refino petróleo	11,2	5,9	0,7	23,1	-17,4	6,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	11,0	-4,7	-0,5	0,5	-16,9	-6,8
Alimentación, bebidas y tabaco	9,2	-3,1	-0,3	3,1	-16,4	0,9
Energía, agua y gas	9,4	-7,2	-0,7	2,2	-20,2	9,2
2. Total industria y energía	100	-1,8	-1,8	3,3	-12,4	-4,7
Edificación y promoción inmobiliaria	41,1	3,8	1,6	5,3	-21,8	-3,0
Instalación, acabados y otros	56,2	1,7	0,9	-1,3	-20,5	-1,4
Obra civil	2,7	9,7	0,3	13,8	0,8	21,9
3. Total construcción	100	2,8	2,8	1,3	-20,4	-1,2
Inmobiliarias	23,0	-0,3	-0,1	2,1	-2,6	-3,3
Comercio	22,3	11,2	2,5	1,1	19,2	-4,4
Profes. cient. admin.	11,5	15,5	1,8	7,1	5,6	5,6
Hostelería	8,0	26,1	2,1	14,0	-42,6	-1,3
Finanzas y seguros	5,3	-5,5	-0,3	-1,2	1,3	-3,7
Total servicios privados	80,3	9,1	7,3	5,3	-1,1	-1,4
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	61,6	9,1	5,6	4,9	-2,6	-3,2
Resto privado	18,7	9,0	1,7	6,5	4,5	4,6
Administración pública	8,3	3,1	0,3	3,8	11,7	15,2
Educación	5,7	-0,7	0,0	2,6	-2,1	2,4
Sanidad y servicios sociales	5,8	-0,5	0,0	0,4	4,6	9,4
Total servicios colectivos	19,7	0,9	0,2	1,9	5,6	9,8
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,5	7,5	4,1	0,1	2,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

MOIANÈS

La contracción del -2,9 % del VAB del Moianès en 2022 no ha permitido reabsorber el fuerte choque de la COVID-19 (caída del VAB del -11,3 %), que solo se había recuperado parcialmente en 2021 (avance del 5,4 %), de modo que el VAB generado en 2022 continuó por debajo de 2019 (un -9,2 %). La actividad de 2022 se vio condicionada por el descenso industrial (-5,9 %), en una comarca en la que el sector aportaba el 38,5 % del VAB, ya que el avance de los servicios fue modesto (0,9 %), mientras la construcción crecía más intensamente (4,0 %) y el primario presentaba bajadas (del -18,9 %). Sin embargo, la afiliación en la comarca en 2022 se mostró dinámica (2,8 %), de forma que los 4,3 mil afiliados superaban en un 3,1 % a los registrados en 2019.

La mejora del terciario en 2022 resultó por la modesta recuperación de los servicios privados (1,4 %), ya que los colectivos se redujeron (-1,0 %). La dinámica de los primeros expresó un mejor comportamiento de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), ramas que aportaban cerca del 58 % del VAB terciario en 2021 y que agregadamente crecieron un 2,3 %, ya que el resto de servicios privados se contrajeron (-1,1 %), lo que situó al VAB agregado de los servicios en 2022 un -0,7 % por debajo del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 4,3 % de los afiliados en el terciario en 2022 reflejó el aumento del 7,1 % de los servicios privados personales,⁹⁰ acompañados de moderados avances del resto de

los privados (1,0 %) y de los colectivos (0,7 %). En conjunto, los afiliados en los sectores de servicios en el Moianès alcanzaron los 2,2 mil, un 4,5 % por encima de los de 2019.

La intensa contracción del VAB industrial en el Moianès en 2022 fue el resultado de la elevada pérdida de las manufacturas (-5,7 %), a la que se sumó la de las ramas energéticas (-12,7 %). En el ámbito manufacturero, la caída de las industrias alimentarias (-6,6 %), del textil, confección, cuero y calzado y caucho y materias plásticas no pudo compensarse con el aumento del VAB de la rama de otros productos de minerales no metálicos. Esta dinámica se reflejó en un moderado ascenso de la afiliación al sector (un 0,3 %), con lo que los casi mil afiliados de 2022 se encontraban un 0,4 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 es resultado del ascenso de las ramas de obra civil (9,7 %) y de instalación, demolición y otras especializaciones (8,7 %), mientras que la de edificación y promoción inmobiliaria se estabilizaba. En el ámbito de la edificación residencial, las 25 viviendas iniciadas superaron ya las 13 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,2 %.⁹¹

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -27,3 %, mientras que la ganadería cayó un -18,6 %.

90: En el Moianès, el 2022 la afiliación en los servicios privados personales se basó en los notables avances en los transportes y el almacenamiento (9,8 %), y comercio y reparación de vehículos (9,2 %).

91: En la construcción del Moianès, en 2022, la afiliación creció fuertemente en la obra civil (un 25,0 %), y también en instalación, demolición y otras especializaciones (6,0 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL MOIANÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	7,3	-18,9	-1,4	3,0	-27,2	8,6
Industria	38,5	-5,9	-2,3	0,3	-14,5	0,4
Construcción	10,6	4,0	0,4	4,2	-10,4	3,3
Servicios (privados y colectivos)	43,6	0,9	0,4	4,3	-0,7	4,5
Total	100	-2,9	-2,9	2,8	-9,2	3,1
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	7,4	-27,3	-2,0	---	-31,0	---
Plantas forrajeras	4,8	-26,9	-1,3	---	-26,1	---
Cereales	2,1	-31,3	-0,6	---	-30,4	---
Plantas industriales	0,3	-13,3	0,0	---	-2,5	---
Ganadería	91,6	-18,6	-17,0	---	-27,4	---
Porcino	60,2	-28,4	-17,1	---	-34,9	---
Vacuno	18,0	0,5	0,1	---	-25,0	---
Forestal y acuícola	1,0	10,3	0,1	---	23,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-18,9	-18,9	3,0	-27,2	8,6
Industrias manufactureras	96,5	-5,7	-5,5	0,3	-13,7	0,5
Alimentación, bebidas y tabaco	68,6	-6,6	-4,5	-2,4	-14,7	-0,6
Textil, confección, cuero y calzado	17,4	-3,2	-0,6	6,2	-10,4	11,3
Caucho y materias plásticas	2,2	-9,5	-0,2	-25,0	-21,6	-84,2
Otros productos minerales no metálicos	2,1	1,5	0,0	10,3	-8,0	18,5
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	1,4	-6,9	-0,1	-6,1	-17,1	-7,7
Energía, agua y gas	3,5	-12,7	-0,5	0,0	-38,0	-16,7
2. Total industria y energía	100	-5,9	-5,9	0,3	-14,5	0,4
Edificación y promoción inmobiliaria	54,0	0,0	0,0	0,0	-4,0	10,3
Instalación, acabados y otros	46,0	8,7	4,0	6,0	-15,9	3,5
Obra civil	0,0	9,7	0,0	25,0	-37,2	-34,2
3. Total construcción	100	4,0	4,0	4,2	-10,4	3,3
Inmobiliarias	26,2	-9,6	-2,5	-3,8	-8,9	5,9
Comercio	18,0	17,5	3,1	9,2	42,0	8,6
Finanzas y seguros	9,6	-14,2	-1,4	-43,3	-6,2	11,8
Hostelería	8,6	0,0	0,0	4,6	-42,4	-10,0
Profes. cient. admin.	8,4	12,9	1,1	8,3	10,6	30,2
Total servicios privados	77,7	1,4	1,1	6,0	-0,9	5,3
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	57,6	2,3	1,3	7,1	-1,9	1,5
<i>Resto privado</i>	20,0	-1,1	-0,2	1,0	1,9	29,0
Administración pública	11,0	-0,8	-0,1	0,0	5,2	8,5
Educación	4,6	-2,9	-0,1	-1,3	-4,5	-4,0
Sanidad y servicios sociales	6,8	0,1	0,0	1,9	-2,6	0,5
Total servicios colectivos	22,3	-1,0	-0,2	0,7	0,9	2,7
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	0,9	0,9	4,3	-0,7	4,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

MONTSIÀ

En el Montsià, tras el choque de la COVID-19 (caída del VAB del -10,5 %) y el aumento del 9,8 % de 2021, en 2022 el VAB creció un 4,6 %, lo que proyectó el VAB generado un 2,8 % por encima del de 2019.

Estos positivos resultados reflejaron el fuerte crecimiento de los servicios (8,3 %), el principal sector de la comarca con un 65 % del VAB, y de la construcción (7,1 %), mientras la industria caía (-2,0 %) y el primario presentaba reducción (de un -14,3 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (3,1 %), en particular en Amposta (3,8 %). Con ello, los 21,0 mil afiliados en la comarca en 2022 eran ya un 7,2 % superiores a los registrados en 2019.

La fortaleza del terciario en 2022 expresó estrictamente la de los servicios privados (10,3 %), ya que los colectivos avanzaron moderadamente (0,8 %). En los primeros, destacan los privados personales, unas ramas que aportan más del 58 % del VAB terciario y crecieron un elevado 11,9 %. A ellas cabe sumar el aumento notable, pero menor, del resto de servicios privados (del 5,8 %), lo que situó el VAB generado por los servicios un 7,8 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,9 % de los afiliados reflejó la mejora de los servicios privados personales (3,6 % y de los colectivos (2,4 %) mientras que en el resto de servicios privados el avance fue menor (0,9 %). En

conjunto, los afiliados a los servicios en el Montsià alcanzaron los 13,5 mil, un 6,8 % por encima de los de 2019.

La caída de la industria en el Montsià en 2022 expresó la fuerte contracción de las ramas de energía, agua, gas y reciclaje (-11,6 %), un sector que aporta un 7,5 % del VAB industrial, a la que se le sumó el descenso de las manufacturas (del -1,3 %). La pérdida manufacturera reflejó la de las industrias alimentarias (-0,5 %) y también de la química y otros minerales no metálicos, mientras la metalurgia y los productos metálicos avanzaron. Esta dinámica se tradujo en un moderado ascenso de la afiliación al sector (2,4 %), lo que situó a los 5 mil afiliados del sector en 2022 un 7,6 % por encima de los registrados en 2019.

El fuerte aumento del VAB de la construcción en 2022 (7,1 %) reflejó los incrementos de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (9,6 %), edificación y promoción inmobiliaria (3,1 %) y obra civil (6,5 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 32 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 36 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 9,4 %.⁹²

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -19,4 %, mientras que la ganadería cayó un -5,0 %.

92: La fortaleza de la afiliación en la construcción en el Montsià en 2022 fue el reflejo de los intensos avances en las ramas de instalación, demolición y

otras especializaciones (un 12,4 %), y también en la obra civil (5,9 %) y edificación y promoción inmobiliaria (4,4 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL MONTSIÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	5,3	-14,3	-0,8	-1,2	-17,3	0,3
Industria	23,0	-2,0	-0,5	2,4	-3,2	7,6
Construcción	6,2	7,1	0,4	9,4	-7,0	16,0
Servicios (privados y colectivos)	65,4	8,3	5,4	2,9	7,8	6,8
Total	100	4,6	4,6	3,1	2,8	7,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	65,4	-19,4	-12,7	---	-21,8	---
Cítricos	20,5	-25,7	-5,3	---	-21,6	---
Cereales	13,4	-29,7	-4,0	---	-32,1	---
Plantas y flores	12,5	-3,7	-0,5	---	-21,7	---
Ganadería	19,1	-5,0	-0,9	---	-6,2	---
Aves de corral	16,9	-3,6	-0,6	---	-5,2	---
Conejo	1,0	-28,7	-0,3	---	-31,6	---
Forestal y acuícola	3,0	9,9	0,3	---	20,8	---
Pesca marítima	12,6	-7,6	-1,0	---	-18,5	---
1. Total primario	100	-14,3	-14,3	-1,2	-17,3	0,3
Industrias manufactureras	92,5	-1,3	-1,2	2,8	-4,5	8,7
Alimentación, bebidas y tabaco	27,8	-0,5	-0,1	4,7	0,7	13,6
Química y refino petróleo	14,9	-1,8	-0,3	6,2	-18,9	13,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	7,9	0,0	0,0	5,1	-8,9	11,2
Otros productos minerales no metálicos	7,8	-2,9	-0,2	-0,9	-10,3	3,6
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	6,4	-0,2	0,0	3,5	0,7	12,8
Energía, agua y gas	7,5	-11,6	-0,9	-3,1	6,2	-7,4
2. Total industria y energía	100	-2,0	-2,0	2,4	-3,2	7,6
Edificación y promoción inmobiliaria	37,2	3,1	1,2	4,4	-8,5	5,2
Instalación, acabados y otros	58,8	9,6	5,7	12,4	-5,5	23,4
Obra civil	4,0	6,5	0,3	5,9	-15,1	0,0
3. Total construcción	100	7,1	7,1	9,4	-7,0	16,0
Comercio	27,2	10,6	2,9	0,2	32,5	8,3
Profes. cient. admin.	14,4	9,2	1,3	0,7	13,4	11,0
Inmobiliarias	13,1	3,4	0,4	5,7	1,3	15,1
Hostelería	7,6	23,3	1,8	8,6	-33,4	2,4
Finanzas y seguros	5,5	-3,4	-0,2	0,8	3,5	3,1
Total servicios privados	78,8	10,3	8,1	3,1	9,8	7,7
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	58,1	11,9	6,9	3,6	9,5	7,3
Resto privado	20,8	5,8	1,2	0,9	10,6	9,4
Administración pública	8,9	1,2	0,1	2,0	1,8	3,3
Educación	5,7	-1,1	-0,1	2,1	-2,9	0,8
Sanidad y servicios sociales	6,5	1,8	0,1	2,7	0,0	5,0
Total servicios colectivos	21,2	0,8	0,2	2,4	-0,1	3,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,3	8,3	2,9	7,8	6,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

NOGUERA

En la Noguera, el VAB de 2022 presentó una leve reducción del -1,8 %, que se contrapone al avance del 4,8 % en 2021, de forma que el saldo desde el choque de la COVID-19 (contracción del -8,3 %) aún no ha superado los efectos de la pandemia (el VAB generado se situó un -8,3 % por debajo del 2019). Esta reducción del VAB es atribuible al terciario (5,1 %), el principal sector de la comarca con un 55 % del VAB, complementado con un menor incremento de la construcción (0,9 %), mientras la industria caía (-5,1 %), y el primario se redujo (-25,2 %). El resultado de 2022 se tradujo en un descenso de la afiliación (-1,3 %), reflejando tanto la dinámica de Balaguer (-0,3 %) como el descenso en el resto de municipios (-1,9 %), lo que situó los 12,5 mil afiliados en la comarca en 2022 aún un -1,8 % por debajo de los de 2019.

Los buenos resultados de los servicios fueron el reflejo del fuerte avance de los privados (7,7 %), mientras que los colectivos se redujeron con intensidad (-4,8 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), ramas que aportaban más del 61 % del VAB terciario en 2021 y que agregadamente crecieron un 7,4 %, mientras que el VAB del resto de servicios privados avanzaba con fuerza (8,8 %), lo que situó al VAB agregado del terciario ya rozando el generado en 2019 (un -0,1 % por debajo). En el mercado de trabajo, la reducción del -0,5 % de los

afiliados en 2022 reflejó la caída (-0,6 %) de los servicios privados personales y la más elevada de los colectivos (-2,6 %), en parte compensadas por la mejora de la afiliación en el resto de servicios privados (3,4 %). En conjunto, los afiliados a los servicios en la Noguera alcanzaron los 7,0 mil, un -3,3 % por debajo de los de 2019.

La fuerte pérdida del VAB industrial en la Noguera en 2022 fue el resultado de caídas tanto en la energía, agua, gas y reciclaje (-5,2 %) como en las manufacturas (-5,0 %). La pérdida de estas se explica por la contracción de las industrias alimentarias (-8,3 %), la de otros productos de minerales no metálicos y la de la química, mientras creció el textil, confección, cuero y calzado. En conjunto, esto se tradujo en una contracción de la afiliación en el sector (de un -2,9 %), lo que situó los 2 mil afiliados en el sector de 2022 todavía un -0,9 % por debajo de los registrados 2019.

En la construcción, el aumento del VAB reflejó las moderadas mejoras de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (1,9 %) y edificación y promoción inmobiliaria (0,4 %), compensadas en parte por la caída de la obra civil (-3,1 %). La afiliación reflejó esta evolución con un bajón del -0,7 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -31,4 %, mientras que la ganadería cayó un -17,2 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA NOGUERA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	13,7	-25,2	-3,4	-2,7	-28,8	-2,2
Industria	24,3	-5,1	-1,2	-2,9	-14,5	-0,9
Construcción	7,1	0,9	0,1	-0,7	-9,3	6,0
Servicios (privados y colectivos)	55,0	5,1	2,8	-0,5	-0,1	-3,3
Total	100	-1,8	-1,8	-1,3	-8,3	-1,8
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	56,3	-31,4	-17,7	---	-37,8	---
Cereales	23,7	-31,9	-7,6	---	-23,6	---
Fruta fresca	18,1	-34,9	-6,3	---	-47,2	---
Plantas forrajeras	8,2	-27,1	-2,2	---	-36,8	---
Ganadería	43,5	-17,2	-7,5	---	-16,7	---
Porcino	22,3	-32,0	-7,1	---	-28,0	---
Aves de corral	11,9	4,7	0,6	---	1,6	---
Forestal y acuícola	0,2	-4,2	0,0	---	-12,5	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-25,2	-25,2	-2,7	-28,8	-2,2
Industrias manufactureras	74,8	-5,0	-3,8	-2,8	-13,9	-1,1
Alimentación, bebidas y tabaco	31,2	-8,3	-2,6	-3,9	-21,9	-6,0
Otros productos minerales no metálicos	9,5	-8,9	-0,8	-17,4	-17,0	-23,1
Química y refino petróleo	5,5	-5,6	-0,3	3,4	0,9	79,4
Textil, confección, cuero y calzado	4,2	2,8	0,1	14,5	-10,4	1,7
Metalurgia y fabricación productos metálicos	3,9	-5,8	-0,2	-0,6	-13,7	6,1
Energía, agua y gas	25,2	-5,2	-1,3	-5,6	-16,3	5,4
2. Total industria y energía	100	-5,1	-5,1	-2,9	-14,5	-0,9
Edificación y promoción inmobiliaria	48,2	0,4	0,2	0,6	-1,3	13,2
Instalación, acabados y otros	45,8	1,9	0,9	-1,0	-9,9	4,6
Obra civil	5,9	-3,1	-0,2	-6,9	-42,6	-25,8
3. Total construcción	100	0,9	0,9	-0,7	-9,3	6,0
Comercio	27,0	2,7	0,7	-5,1	2,3	-11,3
Inmobiliarias	12,3	4,3	0,5	6,7	3,9	2,1
Transporte y almacenamiento	11,2	14,3	1,6	3,5	1,4	6,4
Profes. cient. admin.	10,1	13,2	1,3	4,5	12,0	11,0
Finanzas y seguros	6,4	4,1	0,3	7,6	14,8	17,2
Total servicios privados	79,1	7,7	6,1	0,0	0,9	-3,5
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	61,4	7,4	4,5	-0,6	-2,0	-5,8
<i>Resto privado</i>	17,8	8,8	1,6	3,4	11,3	10,6
Administración pública	12,5	-3,8	-0,5	-3,0	-4,3	-3,1
Educación	6,7	-7,8	-0,5	-5,2	-7,8	-13,9
Sanidad y servicios sociales	1,7	-1,1	0,0	-0,2	1,7	6,5
Total servicios colectivos	20,9	-4,8	-1,0	-2,6	-4,9	-2,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	5,1	5,1	-0,5	-0,1	-3,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

OSONA

El incremento del VAB del 3,5 % en Osona en 2022 prolongó la notable mejora de 2021 (6,9 %), de forma que los estragos de la COVID-19 (caída del VAB del -9,5 %) han sido levemente superados y el VAB de 2022 ya se situaba un 0,1 % por encima de 2019.

Este empuje fue el resultado de la fuerte expansión terciaria (8,3 %), el principal sector de la comarca con un 53,0 % del VAB, apoyada en la construcción (4,9 %), mientras la industria se estabilizaba (-0,2 %) y el primario presentaba reducción (de un -22,1 %). Esta mejora se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (3,4 %), reflejando, entre la de otros municipios, la dinámica de Vic (4,6 %) o Manlleu (2,7 %), y pese a casos como el de Torelló (-0,9 %), lo que situó los 73,7 mil afiliados en la comarca en 2022 un 7,2 % por encima de 2019.

La mejora del terciario expresó la de los servicios privados (10,1 %), mientras que los colectivos avanzaron moderadamente (2,0 %). El fuerte avance de los primeros fue el reflejo del avance de los privados personales, unas ramas que, aportando más del 50 % del VAB terciario, crecieron un elevado 11,3 %; dado que el resto de servicios privados también avanzaban con fuerza (8,0 %), el VAB conjunto de los servicios en 2022 se situó un 10,0 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,0 % de los afiliados al sector fue el resultado de avances del 2,2 % de los servicios privados personales y de los más intensos incrementos del resto de los privados (4,7 %),⁹³

mientras que los colectivos presentaron aumentos notables (3,6 %). En conjunto, los afiliados en los sectores de los servicios en Osona alcanzaron los 44,0 mil, un 9,5 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, en los malos registros de las ramas energéticas (-8,7 %), se contrapusieron los de la industria manufacturera, que presentó un moderado ascenso del VAB (0,3 %). Esta suave mejora reflejó la práctica estabilización del VAB de las industrias alimentarias (0,1 %) y también de maquinaria y equipos, en parte compensados por las bajadas de la metalurgia y productos metálicos y productos informáticos y electrónicos. Esta dinámica se tradujo en un relevante ascenso de la afiliación al sector (un 4,7 %),⁹⁴ por lo que los 23 mil afiliados de 2022 se encontraban un 3,7 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el avance del VAB en 2022 (4,9 %) reflejó la mejora de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (7,5 %) y edificación y promoción inmobiliaria (2,2 %), compensadas por la caída en la obra civil (-5,8 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 424 viviendas iniciadas superaron ya las 208 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,1 %.⁹⁵

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -27,2 %, mientras que la ganadería cayó un -22,2 %.

93: En Osona la afiliación en los servicios personales en 2022 se vio favorecida por los aumentos de actividades inmobiliarias (6,9 %) y hostelería (5,6 %), mientras que el notable incremento de la afiliación en información y comunicaciones (14,5 %) fue responsable de parte del avance en el resto de servicios privados.

94: En Cataluña, según el Idescat, el IPI de la sección de alimentos, bebidas y tabaco desciende un -0,4 % mientras la afiliación crecía fuertemente

(3,8 %); por otro lado, en Osona el VAB de la rama de alimentación, bebidas y tabaco, que representa un 50,9 % del VAB industrial, mostró un avance de la afiliación del 5,4 %, mientras que el VAB aumentaba solo un 0,1 %.

95: En 2022, la afiliación en la construcción en Osona creció empujada por los fuertes avances en instalación, demolición y otras especializaciones (4,8 %) y en la edificación y promoción inmobiliaria (3,1 %), ya que en la obra civil se contrajeron (-12,5 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE OSONA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	5,0	-22,1	-1,1	-2,0	-30,1	-2,4
Industria	36,3	-0,2	-0,1	4,7	-7,4	3,7
Construcción	5,7	4,9	0,3	4,1	-10,5	8,0
Servicios (privados y colectivos)	53,0	8,3	4,4	3,0	10,0	9,5
Total	100	3,5	3,5	3,4	0,1	7,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	5,3	-27,2	-1,4	---	-20,8	---
Plantas forrajeras	3,7	-26,9	-1,0	---	-23,1	---
Cereales	1,2	-31,3	-0,4	---	-15,7	---
Plantas industriales	0,2	-13,3	0,0	---	-1,9	---
Ganadería	93,0	-22,2	-20,6	---	-31,1	---
Porcino	69,7	-28,4	-19,8	---	-34,9	---
Vacuno	14,5	0,5	0,1	---	-24,2	---
Forestal y acuícola	1,7	-0,9	0,0	---	5,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-22,1	-22,1	-2,0	-30,1	-2,4
Industrias manufactureras	94,7	0,3	0,3	4,7	-7,0	3,9
Alimentación, bebidas y tabaco	48,2	0,1	0,1	5,4	-7,2	5,9
Metalurgia y fabricación productos metálicos	13,9	-0,9	-0,1	5,3	-17,3	0,8
Maquinaria y equipos	6,6	6,7	0,4	6,0	2,2	-0,6
Productos informáticos y electrónicos	3,9	-1,6	-0,1	4,2	-0,9	9,7
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	3,2	0,1	0,0	4,3	-1,5	8,7
Energía, agua y gas	5,3	-8,7	-0,5	0,5	-14,3	-3,8
2. Total industria y energía	100	-0,2	-0,2	4,7	-7,4	3,7
Edificación y promoción inmobiliaria	41,3	2,2	0,9	3,1	-7,5	9,7
Instalación, acabados y otros	55,6	7,5	4,2	4,8	-10,7	7,3
Obra civil	3,1	-5,8	-0,2	-12,5	-33,3	-22,2
3. Total construcción	100	4,9	4,9	4,1	-10,5	8,0
Comercio	22,9	11,8	2,7	0,9	34,4	7,8
Profes. cient. admin.	16,9	10,8	1,8	2,7	23,2	24,4
Inmobiliarias	12,9	4,5	0,6	6,9	4,7	12,8
Finanzas y seguros	6,5	-2,6	-0,2	1,4	10,8	10,6
Hostelería	5,1	19,3	1,0	5,6	-31,1	-6,4
Total servicios privados	77,2	10,1	7,8	2,9	12,9	10,8
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	50,3	11,3	5,7	2,2	10,1	4,3
<i>Resto privado</i>	26,9	8,0	2,2	4,7	19,5	32,2
Administración pública	5,0	0,7	0,0	1,5	2,8	4,3
Educación	10,6	3,1	0,3	6,4	0,8	9,1
Sanidad y servicios sociales	7,2	1,3	0,1	2,2	-1,6	3,3
Total servicios colectivos	22,8	2,0	0,5	3,6	0,4	5,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,3	8,3	3,0	10,0	9,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

PALLARS JUSSÀ

El incremento del 4,3 % del VAB del Pallars Jussà en 2022 no permitió, con el avance del 3,6 % de 2021, reabsorber la caída del VAB de 2020 (-11,3 %), situando el VAB generado en la comarca en 2022 un -4,1 % por debajo de 2019. El avance de 2022 expresó el de los servicios (9,4 %), el principal sector de la comarca con un 65 % del VAB, apoyado en la mejora de la construcción (5,1 %), mientras la industria caía (-4,3 %) y el primario presentaba caídas (de un -22,6 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance contenido de la afiliación (1,9 %), reflejando fundamentalmente la dinámica de Tremp (3,8 %), ya que se contrajo en el resto de municipios (un -0,3 %). Con ello, los 4,1 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban en un 5,9 % a los de 2019.

La mejora del terciario expresó estrictamente la de los servicios privados (13,6 %), que más que compensó la caída de los colectivos (-5,4 %). La dinámica de los primeros fue el reflejo de los privados personales, unas ramas que aportan más del 54 % del VAB y que crecieron un elevado 12,9 %, al tiempo que el resto de servicios privados todavía avanzaba con mayor intensidad (15,2 %), lo que situó el VAB terciario generado en 2022 ya un 0,9 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,9 % de los afiliados reflejó el aumento del 2,3 % en los servicios privados personales⁹⁶ y el fuerte

10,6 % del resto de servicios privados,⁹⁷ mientras que los colectivos avanzaban bastante menos (1,6 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en el Pallars Jussà alcanzaron los 2,8 mil, un 6,3 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-4,6 %), que aportan más del 80 % del VAB del sector, se sumaron los de las manufacturas (-2,8 %). El descenso manufacturero resultó del retroceso de las industrias alimentarias (-0,9 %) y bajadas también a madera y papel y artes gráficas y metalurgia y productos metálicos y textil. Esta dinámica se reflejó en un descenso de la afiliación en el sector (un -2,1 %), con lo que los 239 afiliados de 2022 se encontraban un 4,7 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (5,1 %) fue consecuencia de los elevados incrementos de instalación, demolición y otras especializaciones (6,0 %) y edificación y promoción inmobiliaria (5,4 %) mientras la obra civil avanzaba menos (2,1 %). La afiliación reflejó esa evolución con un incremento del 4,4 %.⁹⁸

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -28,1 %, mientras que la ganadería cayó un -16,7 %.

96: En Cataluña, según Idescat, el VAB de los servicios personales crece un 10,2 % mientras que los afiliados solo avanzaron un 4,5 %.

97: En el Pallars Jussà en 2022, el aumento de la afiliación en los servicios privados no personales reflejó el incremento en la rama de actividades profesionales, científicas y administrativas (11,6 %), apoyada en los avances

en información y comunicaciones (4,5 %) y actividades financieras y de seguros (6,5 %).

98: En 2022, la afiliación en la construcción en el Pallars Jussà creció con fuerza en edificación y promoción inmobiliaria (un 7,5 %), así como en instalación, demolición y otras especializaciones (3,2 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL PALLARS JUSSÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	6,0	-22,6	-1,4	-4,0	-21,9	-5,6
Industria	20,3	-4,3	-0,9	-2,1	-15,1	4,7
Construcción	8,4	5,1	0,4	4,4	-1,7	17,6
Servicios (privados y colectivos)	65,2	9,4	6,1	2,9	0,9	6,3
Total	100	4,3	4,3	1,9	-4,1	5,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	52,0	-28,1	-14,6	---	-25,4	---
Cereales	20,9	-31,9	-6,7	---	-29,1	---
Plantas forrajeras	19,3	-27,1	-5,2	---	-23,6	---
Frutos secos	3,9	-25,0	-1,0	---	-28,1	---
Ganadería	43,5	-16,7	-7,3	---	-17,6	---
Porcino	22,1	-32,0	-7,1	---	-28,6	---
Aves de corral	9,6	4,7	0,4	---	2,0	---
Forestal y acuícola	4,5	-16,2	-0,7	---	-15,3	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-22,6	-22,6	-4,0	-21,9	-5,6
Industrias manufactureras	19,6	-2,8	-0,5	-2,8	-12,4	3,0
Alimentación, bebidas y tabaco	13,0	-0,9	-0,1	6,1	-13,0	10,9
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	1,6	-9,2	-0,2	-20,0	-17,9	-14,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	1,0	-9,9	-0,1	-11,1	-35,5	-34,4
Textil, confección, cuero y calzado	0,7	-15,2	-0,1	-28,6	-1,9	212,5
Otros productos minerales no metálicos	0,4	-7,4	0,0	-50,0	-7,4	-44,4
Energía, agua y gas	80,4	-4,6	-3,7	5,9	-15,6	25,0
2. Total industria y energía	100	-4,3	-4,3	-2,1	-15,1	4,7
Edificación y promoción inmobiliaria	12,9	5,4	0,7	7,5	5,9	35,2
Instalación, acabados y otros	68,0	6,0	4,1	3,2	-1,0	11,2
Obra civil	19,0	2,1	0,4	0,0	-7,5	17,6
3. Total construcción	100	5,1	5,1	4,4	-1,7	17,6
Profes. cient. admin.	16,9	19,6	3,3	11,6	14,0	15,3
Comercio	16,0	8,6	1,4	-1,1	4,6	-4,3
Inmobiliarias	15,0	8,1	1,2	25,0	0,9	23,0
Hostelería	14,7	20,4	3,0	5,6	-21,9	12,1
Finanzas y seguros	5,3	3,1	0,2	6,7	-2,0	-17,5
Total servicios privados	77,9	13,6	10,6	3,9	0,8	6,3
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	54,1	12,9	7,0	2,3	-3,1	4,4
Resto privado	23,8	15,2	3,6	10,6	10,0	14,2
Administración pública	17,4	-8,9	-1,5	-8,4	-4,5	-0,7
Educación	4,5	7,7	0,3	22,6	13,0	-4,0
Sanidad y servicios sociales	0,2	3,0	0,0	4,0	5,6	10,7
Total servicios colectivos	22,1	-5,4	-1,2	1,6	-0,6	6,3
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	9,4	9,4	2,9	0,9	6,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

PALLARS SOBIRÀ

La intensa mejora del VAB del Pallars Sobirà en 2022 (avance del 6,8 %) no ha permitido, a pesar de sumarse al aumento del 5,0 % de 2021, superar la muy intensa contracción provocada por la COVID-19 (caída del VAB del -20,7 %); de esta forma, en 2022 el VAB generado en la comarca continúa todavía un -11,1 % por debajo del generado en 2022. El alza de la actividad en 2022 reflejó, en particular, el muy notable aumento de los servicios (9,7 %), el principal sector de la comarca con un 76 % del VAB, apoyado en el avance de la construcción (3,5 %) ya que la industria caía (-4,2 %) y el primario presentaba reducciones (-8,6 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 2,4 %, de modo que los 2,5 mil afiliados en la comarca en 2022 eran ya un 0,3 % superiores a los registrados en 2019.

La fortaleza del terciario en 2022 refleja particularmente la de los servicios privados (12,1 %), ya que los colectivos se estancaron (avance del 0,6 %). Entre los primeros, destaca la muy fuerte dinámica de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas) que, con cerca del 60 % del VAB del sector, crecieron un muy elevado 15,0 %, mientras que el resto de los privados avanzaban más modestamente (3,0 %). Sin embargo, el VAB conjunto del sector todavía se sitúa un -8,4 % por debajo del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,0 % de los afiliados al terciario en 2022 reflejó el incremento del

3,5 % en los servicios privados personales,⁹⁹ y el más moderado 1,3 % del resto de servicios privados, mientras que los colectivos presentaron un aumento del 2,1 %. En conjunto, los afiliados a los servicios en el Pallars Sobirà alcanzaron los 1,9 mil, un -0,3 % por debajo de los de 2019.

La fuerte caída industrial de 2022 se produjo, fundamentalmente, por la de las ramas energéticas (-4,6 %), que aportan más del 80 % del VAB del sector, a las que se sumó el bajón de las manufacturas (-2,6 %), empujadas por las pérdidas en la alimentación (-9,5 %) y metalurgia (-5,2 %) que no pudieron ser compensadas por el aumento de la madera, papel y artes gráficas. Esta dinámica se reflejó en la pérdida del -2,6 % en la afiliación, lo que situó a los 141 afiliados del 2022 cerca de los registrados en 2019.

En la construcción, el avance del VAB en 2022 reflejó los fuertes incrementos de la obra civil (9,7 %) y los más contenidos crecimientos de la edificación y promoción inmobiliaria (3,3 %) y de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (2,2 %). La afiliación reflejó esa evolución con un incremento del 1,9 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -27,7 %, mientras que la ganadería cayó un -1,7 %.

99: En 2022, en el Pallars Sobirà la mejora de la afiliación en los servicios privados personales fue particularmente elevada en la hostelería (5,7 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL PALLARS SOBIRÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	1,4	-8,6	-0,1	1,2	-15,7	8,6
Industria	16,1	-4,2	-0,7	-2,6	-16,8	0,0
Construcción	6,7	3,5	0,2	1,9	-24,0	-1,0
Servicios (privados y colectivos)	75,8	9,7	7,3	3,0	-8,4	-0,3
Total	100	6,8	6,8	2,4	-11,1	0,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	26,0	-27,7	-7,2	---	-35,0	---
Plantas forrajeras	16,7	-27,1	-4,5	---	-25,0	---
Hortalizas	5,6	-29,1	-1,6	---	-52,4	---
Patata	1,9	-34,3	-0,6	---	-61,4	---
Ganadería	62,2	-1,7	-1,1	---	-11,1	---
Vacuno	35,1	1,3	0,5	---	-,79	---
Leche	20,0	0,0	0,0	---	-11,3	---
Forestal y acuícola	11,8	-2,8	-0,3	---	6,5	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-8,6	-8,6	1,2	-15,7	8,6
Industrias manufactureras	19,5	-2,6	-0,5	-3,6	-17,8	-2,0
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	6,7	3,3	0,2	10,9	-27,6	-8,3
Alimentación, bebidas y tabaco	5,9	-9,5	-0,6	-14,7	-21,3	-16,7
Metalurgia y fabricación productos metálicos	1,7	-5,2	-0,1	0,0	-0,5	66,7
Maquinaria y equipos	0,8	2,3	0,0	0,0	9,9	17,6
Textil, confección, cuero y calzado	0,7	-7,9	-0,1	0,0	-15,3	53,8
Energía, agua y gas	80,5	-4,6	-3,7	25,0	-16,2	78,6
2. Total industria y energía	100	-4,2	-4,2	-2,6	-16,8	0,0
Edificación y promoción inmobiliaria	12,8	3,3	0,4	4,6	-17,6	2,7
Instalación, acabados y otros	71,1	2,2	1,5	-0,8	-23,6	-2,5
Obra civil	16,1	9,7	1,6	15,4	-29,0	-3,8
3. Total construcción	100	3,5	3,5	1,9	-24,0	-1,0
Hostelería	26,2	20,8	5,4	5,7	-43,6	3,5
Inmobiliarias	11,1	7,3	0,8	11,1	14,7	19,0
Profes. cient. admin.	10,2	5,8	0,6	-3,0	12,2	21,0
Artísticas y recreativas	9,6	10,3	1,0	1,0	-7,4	9,5
Comercio	8,8	10,9	1,0	1,3	25,1	2,8
Total servicios privados	79,0	12,1	9,5	3,2	-10,6	6,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	59,8	15,0	8,9	3,5	-16,4	4,1
Resto privado	19,2	3,0	0,6	1,3	10,7	24,8
Administración pública	14,6	-2,2	-0,3	-1,4	0,0	1,6
Educación	6,4	7,2	0,5	13,2	10,9	7,5
Sanidad y servicios sociales	0,0	0,0	0,0	0,0	-13,2	-67,4
Total servicios colectivos	21,0	0,6	0,1	2,1	3,6	-18,5
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	9,7	9,7	3,0	-8,4	-0,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

PLA DE L'ESTANY

En el Pla de l'Estany, en 2022 el VAB creció un 5,5 %, lo que conjuntamente con el aumento del 6,6 % de 2021, permitió superar ya la fuerte contracción de 2020 (del -9,7 %), situando el VAB generado en 2022 un 1,5 % por encima del de 2019. Este empuje reflejó, en particular, el más que notable crecimiento del terciario (10,0 %), el principal sector de la comarca con un 50 % del VAB, apoyado en los avances de la construcción (4,2 %) y la industria (1,1 %), mientras el primario redujo un -24,2 %. La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (3,7 %) que refleja, en particular, la dinámica de Banyoles (3,6 %), con lo que los 14,0 mil afiliados en la comarca en 2022 eran ya un 5,9 % superiores a los registrados en 2019.

La fortaleza del terciario en 2022 expresó estrictamente la de los servicios privados (aumento del 12,0 %), ya que los colectivos se mantuvieron (avance del 0,4 %). En los primeros tanto los personales como el resto de los privados aumentaron con fuerza: los primeros, integrados por un conjunto de ramas (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas) que aportaban más de 63 % del VAB terciario, crecieron un elevado 12,5 %, al que hay que sumar el 10,4 % del resto de privados. Con estos resultados, el VAB del sector en 2022 superaba ya en más del 11 % al generado en 2019. En el mercado de trabajo, el 4,2 % de avance de afiliados en los servicios se explica por el crecimiento del

4,4 % de los privados personales y del 6,0 % del resto de los privados,¹⁰⁰ mientras que los colectivos aumentaron menos (2,8 %). En conjunto, los afiliados en los servicios en el Pla de l'Estany alcanzaron los 7,5 mil, un 6,8 % por encima de los de 2019.

La mejora industrial de 2022 fue el reflejo de la de las manufacturas (1,1 %), ya que las ramas energéticas retrocedían (-1,0 %). La mejora de las primeras se explica por los avances en metalurgia, maquinaria y equipos (4,9 %), que más que compensaron las pérdidas de las industrias alimentarias (-0,9 %) y de productos informáticos y electrónicos. Con esta dinámica, los afiliados en el sector avanzaron con fuerza (un 5,3 %), lo que situó a los 5 mil afiliados en el sector en 2022 un 7,2 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 fue resultado de la mejora del VAB de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (7,0 %) y las caídas de edificación y promoción inmobiliaria (-0,7 %) y obra civil (-6,5 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 80 viviendas iniciadas superaron ya las 42 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -1,3 %.¹⁰¹

En el primario, la agricultura se redujo un -16,2 %, mientras que la ganadería creció un 0,2 %.

100: En el Pla de l'Estany, el avance de la afiliación en los servicios personales en 2022 se fundamentó en los fuertes aumentos de las actividades inmobiliarias (10,9 %) y transportes y el almacenamiento (7,9 %); en el ámbito del resto de los servicios privados, destacaron los incrementos de afiliados en información y comunicaciones (15,1 %) y actividades profesionales y técnicas (5,2 %).

101: La contracción de la afiliación en 2022 en el Pla de l'Estany expresó las caídas en la edificación y promoción inmobiliaria (-1,0 %) y obra civil (-33,9 %), a pesar del crecimiento en instalación, demolición y otras especializaciones (un 4,3 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL PLA DE L'ESTANY. 2019-2022

(%)	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	8,4	-1,2	-0,1	-5,1	-11,1	-8,0
Industria	35,9	1,1	0,4	5,3	-6,5	7,2
Construcción	6,1	4,2	0,3	-1,3	-6,9	1,8
Servicios (privados y colectivos)	49,5	10,0	5,0	4,2	11,1	6,8
Total	100	5,5	5,5	3,7	1,5	5,9
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	6,6	-16,2	-1,1	---	-20,6	---
Plantas forrajeras	3,3	-27,7	-0,9	---	-28,8	---
Cereales	1,0	-12,7	-0,1	---	-12,8	---
Plantas y flores	0,7	-3,7	0,0	---	-28,6	---
Ganadería	89,9	0,2	0,2	---	-10,5	---
Porcino	76,4	0,3	0,2	---	-11,6	---
Vacuno	4,9	2,9	0,1	---	-18,2	---
Forestal y acuícola	3,5	-9,1	-0,3	---	-9,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-1,2	-1,2	-5,1	-11,1	-8,0
Industrias manufactureras	96,7	1,1	1,1	5,2	-5,9	7,0
Alimentación, bebidas y tabaco	39,1	-0,9	-0,3	4,4	-6,1	5,4
Metalurgia y fabricación productos metálicos	18,9	7,1	1,3	11,1	-5,0	13,1
Maquinaria y equipos	13,0	4,9	0,6	5,1	3,1	9,1
Productos informáticos y electrónicos	8,0	-2,4	-0,2	3,6	-10,2	10,4
Material de transporte	5,1	-0,7	0,0	0,7	-17,9	12,3
Energía, agua y gas	3,3	-1,0	0,0	9,6	-21,1	15,0
2. Total industria y energía	100	1,1	1,1	5,3	-6,5	7,2
Edificación y promoción inmobiliaria	20,6	-0,7	-0,1	-1,0	-23,1	-5,9
Instalación, acabados y otros	70,1	7,0	4,9	4,3	-0,6	12,0
Obra civil	9,3	-6,5	-0,6	-33,9	-16,0	-30,8
3. Total construcción	100	4,2	4,2	-1,3	-6,9	1,8
Comercio	26,5	12,6	3,3	3,8	31,0	5,6
Inmobiliarias	19,5	7,3	1,4	10,9	15,6	19,9
Profes. cient. admin.	14,6	13,9	2,0	5,2	15,7	14,9
Transporte y almacenamiento	6,2	21,9	1,4	7,9	-0,3	21,3
Artísticas y recreativas	5,7	14,0	0,8	5,0	-4,3	-5,4
Total servicios privados	83,0	12,0	10,0	4,8	13,5	7,1
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	63,4	12,5	7,9	4,4	13,1	5,1
<i>Resto privado</i>	19,6	10,4	2,0	6,0	14,5	15,2
Administración pública	5,2	-4,4	-0,2	-3,6	-5,5	-5,0
Educación	6,5	0,9	0,1	4,1	-0,3	3,3
Sanidad y servicios sociales	5,3	4,5	0,2	4,5	6,6	10,8
Total servicios colectivos	17,0	0,4	0,1	2,8	0,3	5,8
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,0	10,0	4,2	11,1	6,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

PLA D'URGELL

En el Pla d'Urgell en 2022 el VAB creció un 2,2 %, y dado que en 2021 el avance fue ya importante (4,8 %), la caída provocada por el choque de la COVID-19 (del -1 2,3 %) no se pudo reabsorber, situando el VAB generado en la comarca en 2022 un -6,0 % por debajo del 2019. La continuidad de la recuperación en 2022 fue el reflejo de la fortaleza de los servicios (7,1 %), apoyado en la industria (1,8 %) y la construcción (0,9 %), mientras el primario presentaba caídas (de un -24,2 %). La mejora de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,0 %), reflejando fundamentalmente la dinámica de Mollerussa (5,4 %) y, en menor medida, del resto de municipios (2,9 %), lo que situó los 15,3 mil afiliados en la comarca en 2022 un 4,2 % por encima de los registrados en 2019.

La mejora de los servicios expresó, en particular, la de los privados (avance del 8,4 %), mientras que los colectivos avanzaron bastante menos (2,8 %). La dinámica de los primeros se apoyó en el aumento del 9,2 % de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), unas ramas que aportaban más del 57 % del VAB terciario en 2021, mientras que el resto de servicios privados también avanzaban con fuerza, aunque menos intensamente (6,1 %). Estos resultados situaron al VAB del terciario al borde de los registros alcanzados en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,6 % de los afiliados reflejó el ascenso del 2,7 % en los servicios privados personales y el menor aumento

en el resto de los privados (de un 0,9 %), mientras que los colectivos presentaron un aumento del 3,6 %. En conjunto, los afiliados en los servicios en el Pla d'Urgell alcanzaron los 8,1 mil, un -1,8 % por debajo de los de 2019.

La mejora industrial de 2022 se produjo por los buenos resultados de la industria manufacturera (aumento del 3,2 %), ya que el VAB de las ramas energéticas se contrajo (-5,2 %). En las manufacturas, el avance de las industrias de la alimentación (6,4 %) y otros productos de minerales no metálicos más que compensaron las caídas en la metalurgia y en madera, papel y artes gráficas. Esta dinámica se reflejó en un más que relevante ascenso de la afiliación al sector (un 8,3 %), con lo que los 5 mil afiliados de 2022 superaban ya en más de un 17 % a los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (0,9 %) reflejó el de la obra civil (9,7 %), un avance que se matizó con el mantenimiento de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (0,0 %), y las de instalación, demolición y otras especializaciones (0,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 23 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 37 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 0,6 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -31,5 %, mientras que la ganadería cayó un -10,3 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL PLA D'URGELL. 2019-2022

(%)	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	7,5	-24,2	-1,8	1,2	-27,8	6,4
Industria	42,4	1,8	0,8	8,3	-5,5	17,2
Construcción	5,0	0,9	0,0	0,6	-27,5	0,2
Servicios (privados y colectivos)	45,1	7,1	3,2	2,6	0,0	-1,8
Total	100	2,2	2,2	4,0	-6,0	4,2
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	65,7	-31,5	-20,7	---	-33,3	---
Fruta fresca	30,3	-34,9	-10,6	---	-44,1	---
Plantas forrajeras	21,4	-27,1	-5,8	---	-24,8	---
Cereales	10,7	-31,9	-3,4	---	-17,9	---
Ganadería	34,3	-10,3	-3,5	---	-17,4	---
Aves de corral	15,7	4,7	0,7	---	-5,9	---
Porcino	11,0	-32,0	-3,5	---	-28,7	---
Forestal y acuícola	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
Pesca marítima	0,0	-32,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-24,2	-24,2	1,2	-27,8	6,4
Industrias manufactureras	83,8	3,2	2,7	8,7	-4,0	17,9
Alimentación, bebidas y tabaco	41,0	6,4	2,6	15,7	-6,3	13,8
Otros productos minerales no metálicos	10,2	1,1	0,1	5,2	2,5	67,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	8,3	-1,9	-0,2	3,9	-15,5	1,9
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	5,7	-1,2	-0,1	2,7	-8,4	2,5
Maquinaria y equipos	3,3	8,2	0,3	22,4	6,7	37,0
Energía, agua y gas	16,2	-5,2	-0,8	0,0	-13,9	3,1
2. Total industria y energía	100	1,8	1,8	8,3	-5,5	17,2
Edificación y promoción inmobiliaria	42,7	0,0	0,0	0,0	-10,0	4,9
Instalación, acabados y otros	48,5	0,1	0,0	-2,9	-43,4	-15,0
Obra civil	8,7	9,7	0,8	35,5	13,5	1650,0
3. Total construcción	100	0,9	0,9	0,6	-27,5	0,2
Comercio	27,9	11,9	3,3	1,6	19,0	-0,4
Profes. cient. admin.	13,5	7,8	1,1	-0,2	-19,8	-17,3
Inmobiliarias	12,3	-3,7	-0,5	-1,9	-6,0	14,7
Transporte y almacenamiento	9,8	10,5	1,0	-0,8	0,1	10,1
Finanzas y seguros	4,7	-1,0	0,0	3,0	6,1	2,7
Total servicios privados	77,9	8,4	6,5	2,4	-0,2	-2,6
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	57,4	9,2	5,3	2,7	5,1	0,8
Resto privado	20,4	6,1	1,2	0,9	-12,6	-14,1
Administración pública	7,5	1,1	0,1	1,9	-0,5	0,2
Educación	4,6	1,9	0,1	5,2	2,3	-4,2
Sanidad y servicios sociales	10,0	4,4	0,4	4,3	2,5	6,4
Total servicios colectivos	22,1	2,8	0,6	3,6	1,6	2,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,1	7,1	2,6	0,0	-1,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

PRIORAT

La mejora del VAB en 2022 en el Priorat (avance del 2,0 %) se sumó al incremento del 7,2 % alcanzado en 2021, con lo que la contracción provocada por la epidemia en 2020 (caída del -13,6 %) aún no se pudo reabsorber, situando el VAB generado en 2022 un -5,6 % por debajo del de 2019. Este empuje reflejó, en particular, el crecimiento de los servicios (5,0 %), el principal sector de la comarca con un 62,0 % del VAB, puesto que la construcción avanzaba modestamente (0,6 %) y la industria caía (-1,9 %); el primario, por su parte, presentaba reducción (del -17,3 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 2,4 %, con lo que los 2,6 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban ya (en un 4,3 %) los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 refleja la de los servicios privados (6,4 %) dado que los colectivos prácticamente se estabilizaron (0,6 %). La dinámica de los primeros expresó el fuerte avance (10,3 %) de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), unas ramas que aportan cerca del 42 % del VAB terciario y que crecieron un 10,3 %, a las que se sumó el aumento, bastante menor, del VAB del resto de servicios privados (1,7 %). Con estos registros, el VAB agregado de los servicios en 2022 se situó ya un 1,5 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,7 % de los afiliados al terciario fue el resultado de aumento del 3,5 % en los servicios

privados personales y del 2,9 % en el resto de servicios privados, mientras que los colectivos presentaron un mayor crecimiento (del 4,4 %).¹⁰² En conjunto, los afiliados a los servicios en el Priorat alcanzaron los 1,4 mil, un 9,1 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-5,1 %), se sumaron los de la industria manufacturera, que presentó un moderado descenso del VAB (-1,3 %). Esta pérdida reflejó, en particular, la contracción del VAB en las industrias alimentarias (-2,4 %) y, también, las pérdidas en productos de caucho y materias plásticas, compensadas parcialmente por avances en metalurgia y madera y en papel y artes gráficas. Esta dinámica se reflejó en un relevante ascenso de la afiliación al sector (4,5 %)¹⁰³, aunque los 638 afiliados de 2022 todavía se encontraban un -1,1 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 reflejó el ascenso de las ramas de edificación y promoción inmobiliaria (3,5 %) y obra civil (2,1 %) y la caída de instalación, demolición y otras especializaciones (-1,6 %). La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -0,7 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -24,6 %, mientras que la ganadería cayó un -6,1 %.

102: En el Priorat la afiliación en los servicios personales en 2022 se vio apoyada en los avances de actividades recreativas y otros servicios (14,3 %, y el comercio y reparación de vehículos (3,5 %).

103: En el Priorat, la industria alimentaria y la metalúrgica, que pesan un 69,7 % y un 22,6 % del total del VAB industrial, respectivamente, presentaron cambios en sus afiliados del 5,2 % y del 7,1 %, respectivamente.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL PRIORAT. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	3,6	-17,3	-0,6	-3,7	-24,5	-2,6
Industria	27,3	-1,9	-0,5	4,5	-16,9	-1,1
Construcción	7,1	0,6	0,0	-0,7	-9,9	3,9
Servicios (privados y colectivos)	62,0	5,0	3,1	3,7	1,5	9,1
Total	100	2,0	2,0	2,4	-5,6	4,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	60,8	-24,6	-14,9	---	-33,1	---
Uva	14,3	-36,4	-5,2	---	-35,7	---
Vino y mosto	12,8	-29,9	-3,8	---	-31,8	---
Fruta fresca	9,5	-35,2	-3,3	---	-20,7	---
Ganadería	39,2	-6,1	-2,4	---	-9,9	---
Aves de corral	31,9	-3,6	-1,2	---	-5,7	---
Conejo	4,1	-28,7	-1,2	---	-40,6	---
Forestal y acuícola	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-17,3	-17,3	-3,7	-24,5	-2,6
Industrias manufactureras	82,9	-1,3	-1,1	4,6	-17,2	-1,5
Alimentación, bebidas y tabaco	57,8	-2,4	-1,4	5,2	-15,0	3,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	18,7	2,3	0,4	7,1	-24,4	-24,0
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	1,8	4,6	0,1	31,3	-26,6	-3,7
Caucho y materias plásticas	1,2	-5,5	-0,1	-37,5	-13,9	-50,0
Química y refino petróleo	0,6	-14,3	-0,1	-100,0	-28,9	-100,0
Energía, agua y gas	17,1	-5,1	-0,9	0,0	-14,9	25,0
2. Total industria y energía	100	-1,9	-1,9	4,5	-16,9	-1,1
Edificación y promoción inmobiliaria	30,9	3,5	1,1	4,9	-10,6	6,0
Instalación, acabados y otros	52,7	-1,6	-0,8	-4,7	-12,2	1,0
Obra civil	16,4	2,1	0,3	0,0	-2,1	42,9
3. Total construcción	100	0,6	0,6	-0,7	-9,9	3,9
Profes. cient. admin.	16,3	8,8	1,4	0,0	7,7	6,0
Inmobiliarias	16,2	-1,9	-0,3	0,0	-11,2	29,0
Finanzas y seguros	12,1	-8,4	-1,0	-6,3	6,7	70,5
Hostelería	11,7	17,0	2,0	1,4	-28,6	3,2
Comercio	9,9	13,4	1,3	3,5	27,5	7,5
Total servicios privados	75,0	6,4	4,8	3,4	-0,3	9,4
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	41,9	10,3	4,3	3,5	-2,1	9,2
Resto privado	28,8	1,7	0,5	2,9	6,4	10,4
Administración pública	20,6	1,2	0,2	1,9	8,5	11,2
Educación	2,3	-8,9	-0,2	-15,8	-10,2	-8,0
Sanidad y servicios sociales	2,1	5,6	0,1	14,4	-6,2	6,4
Total servicios colectivos	25,0	0,6	0,2	4,4	5,5	8,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	5,0	5,0	3,7	1,5	9,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

RIBERA D'EBRE

El aumento del 1,6 % del VAB de la Ribera d'Ebre en 2022 y el 6,7 % de 2021 no han permitido compensar el fuerte bajón de la COVID-19 (caída -12,9 %) de forma que el VAB generado en 2022 se situó todavía un -5,5 % por debajo del 2019. Esta mejora reflejó, en particular, el crecimiento de los servicios (6,4 %), apoyados en el avance de la construcción (7,6 %), mientras la industria crecía ligeramente (0,9 %) y el primario presentaba reducciones (-22,5 %). La mejora de 2022 se tradujo en un modesto avance de la afiliación del 1,4 %, reflejando fundamentalmente la dinámica de Móra d'Ebre (3,1 %) y la estabilización en el resto de municipios de la comarca (0,3 %). Con ello, los 5,2 mil afiliados a la comarca en 2022 eran ya un 1,1 % superiores a los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 refleja la de los servicios privados (7,9 %) puesto que los colectivos avanzaron bastante menos (2,2 %). Entre los primeros destaca el buen comportamiento de los servicios privados personales, unas ramas que aportaron más del 47 % del VAB terciario en 2021 y cuyo VAB creció un elevado 8,8 %; a estas hay que sumar el aumento en el resto de servicios privados (del 6,3 %), lo que situó al VAB conjunto de los servicios ya un 1,5 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, incremento del 2,3 % de los afiliados al terciario en 2022 reflejó el ascenso

del 0,7 % en los servicios privados personales¹⁰⁴ y del 2,7 % en el resto de servicios privados, mientras los colectivos presentaron un aumento del 4,3 %. En conjunto, los afiliados en los servicios en la Ribera d'Ebre alcanzaron los 3,5 mil, un 0,9 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los positivos registros de las ramas energéticas (1,2 %), una rama que aporta cerca del 94 % del VAB industrial, se contrapuso la caída del VAB manufacturero (-3,1 %), reflejando pérdidas en el textil, confección, cuero y calzado (-2,2 %), industrias alimentarias y metalurgia, mientras la química mejoraba. Esta dinámica se reflejó en un descenso de la afiliación en el sector (-2,3 %), aunque los más de 620 afiliados de 2022 se encontraban ya un 14,7 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (7,6 %) se obtiene del de las ramas de la obra civil (9,7 %) y la instalación, demolición y otras especializaciones (9,6 %), mientras caía la edificación y promoción inmobiliaria (-2,6 %). La afiliación reflejó esa evolución con un incremento del 5,2 %.¹⁰⁵

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -24,8 %, mientras que la ganadería cayó un -6,7 %.

104: Esta moderada tasa de avance de la afiliación en los servicios personales privados de la Ribera d'Ebre expresa el mantenimiento en el comercio (-0,1 %), el descenso en transporte y almacenamiento (-2,4 %) y en actividades artísticas y recreativas (-3,3 %) y la mejora en la hostelería (7,0 %)

105: 2022, en la Ribera d'Ebre, el aumento de la afiliación en la construcción fue particularmente importante en la obra civil (40,0 %) y también en la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (7,6 %) mientras caía en edificación y promoción inmobiliaria (-3,6 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA RIBERA D'EBRE. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,2	-22,5	-0,5	-5,2	-26,6	-11,0
Industria	75,3	0,9	0,7	-2,3	-5,9	14,7
Construcción	1,3	7,6	0,1	5,2	-34,7	-0,3
Servicios (privados y colectivos)	21,2	6,4	1,4	2,3	1,5	0,9
Total	100	1,6	1,6	1,4	-5,5	1,1
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	87,3	-24,8	-21,6	---	-28,8	---
Fruta fresca	52,4	-35,2	-18,5	---	-35,7	---
Plantas y flores	15,7	-3,7	-0,6	---	-8,6	---
Aceite de oliva	5,0	1,5	0,1	---	-25,2	---
Ganadería	12,0	-6,7	-0,8	---	-10,8	---
Aves de corral	9,4	-3,6	-0,3	---	-5,8	---
Conejo	1,3	-28,7	-0,4	---	-38,2	---
Forestal y acuícola	0,8	-2,8	0,0	---	-10,8	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-22,5	-22,5	-5,2	-26,6	-11,0
Industrias manufactureras	6,2	-3,1	-0,2	-1,7	-8,2	13,7
Textil, confección, cuero y calzado	2,2	-2,2	0,0	8,0	-8,1	21,3
Alimentación, bebidas y tabaco	1,0	-9,6	-0,1	-17,7	-21,1	-12,4
Metalurgia y fabricación productos metálicos	0,9	-9,7	-0,1	-9,1	-16,2	10,5
Química y refino petróleo	0,8	5,1	0,0	9,1	-3,4	39,5
Otros productos minerales no metálicos	0,3	-1,3	0,0	0,0	-1,8	23,1
Energía, agua y gas	93,8	1,2	1,1	-9,1	-5,8	27,4
2. Total industria y energía	100	0,9	0,9	-2,3	-5,9	14,7
Edificación y promoción inmobiliaria	16,6	-2,6	-0,4	-3,6	-13,0	-1,6
Instalación, acabados y otros	67,3	9,6	6,5	7,6	-45,9	-4,3
Obra civil	16,1	9,7	1,6	40,0	-15,2	60,6
3. Total construcción	100	7,6	7,6	5,2	-34,7	-0,3
Comercio	19,4	9,8	1,9	-0,1	27,2	-1,0
Profes. cient. admin.	15,7	12,2	1,9	3,7	-7,3	-8,6
Inmobiliarias	10,0	-1,9	-0,2	0,0	2,9	11,1
Transporte y almacenamiento	8,9	13,4	1,2	-2,7	-14,1	-7,3
Finanzas y seguros	7,7	-4,2	-0,3	0,0	8,5	6,1
Total servicios privados	73,7	7,9	5,8	1,1	1,8	-1,7
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	47,2	8,8	4,2	0,7	4,3	-1,5
<i>Resto privado</i>	26,5	6,3	1,7	2,7	-2,9	-2,6
Administración pública	16,7	-0,3	-0,1	0,5	-2,5	-2,3
Educación	7,8	7,1	0,6	12,3	6,4	11,6
Sanidad y servicios sociales	1,8	4,5	0,1	4,8	5,2	9,6
Total servicios colectivos	26,3	2,2	0,6	4,3	0,6	5,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	6,4	6,4	2,3	1,5	0,9

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

RIPOLLÈS

En el Ripollès, en 2022 el VAB creció un 6,0 % lo que, con el aumento del 6,6 % de 2021, fue insuficiente para compensar el descenso causado por la epidemia (-12,8 %) y situó el VAB generado en el último año un -1,4 % por debajo del 2019. Los resultados de 2022 reflejaron el fuerte crecimiento de los servicios (11,7 %), el principal sector de la comarca con cerca de un 58 % del VAB, mientras caían tanto la construcción (-0,4 %) como la industria (-2,0 %), al mismo tiempo que el primario presentaba una leve caída (-1,3 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance notable de la afiliación (2,8 %), expresando la dinámica de Ripoll (2,9 %), lo que situó los 10,8 mil afiliados un 5,1 % por encima de los de 2019.

La fortaleza terciaria de 2022 fue el reflejo de la mejora del VAB de los servicios privados (13,7 %), ya que el de los colectivos retrocedieron (-2,4 %). El dinamismo de los primeros expresó el de los personales, unas ramas que aportan el 60 % del VAB y aumentaron agregadamente un elevado 13,6 %. Parcialmente, estos resultados son un efecto de la mejora turística: las pernoctaciones en el Ripollès se incrementaron un 94,5 % (hasta las 227,6 mil), lo que ha permitido situarlas un 6,5 % por encima de las de 2019; a estas ramas, en 2022 se añadió el fuerte aumento del VAB del resto de servicios privados (13,9 %), lo que situó el VAB agregado de los servicios en 2022 un 7,6 % por encima del generado 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del

3,0 % de los afiliados en el terciario en 2022 reflejó el ascenso del 3,2 % en los servicios privados personales¹⁰⁶ y en el resto de servicios privados (7,1 %), mientras que los colectivos se mantuvieron (0,7 %). En conjunto, los afiliados a los servicios en el Ripollès alcanzaron los 7,3 miles, un 7,9 % por encima de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-5,9 %), se sumaron los de las manufacturas (-1,6 %), por las caídas de la metalurgia y los productos metálicos (-2,1 %) e industrias alimentarias y productos informáticos y electrónicos, mientras que en la maquinaria y equipo el VAB avanzó. Esta dinámica se tradujo en un relevante ascenso de la afiliación al sector (un 3,3 %), aunque los 3 mil afiliados de 2022 todavía se encontraban un -0,7 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el descenso del VAB en 2022 (-0,4 %) reflejó la bajada de la obra civil (-6,8 %), solo parcialmente compensada por los avances de la de instalación, demolición y otras especializaciones (3,6 %) y de edificación y promoción inmobiliaria (0,4 %), donde las 80 viviendas iniciadas ya superaron los 30 de 2019. La afiliación reflejó esta dinámica con un bajón del -0,2 %.

En el primario, la agricultura se redujo un -26,9 %, mientras que la ganadería creció un 0,6 %.

106: Según Idescat, en 2022 el VAB del agregado del comercio, transportes y hostelería en Cataluña aumentó un intenso 14,6 %, a comparar con el

crecimiento del 4,3 % de la afiliación; en el Ripollès, el incremento del VAB de estas tres ramas fue del 15,7 % y el de afiliación del 2,7 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL RIPOLLÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,7	-1,3	-0,4	-1,2	-12,1	2,4
Industria	32,1	-2,0	-0,6	3,3	-12,5	-0,7
Construcción	7,6	-0,4	0,0	-0,2	-14,4	-0,1
Servicios (privados y colectivos)	57,6	11,7	6,7	3,0	7,6	7,9
Total	100	6,0	5,6	2,8	-1,4	5,1
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	5,5	-26,9	-1,5	---	-29,0	---
Plantas forrajeras	5,1	-27,7	-1,4	---	-28,9	---
Patata	0,4	-18,1	-0,1	---	-29,0	---
Cereales	0,0	-12,7	0,0	---	-25,7	---
Ganadería	83,8	0,6	0,5	---	-12,8	---
Vacuno	41,3	2,9	1,2	---	-15,7	---
Porcino	37,8	0,3	0,1	---	-8,2	---
Forestal y acuícola	10,7	-2,8	-0,3	---	-5,0	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-1,3	-1,3	-1,2	-12,1	2,4
Industrias manufactureras	90,8	-1,6	-1,5	3,6	-11,6	-0,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	26,0	-2,1	-0,5	4,1	-18,0	-2,0
Alimentación, bebidas y tabaco	22,7	-4,4	-1,0	1,2	-10,7	0,5
Productos informáticos y electrónicos	13,7	-3,4	-0,5	2,8	-16,7	-7,1
Maquinaria y equipos	11,4	6,7	0,8	6,5	5,2	14,3
Caucho y materias plásticas	6,6	-2,0	-0,1	-2,9	-7,7	-17,4
Energía, agua y gas	9,2	-5,9	-0,5	-5,6	-20,2	-11,6
2. Total industria y energía	100	-2,0	-2,0	3,3	-12,5	-0,7
Edificación y promoción inmobiliaria	29,5	0,4	0,1	0,5	-13,7	-0,5
Instalación, acabados y otros	41,5	3,6	1,5	0,7	-21,9	-0,4
Obra civil	29,0	-6,8	-2,0	-50,0	-1,5	66,7
3. Total construcción	100	-0,4	-0,4	-0,2	-14,4	-0,1
Comercio	22,3	14,3	3,2	2,7	36,1	12,1
Profes. cient. admin.	21,1	16,1	3,4	7,4	6,2	7,4
Inmobiliarias	16,1	7,6	1,2	14,3	14,5	34,8
Hostelería	11,5	17,8	2,0	2,2	-27,8	5,0
Finanzas y seguros	5,9	7,4	0,4	13,8	14,0	10,0
Total servicios privados	87,4	13,7	11,9	3,6	9,0	9,7
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	59,5	13,6	8,1	3,2	9,7	10,0
<i>Resto privado</i>	27,9	13,9	3,9	7,1	7,3	7,4
Administración pública	6,4	-2,3	-0,2	-1,6	-1,3	0,0
Educación	4,4	-3,7	-0,2	-0,5	-6,0	3,3
Sanidad y servicios sociales	1,7	1,1	0,0	2,0	-2,6	2,3
Total servicios colectivos	12,6	-2,4	-0,3	0,7	-3,2	1,9
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	11,7	11,7	3,0	7,6	7,9

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

SEGARRA

El VAB de la Segarra en 2022 avanzó un leve 0,2 % que, sumado a la mejora de 2021 (4,6 %), no permitió compensar la contracción de la COVID-19 (-5,6 %) y situó el VAB generado en 2022 un -1,0 % por debajo del 2019. Este incremento de 2022 reflejó el más que notable crecimiento de los servicios (10,6 %) y el más modesto de la construcción (1,2 %), mientras el VAB de la industria caía (-3,8 %) y el primario lo hacía más intensamente (-18,7 %). El avance de 2022 se tradujo en un incremento del 1,8 % de la afiliación, más positivo en Cervera (5,0 %), aunque el de Guissona fue bastante menor (0,5 %). Con ello, los 11,6 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban en un 7,1 % a los de 2019.

La mejora del terciario reflejó el fuerte ascenso de los servicios privados (14,6 %), ya que los colectivos se redujeron (-2,1 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los personales; unas ramas que, aportando el 47,0 % del VAB terciario, crecieron un intenso 14,0 %. A estas ramas hay que añadir el resto de los servicios privados (avance del 15,6 %), lo que permitió situar el VAB terciario generado en 2022 un 10,3 % por encima de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,6 % de los afiliados reflejó el ascenso del 3,4 % en las ramas de los servicios privados personales y de un 8,7 % en el resto de los servicios privados,¹⁰⁷

mientras los colectivos presentaron un descenso del 0,7 %. En conjunto, los afiliados en los servicios en la Segarra alcanzaron los 4,1 mil, un 7,8 % por encima de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-5,5 %), se sumaron los de las manufacturas (-3,7 %). El descenso manufacturero se explica por la caída del VAB de las industrias alimentarias (-5,4 %) y la de los productos minerales no metálicos y material de transporte, mientras la metalurgia y los productos metálicos avanzaban. Esta dinámica se reflejó en una moderada mejora de la afiliación en el sector (un 1,3 %), de modo que los 6 mil afiliados de 2022 se situaron un 8,7 % por encima de los de 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (1,2 %) reflejó modestos crecimientos en la obra civil (2,1 %) e instalación, demolición y otras especializaciones (2,0 %) y una ligera caída en edificación y promoción inmobiliaria (-0,4 %), donde las 89 viviendas iniciadas superaron ya las 39 de la 2019. La afiliación reflejó esta evolución con una bajada del -0,8 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -30,5 %, mientras que la ganadería cayó un -10,2 %.

107: En la Segarra la afiliación en los servicios personales en 2022 fue particularmente destacada en actividades recreativas y otros servicios (16,4 %) y actividades inmobiliarias (8,3 %), mientras que en el resto de

servicios destacaron actividades profesionales y técnicas (9,9 %) e información y comunicaciones (5,6 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA SEGARRA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	4,6	-18,7	-0,9	-0,7	-19,7	-0,8
Industria	60,7	-3,8	-2,3	1,3	-3,8	8,7
Construcción	3,2	1,2	0,0	-0,8	-25,5	-2,5
Servicios (privados y colectivos)	31,5	10,6	3,3	3,6	10,3	7,8
Total	100	0,2	0,2	1,8	-1,0	7,1
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	41,9	-30,5	-12,8	---	-29,4	---
Cereales	33,4	-31,9	-10,7	---	-29,0	---
Plantas industriales	4,3	-25,9	-1,1	---	-29,3	---
Plantas forrajeras	2,7	-27,1	-0,7	---	-23,3	---
Ganadería	57,6	-10,2	-5,9	---	-10,8	---
Aves de corral	28,9	4,7	1,3	---	1,5	---
Porcino	22,1	-32,0	-7,1	---	-27,1	---
Forestal y acuícola	0,5	2,8	0,0	---	-1,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-18,7	-18,7	-0,7	-19,7	-0,8
Industrias manufactureras	94,8	-3,7	-3,5	1,2	-2,8	8,5
Alimentación, bebidas y tabaco	69,4	-5,4	-3,7	-0,2	-2,9	8,5
Metalurgia y fabricación productos metálicos	6,1	4,3	0,3	9,3	-1,8	18,2
Otros productos minerales no metálicos	5,3	-0,6	0,0	3,0	-0,5	25,5
Material de transporte	3,2	-3,3	-0,1	-2,8	-17,0	1,0
Textil, confección, cuero y calzado	2,5	2,7	0,1	13,8	-6,4	12,9
Energía, agua y gas	5,2	-5,5	-0,3	2,0	-23,1	28,2
2. Total industria y energía	100	-3,8	-3,8	1,3	-3,8	8,7
Edificación y promoción inmobiliaria	33,9	-0,4	-0,2	-0,6	-13,1	3,5
Instalación, acabados y otros	64,4	2,0	1,3	-0,9	-30,2	-5,5
Obra civil	1,6	2,1	0,0	0,0	-22,8	-39,4
3. Total construcción	100	1,2	1,2	-0,8	-25,5	-2,5
Profes. cient. admin.	23,6	19,3	4,6	9,9	15,8	15,2
Comercio	20,1	12,3	2,5	1,1	33,8	6,6
Transporte y almacenamiento	10,6	15,6	1,7	0,9	13,0	12,7
Inmobiliarias	7,3	7,0	0,5	8,3	18,8	30,0
Hostelería	5,2	20,5	1,1	5,2	-25,9	-7,4
Total servicios privados	76,0	14,6	11,1	4,7	14,8	9,9
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	47,0	14,0	6,6	3,4	14,7	7,9
<i>Resto privado</i>	28,9	15,6	4,5	8,7	14,9	15,8
Administración pública	11,8	1,0	0,1	1,8	2,4	3,6
Educación	6,1	-7,3	-0,4	-3,3	-9,8	3,2
Sanidad y servicios sociales	6,1	-2,9	-0,2	-2,1	-8,2	-3,6
Total servicios colectivos	24,0	-2,1	-0,5	-0,7	-3,4	0,5
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,6	10,6	3,6	10,3	7,8

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

SEGRÀ

En 2022, el VAB generado en el Segrià aún no superó los estragos de la crisis pandémica, con un aumento en 2022 del 3,7 % que, sumado al 7,5 % de 2021, no ha permitido compensar la caída de 2020 (- 11,3 %), lo que le sitúa un -1,0 % por debajo del generado en 2019. La mejora conseguida en 2022 fue expresión de la de los servicios (avance del 6,9 %), el principal sector de la comarca con un 77 % del VAB, y del fuerte empuje de la construcción (8,1 %), mientras la industria caía (-4,5 %) y el primario presentaba una fuerte reducción (-26,9 %). Este avance de 2022 se tradujo en un incremento del 2,3 % de la afiliación, con una dinámica positiva en la ciudad de Lleida (2,2 %). Con ello, los 102,1 mil afiliados en la comarca en 2022 se situaban ya un 4,4 % por encima de los registrados en 2019.

El aumento de los servicios expresó el de los privados (8,5 %), mientras que los colectivos avanzaron moderadamente (2,9 %); entre los primeros destacan las ramas de los personales que, con un 50 % del VAB terciario en 2021, avanzaron un elevado 11,0 %, lo que en buena parte se explica por la dinámica turística (las pernoctaciones en el punto turístico de la ciudad de Lleida se incrementaron un 51,7 % en 2022, hasta las 359,1 mil, un 6,4 % por encima de los valores de 2019). A estos subsectores hay que añadir el crecimiento del resto de servicios privados (2,9 %) y, también, la mejora de los colectivos (también del 2,9 %), lo que situó al VAB conjunto del terciario en 2022 un 4,8 % por encima de lo generado en 2019. En el mercado de trabajo, el

incremento del 2,2 % de los afiliados reflejó el ascenso del 2,1 % en los servicios privados personales, y en el resto de servicios privados (un -2,3 %), mientras que los colectivos presentaron un aumento del 4,7 %. En conjunto, los afiliados en los sectores de servicios en el Segrià alcanzaron los 82,1 mil, un 5,3 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-7,7 %), se sumaron los de las manufacturas (descenso del -3,8 % de su VAB pese a la mejora de la química), reflejando las pérdidas en la industria alimentaria (-5,0 %) y las de la metalurgia y productos metálicos y madera, papel y artes gráficas. Esta dinámica se tradujo en un descenso de la afiliación (de un -0,3 %), con lo que los 8 mil afiliados de 2022 todavía se encontraban un -4,9 % por debajo de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (8,1 %) es consecuencia de un ascenso de todas sus ramas: la de instalación, demolición y otras especializaciones (9,6 %), la de edificación y promoción inmobiliaria (6,4 %) y la obra civil (3,3 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 449 viviendas iniciadas superaron ya las 354 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 8,2 %.¹⁰⁸

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -32,4 %, mientras que la ganadería cayó un -12,7 %.

108: En 2022, el fuerte avance de la afiliación en el Segrià reflejó los avances en edificación y promoción inmobiliaria (10,4 %) y también en

instalación, demolición y otras especializaciones (8,2 %), mientras que la obra civil avanzó bastante menos (1,7 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL SEGRÀ. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	5,7	-26,9	-1,5	0,5	-35,3	-4,1
Industria	11,7	-4,5	-0,5	-0,3	-16,6	-4,9
Construcción	5,7	8,1	0,5	8,2	-6,7	10,9
Servicios (privados y colectivos)	76,9	6,9	5,3	2,2	4,8	5,3
Total	100	3,7	3,7	2,3	-1,0	4,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	75,8	-32,4	-24,6	---	-42,7	---
Fruta fresca	56,5	-34,9	-19,7	---	-47,1	---
Cereales	7,0	-31,9	-2,2	---	-29,1	---
Plantas forrajeras	5,9	-27,1	-1,6	---	-39,4	---
Ganadería	20,9	-12,7	-2,7	---	-13,5	---
Porcino	8,7	-32,0	-2,8	---	-26,0	---
Aves de corral	7,1	4,7	0,3	---	-2,2	---
Forestal y acuícola	3,2	9,6	0,0	---	19,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-26,9	-26,9	0,5	-35,3	-4,1
Industrias manufactureras	81,4	-3,8	-3,1	-0,7	-13,7	-6,5
Alimentación, bebidas y tabaco	26,6	-5,0	-1,3	1,0	-20,8	-17,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	9,6	-4,1	-0,4	1,0	-12,2	4,7
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	7,8	-3,0	-0,2	1,4	-13,7	0,5
Química y refino petróleo	7,0	4,9	0,3	9,6	-3,1	21,3
Textil, confección, cuero y calzado	6,7	-13,6	-0,9	-4,1	-17,5	1,5
Energía, agua y gas	18,6	-7,7	-1,4	2,2	-28,8	5,1
2. Total industria y energía	100	-4,5	-4,5	-0,3	-16,6	-4,9
Edificación y promoción inmobiliaria	32,5	6,4	2,1	10,4	-9,4	12,3
Instalación, acabados y otros	59,6	9,6	5,7	8,2	-2,3	14,0
Obra civil	7,8	3,3	0,3	1,7	-25,0	-7,2
3. Total construcción	100	8,1	8,1	8,2	-6,7	10,9
Comercio	25,0	10,0	2,5	-0,1	17,1	-1,3
Profes. cient. admin.	14,7	5,4	0,8	-2,7	6,0	7,1
Transporte y almacenamiento	8,0	14,3	1,1	4,3	2,7	18,5
Inmobiliarias	7,7	4,8	0,4	7,2	7,9	7,6
Hostelería	5,5	17,9	1,0	6,0	-30,6	-5,7
Total servicios privados	70,9	8,5	6,1	0,8	3,9	2,1
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	49,5	11,0	5,4	2,1	4,4	1,5
Resto privado	21,3	2,9	0,6	-2,3	2,7	3,5
Administración pública	16,0	3,7	0,6	4,4	11,6	14,7
Educación	7,8	0,1	0,0	3,3	-1,3	2,2
Sanidad y servicios sociales	5,4	4,7	0,3	5,6	6,6	11,6
Total servicios colectivos	29,1	2,9	0,8	4,7	7,1	11,2
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	6,9	6,9	2,2	4,8	5,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

LA SELVA

En la Selva, en 2022 el VAB creció un 6,5 %, lo que sumado al aumento del 7,2 % de 2021, permitió compensar los estragos de la pandemia de 2020 (caída del VAB del -16,2 %) y situar el VAB generado en 2022 un -4,3 % por debajo del de 2019. La actividad de 2022 fue el reflejo del aumento de los servicios (10,6 %), el principal sector de la comarca con un 64 % del VAB, apoyado en la construcción (4,7 %), mientras la industria caía (-1,8 %) y el primario presentaba reducciones (-1,9 %). La mejora de la actividad de 2022 se tradujo en un fuerte avance de la afiliación (4,8 %), reflejando los muy buenos registros de Lloret de Mar (15,7 %), Tossa de Mar (12,1 %), Sils (9,0 %) y, aunque menores, de Blanes (3,5 %). De esta forma, los 61,6 mil afiliados en la comarca en 2022 habían recuperado el nivel registrado en 2019.

La mejora del terciario reflejó el muy intenso aumento de los servicios privados (13,0 %), mientras que los colectivos se estabilizaron. El avance de los primeros expresó el muy positivo comportamiento de los personales, unas ramas que con el 67 % del VAB terciario en 2021, crecieron un elevado 13,3 %. Esto resulta, en gran medida, de la recuperación turística: en 2022, las pernoctaciones en la Selva se incrementaron en un 104,1 % (hasta los 5,5 millones), aunque todavía estaban un -21,4 % por debajo de las de 2019; a estas ramas hay que sumarle el aumento del VAB del resto de servicios privados (del 11,6 %). A pesar de estas mejoras, el VAB terciario todavía se situaba un -2,9 % por debajo del generado en 2019.

En el mercado de trabajo, el incremento del 6,3 % de los afiliados se explica por el 7,3 % conseguido por servicios privados personales y el 6,9 % en el resto de los privados,¹⁰⁹ mientras que los colectivos avanzaron moderadamente (1,1 %), de modo que los 38 mil afiliados en los servicios eran todavía un -3,3 % inferiores a los de 2019.

En la industria, a la caída de las ramas energéticas (del -11,9 %) se sumaron las pérdidas de las manufacturas (caída del -1,2 %). En estas, a pesar de la mejora en productos farmacéuticos, el descenso se produjo por las caídas de las industrias alimentarias (-0,9 %), químicas y textiles, y de confección, cuero y calzado. Esta dinámica se reflejó en un moderado ascenso de la afiliación (un 2,4 %), con lo que los 17 mil afiliados de la industria en 2022 se encontraban ya un 6,6 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (4,7 %) se derivó de los elevados incrementos en instalación, demolición y otras especializaciones (5,8 %) y obra civil (9,7 %), mientras que edificación y promoción inmobiliaria crecía moderadamente (1,5 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 216 viviendas iniciadas ya superaron las 200 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 2,8 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -6,1 %, mientras que la ganadería cayó un -0,4 %.

109: En 2022, el aumento de los afiliados de los servicios privados personales en la Selva se apoyó en la hostelería (15,8 %) y actividades recreativas y otros servicios (12,7 %), mientras que en el resto de los

servicios privados destacaron los avances en actividades profesionales y técnicas (7,5 %) y financieras (5,0 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA SELVA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	2,0	-1,9	0,0	1,7	-8,4	1,1
Industria	28,8	-1,8	-0,5	2,4	-5,9	6,6
Construcción	5,4	4,7	0,3	2,8	-14,2	4,1
Servicios (privados y colectivos)	63,9	10,6	6,8	6,3	-2,9	-3,3
Total	100	6,5	6,5	4,8	-4,3	0,0
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	44,0	-6,1	-2,7	---	-7,6	---
Plantas y flores	31,3	-3,7	-1,2	---	-5,5	---
Plantas forrajeras	4,8	-27,7	-1,3	---	-25,8	---
Hortalizas	4,0	4,4	0,2	---	0,6	---
Ganadería	38,4	-0,4	-0,1	---	-10,7	---
Porcino	27,2	0,3	0,1	---	-11,0	---
Leche	4,0	-12,5	-0,5	---	-17,0	---
Forestal y acuícola	11,9	9,1	1,1	---	6,7	---
Pesca marítima	5,7	-1,8	-0,1	---	-15,7	---
1. Total primario	100	-1,9	-1,9	1,7	-8,4	1,1
Industrias manufactureras	93,9	-1,2	-1,1	2,8	-5,8	6,3
Alimentación, bebidas y tabaco	40,9	-0,9	-0,4	4,3	0,2	12,6
Productos farmacéuticos	12,8	6,4	0,8	0,2	0,8	25,2
Química y refino petróleo	8,9	-5,7	-0,5	1,8	-16,6	13,3
Textil, confección, cuero y calzado	7,6	-8,1	-0,6	2,0	-17,4	-8,6
Metalurgia y fabricación productos metálicos	4,6	-8,8	-0,4	-2,7	-21,8	-10,9
Energía, agua y gas	6,1	-11,9	-0,7	-8,7	-12,7	13,6
2. Total industria y energía	100	-1,8	-1,8	2,4	-5,9	6,6
Edificación y promoción inmobiliaria	31,9	1,5	0,5	2,1	-18,3	2,6
Instalación, acabados y otros	60,3	5,8	3,5	3,0	-13,5	4,7
Obra civil	7,8	9,7	0,8	11,2	-2,3	14,0
3. Total construcción	100	4,7	4,7	2,8	-14,2	4,1
Comercio	23,0	15,4	3,6	5,0	28,8	1,6
Inmobiliarias	16,0	4,5	0,7	7,2	-1,9	-2,1
Transporte y almacenamiento	12,0	4,8	0,6	-11,5	-16,7	-26,3
Hostelería	10,8	27,1	2,9	15,8	-56,8	-6,1
Profes. cient. admin.	10,0	15,7	1,6	7,5	3,8	3,3
Total servicios privados	81,9	13,0	10,7	7,2	-4,4	-3,9
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	67,3	13,3	9,0	7,3	-6,5	-5,2
<i>Resto privado</i>	14,6	11,6	1,7	6,9	5,1	2,5
Administración pública	5,7	-0,3	0,0	0,5	-1,0	-0,1
Educación	4,3	-3,5	-0,1	-0,3	-2,9	-10,3
Sanidad y servicios sociales	8,1	2,0	0,2	2,9	4,1	9,1
Total servicios colectivos	18,1	0,0	0,0	1,1	0,8	0,0
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	10,6	10,6	6,3	-2,9	-3,3

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

SOLSONÈS

En 2022, el avance del 1,7 % del VAB, sumado al de 2021 (6,8 %) no permitió compensar las pérdidas generadas por la COVID-19 (caída del -13,3 %), por lo que el VAB de 2022 se situó todavía un -5,8 % por debajo del generado en 2019. Este empuje fue consecuencia, en particular, de la fuerte alza del VAB terciario (8,6 %), el principal sector de la comarca con un 54 % del VAB, y de la mejora de la construcción (2,3 %), mientras la industria caía (-6,1 %) y el primario lo hacía aún más intensamente (-19,5 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 2,3 %, reflejando fundamentalmente la muy positiva dinámica de Solsona (3,1 %) y el crecimiento más moderado del resto de la comarca (0,7 %), de modo que los 5,4 mil afiliados a la comarca en 2022 se situaron ya un 4,8 % por encima de los registrados en 2019.

La intensa mejora de los servicios en 2022 resulta de la de los privados (10,0 %) puesto que los colectivos crecieron sensiblemente menos (2,8 %). Entre los primeros destacó el buen comportamiento de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), ramas que generando el 51 % del VAB terciario en 2021, avanzaron un elevado 12,5 %; a ellas se sumaron el resto de servicios privados (aumento del 5,8 %), lo que situó al VAB generado en los servicios un 0,8 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 4,6 % de los afiliados al terciario en 2022 se derivó del ascenso del 5,7 % a los servicios privados

personales¹¹⁰ y el menor avance del resto de servicios privados (2,0 %), al tiempo que los colectivos se incrementaron fuertemente (4,1 %), con lo que los 3,2 miles de afiliados al Solsonès se situaron ya un 4,5 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a la caída de las ramas energéticas (-7,2 %) se sumó la de las manufacturas (del -6,0 %), un descenso que se presentó en las principales ramas (el VAB de la metalurgia y productos metálicos, cayó un -9,6 %), mientras también se contrajeron los productos de minerales no metálicos, el textil y confección y las industrias alimentarias. Este descenso de actividad se tradujo en contracción de la afiliación en el sector (un -2,4 %), aunque el millar de afiliados de 2022 se encontraba todavía un 6,8 % por encima de los registrados 2019.

En la construcción, el incremento del VAB en 2022 (2,3 %) expresó avances bastante similares de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (3,2 %), la de edificación y promoción inmobiliaria (1,3 %) y la obra civil (2,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 19 viviendas iniciadas superaron ya las 7 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 0,9 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -30,6 %, mientras que la ganadería cayó un -14,7 %.

110: La mejora de la afiliación de los servicios personales en el Solsonès en 2022 se fundamentó en los fuertes incrementos de la hostelería (9,3 %) y del comercio y reparación de vehículos (7,4 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL SOLSONÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	5,8	-19,5	-1,1	0,4	-19,6	1,3
Industria	32,3	-6,1	-2,0	-2,4	-13,8	6,8
Construcción	8,4	2,3	0,2	0,9	-7,7	6,0
Servicios (privados y colectivos)	53,5	8,6	4,6	4,6	0,8	4,5
Total	100	1,7	1,7	2,3	-5,8	4,8
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	29,9	-30,6	-9,2	---	-31,2	---
Cereales	21,6	-31,9	-6,9	---	-29,3	---
Plantas forrajeras	6,1	-27,1	-1,7	---	-36,4	---
Plantas industriales	1,5	-25,9	-0,4	---	8,3	---
Ganadería	55,7	-14,7	-8,2	---	-12,7	---
Porcino	27,5	-32,0	-8,8	---	-26,1	---
Aves de corral	19,0	4,7	0,9	---	1,7	---
Forestal y acuícola	14,4	-14,9	-2,1	---	-21,5	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-19,5	-19,5	0,4	-19,6	1,3
Industrias manufactureras	90,9	-6,0	-5,4	-1,1	-14,0	8,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	27,1	-9,6	-2,6	-7,0	-20,2	-2,7
Otros productos minerales no metálicos	19,9	-3,4	-0,7	-0,9	-14,9	2,8
Textil, confección, cuero y calzado	13,6	-13,3	-1,8	-1,4	-21,1	-3,8
Alimentación, bebidas y tabaco	5,9	-7,7	-0,5	0,0	-21,9	-4,9
Caucho y materias plásticas	5,4	4,7	0,3	8,1	0,9	6,0
Energía, agua y gas	9,1	-7,2	-0,7	-24,0	-11,8	-16,7
2. Total industria y energía	100	-6,1	-6,1	-2,4	-13,8	6,8
Edificación y promoción inmobiliaria	44,0	1,3	0,6	1,9	-11,5	4,1
Instalación, acabados y otros	44,5	3,2	1,4	0,4	-8,0	6,2
Obra civil	11,6	2,1	0,2	0,0	7,8	53,8
3. Total construcción	100	2,3	2,3	0,9	-7,7	6,0
Profes. cient. admin.	24,8	10,0	2,5	1,7	8,0	7,4
Comercio	14,0	16,5	2,3	7,4	22,7	8,6
Inmobiliarias	11,6	-1,9	-0,2	0,0	-1,3	9,1
Hostelería	10,4	24,0	2,5	9,3	-26,2	-2,0
Artísticas y recreativas	7,5	6,5	0,5	-3,4	-2,7	-6,4
Total servicios privados	81,0	10,0	8,1	4,8	-0,4	3,7
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	50,9	12,5	6,3	5,7	-2,9	2,4
Resto privado	30,1	5,8	1,7	2,0	5,6	8,6
Administración pública	8,1	1,9	0,2	2,7	5,6	5,4
Educación	8,2	3,8	0,3	7,1	2,2	9,6
Sanidad y servicios sociales	2,6	2,4	0,1	3,4	0,9	5,9
Total servicios colectivos	19,0	2,8	0,5	4,1	3,6	6,6
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,6	8,6	4,6	0,8	4,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

TARRAGONÈS

En el Tarragonès, en 2022 el VAB avanzó un 5,4 % lo que, a pesar de sumarse al aumento del 9,0 % de 2021, no permitió todavía poder compensar la extraordinaria pérdida provocada por la pandemia (-17,5 %), de forma que el VAB de la comarca de 2022 todavía estaba un -5,1 % por debajo del de 2019. La mejora de 2022 fue el reflejo de la de los servicios (9,6 %), el principal sector de la comarca con un 69 % del VAB, apoyados en el avance de la construcción (4,3 %) ya que la industria retrocedía (-5,1 %) y el primario presentaba descensos (de un -8,1 %). El avance de 2022 se tradujo en un notable incremento de la afiliación (4,8 %), reflejando las positivas dinámicas de Vila-seca (12,0 %) y Tarragona (3,0 %). Con ello, los 133,8 mil afiliados en la comarca en 2022 superaban ya en un 6,0 % al de 2019.

La mejora del terciario expresó la de los servicios privados (12,8 %), pero también la de los colectivos (3,3 %). El fuerte aumento de los primeros fue el resultado del buen comportamiento de los personales, unas ramas que aportaron el 48 % del VAB terciario y crecieron agregadamente un elevado 15,1 %, reflejando, entre otros aspectos, la mejora turística. Así, en 2022, las pernoctaciones en el punto turístico de Tarragona se incrementaron en un 50 % (hasta las 443 mil), situándose ya un 8,4 % por encima de las de 2019, mientras en el punto turístico de Salou el aumento fue mayor, un 172,3 % (hasta 4,9 millones), aunque todavía un -16,1 % por debajo de los de 2019. A estos registros hay que sumar los

del resto de servicios privados (7,0 %), lo que situó al VAB terciario cotidiano del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 5,6 % de los afiliados reflejó el 8,7 % de los servicios privados personales, y¹¹¹ el 4,3 % de los colectivos, mientras que en el resto de servicios privados el aumento fue contenido (1,5 %). En conjunto, los afiliados de los servicios en el Tarragonès alcanzaron los 109,6 mil, un 6,2 % por encima de los registrados en 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-9,2 %) se sumaron los de las manufacturas (del -4,2 %), por la caída de la química (-5,8 %) y también por los resultados negativos en la metalurgia y productos metálicos, industrias alimentarias y madera y papel y artes gráficas. Esta dinámica se reflejó en un moderado ascenso de la afiliación en el sector (un 0,7 %), aunque los 15 mil afiliados de 2022 superaban ya en un 3,0 % a los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (4,3 %) reflejó los incrementos de la obra civil (9,7 %), edificación y promoción inmobiliaria (5,7 %), donde las 399 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de los 584 de 2019, y de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (3,3 %). La afiliación reaccionó a esta evolución con un incremento del 3,2 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -26,2 %, mientras que la ganadería cayó un -3,9 %.

111: En el Tarragonès, en 2022 el fuerte incremento de la afiliación a los servicios personales se fundamentó en los muy intensos avances de la hostelería (21,3 %) y actividades inmobiliarias (5,2 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL TARRAGONÈS. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,3	-8,1	0,0	-3,2	-16,2	-5,8
Industria	26,7	-5,1	-1,4	0,7	-17,9	3,0
Construcción	4,0	4,3	0,2	3,2	-8,0	8,4
Servicios (privados y colectivos)	69,1	9,6	6,7	5,6	0,2	6,2
Total	100	5,4	5,4	4,8	-5,1	6,0
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	34,2	-26,2	-9,0	---	-44,3	---
Plantas y flores	8,9	-3,7	-0,3	---	-2,5	---
Hortalizas	5,6	-26,6	-1,5	---	-52,7	---
Frutos secos	4,5	-19,2	-0,9	---	-44,0	---
Ganadería	39,6	-3,9	-1,5	---	-0,3	---
Aves de corral	36,8	-3,6	-1,3	---	0,1	---
Huevos	1,6	2,6	0,0	---	33,8	---
Forestal y acuícola	4,6	9,7	0,4	---	3,3	---
Pesca marítima	21,6	9,3	2,0	---	3,5	---
1. Total primario	100	-8,1	-8,1	-3,2	-16,2	-5,8
Industrias manufactureras	82,2	-4,2	-3,5	1,4	-18,5	3,2
Química y refino petróleo	56,6	-5,8	-3,3	2,0	-22,8	1,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	5,5	-0,5	0,0	0,5	-14,9	7,9
Alimentación, bebidas y tabaco	4,1	-3,1	-0,1	3,1	-14,8	14,2
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	2,8	-1,8	0,0	2,6	-17,8	-6,2
Textil, confección, cuero y calzado	1,8	-6,5	-0,1	3,9	-13,8	1,5
Energía, agua y gas	17,8	-9,2	-1,6	-2,9	-13,2	2,3
2. Total industria y energía	100	-5,1	-5,1	0,7	-17,9	3,0
Edificación y promoción inmobiliaria	29,8	5,7	1,7	8,0	-8,9	10,1
Instalación, acabados y otros	65,4	3,3	2,2	0,4	-8,4	6,7
Obra civil	4,9	9,7	0,5	15,3	1,8	23,5
3. Total construcción	100	4,3	4,3	3,2	-8,0	8,4
Comercio	14,8	14,2	2,1	3,6	23,4	2,1
Profes. cient. admin.	14,1	9,4	1,3	1,5	5,2	9,8
Inmobiliarias	10,0	3,0	0,3	5,2	-1,3	5,3
Transporte y almacenamiento	9,5	14,9	1,4	4,8	-6,9	1,2
Hostelería	9,0	31,6	2,8	21,3	-49,7	6,5
Total servicios privados	66,6	12,8	8,5	6,4	-4,0	3,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	47,8	15,1	7,2	8,7	-6,6	1,7
Resto privado	18,7	7,0	1,3	1,5	3,8	7,7
Administración pública	13,8	2,8	0,4	3,5	10,7	13,9
Educación	6,3	1,8	0,1	5,1	0,4	5,4
Sanidad y servicios sociales	13,4	4,5	0,6	4,8	7,1	11,5
Total servicios colectivos	33,4	3,3	1,1	4,3	7,4	11,4
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	9,6	9,6	5,6	0,2	6,2

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

TERRA ALTA

En la Terra Alta, tras el choque de la COVID-19 (caída del VAB del -12,4 %) y el aumento del 6,5 % de 2021, en 2022 el VAB avanzó un 1,1 %, cosa que situó el VAB generado un -5,8 % por debajo del de 2019. La mejora de 2022 reflejó el muy fuerte crecimiento de los servicios (del 8,8 %), mientras caían tanto la construcción (-3,8 %) como la industria (-1,3 %), y el primario (-18,6 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance moderado del 1,1 % en la afiliación, que permitió situar los 3,4 mil afiliados en la comarca en 2022 un 1,4 % por encima de los registros de 2019.

La positiva mejora del terciario en 2022 refleja la intensa alza del VAB de los servicios privados (12,1 %), puesto que los colectivos se mantuvieron; en el ámbito de los primeros, destacó el buen comportamiento de los personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), unas ramas que, con el 42 % del VAB terciario en 2021, avanzaron conjuntamente un 11,5 %; a su crecimiento hay que sumar el aumento, también muy notable, del VAB del resto de servicios privados (avance del 12,9 %), lo que situó al VAB del terciario en la Terra Alta un 7,9 % por encima del de 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 2,6 % de los afiliados de los servicios en 2022 reflejó el ascenso de los afiliados en los servicios privados personales

(un 2,1 %) y en el resto de servicios privados (un 7,9 %), mientras que los colectivos se mantuvieron. En conjunto, los afiliados a los servicios en Terra Alta alcanzaron los 1,5 mil, un 1,4 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-2,0 %), se sumaron los de las manufacturas, que presentaron un moderado descenso de su VAB (-0,1 %). Esta leve caída fue el resultado de avances en el sector de la madera y papel y artes gráficas (2,9 %), productos informáticos y electrónicos y química, y retrocesos en las industrias alimentarias. Esta dinámica se reflejó en un relevante ascenso de la afiliación al sector (un 5,5 %), lo que sitúa a los 816 afiliados al sector en 2022 un 14,8 % por encima de los de 2019.

En la construcción, el descenso del VAB en 2022 (-3,8 %) se explica por las caídas en todas sus ramas: en la de instalación, demolición y otras especializaciones (-1,6 %), en la de obra civil (-7,4 %) y en la de edificación y promoción inmobiliaria (-7,4 %). La afiliación reflejó esta evolución con una disminución del -8,6 %.¹¹²

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -26,7 %, mientras que la ganadería cayó un -5,2 %.

112: En la Terra Alta, la afiliación de la construcción en 2022 cayó en las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (-4,7 %), edificación y promoción inmobiliaria (-10,8 %) y obra civil (-33,3 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA TERRA ALTA. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	7,1	-18,6	-1,3	-1,7	-13,5	-5,9
Industria	50,2	-1,3	-0,7	5,5	-10,5	14,8
Construcción	5,7	-3,8	-0,2	-8,6	-33,8	-10,0
Servicios (privados y colectivos)	37,0	8,8	3,3	2,6	7,9	1,4
Total	100	1,1	1,1	1,1	-5,8	1,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	62,2	-26,7	-16,6	---	-19,9	---
Uva	18,6	-36,4	-6,8	---	-31,3	---
Vino y mosto	16,6	-29,9	-5,0	---	-20,2	---
Frutos secos	12,0	-19,2	-2,3	---	9,3	---
Ganadería	37,5	-5,2	-1,9	---	-4,4	---
Aves de corral	32,9	-3,6	-1,2	---	-2,4	---
Conejo	2,3	-28,7	-0,7	---	-38,7	---
Forestal y acuícola	0,4	-17,2	-0,1	---	-1,2	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-18,6	-18,6	-1,7	-13,5	-5,9
Industrias manufactureras	33,8	-0,1	0,0	5,6	-5,0	14,1
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	12,3	2,9	0,4	7,0	3,2	26,5
Alimentación, bebidas y tabaco	9,9	-5,9	-0,6	1,4	-18,7	4,0
Productos informáticos y electrónicos	4,0	6,8	0,3	21,8	11,9	25,0
Química y refino petróleo	2,3	5,4	0,1	12,5	-2,4	10,7
Metalurgia y fabricación productos metálicos	2,0	-2,4	0,0	2,8	-11,3	0,0
Energía, agua y gas	66,2	-2,0	-1,3	0,0	-13,3	53,8
2. Total industria y energía	100	-1,3	-1,3	5,5	-10,5	14,8
Edificación y promoción inmobiliaria	24,3	-7,4	-1,8	-10,8	-10,9	-1,5
Instalación, acabados y otros	59,5	-1,6	-1,0	-4,7	-40,8	-13,5
Obra civil	16,2	-6,5	-1,1	-33,3	-32,7	-40,3
3. Total construcción	100	-3,8	-3,8	-8,6	-33,8	-10,0
Profes. cient. admin.	21,8	14,8	3,2	6,2	8,8	15,0
Comercio	17,9	14,0	2,5	2,7	32,2	6,3
Finanzas y seguros	9,5	8,4	0,8	33,3	17,5	6,7
Hostelería	7,9	21,3	1,7	6,2	-37,1	-8,5
Inmobiliarias	6,9	-1,9	-0,1	0,0	12,0	66,7
Total servicios privados	73,1	12,1	8,8	3,4	7,7	0,4
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	40,6	11,5	4,7	2,1	3,4	-2,9
Resto privado	32,5	12,9	4,2	7,9	12,7	13,2
Administración pública	21,7	2,0	0,4	2,8	13,0	18,8
Educación	3,3	-8,5	-0,3	-11,1	-5,2	-31,0
Sanidad y servicios sociales	1,9	-8,8	-0,2	-9,4	-23,9	-26,4
Total servicios colectivos	26,9	0,0	0,0	0,0	7,4	5,2
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,8	8,8	2,6	7,9	1,4

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

URGELL

El aumento del 2,4 % del VAB del Urgell en 2022, conjuntamente con la mejora de 2021 (6,2 %), ha permitido cerrar la brecha generada por la COVID-19 (caída del VAB del -10,4 %), de forma que en 2022 el VAB se situó un -2,7 % por debajo del generado en 2019. Este empuje reflejó, en particular, el notable crecimiento de los servicios (7,1 %), el principal sector de la comarca con un 57 % del VAB y el moderado avance de la construcción (2,1 %), mientras la industria caía (-1,4 %) y el primario retrocedía (-19,2 %). La continuación de la recuperación en 2022 se trasladó a un intenso avance de la afiliación (2,8 %), reflejando fundamentalmente la dinámica de Tàrraga (4,8 %) y los menores avances de Bellpuig (2,2 %) y Agramunt (1,0 %), lo que permitió situar los 13,8 mil afiliados en la comarca en 2022 un 5,5 % por encima de los registrados en 2019.

La mejora del terciario en 2022 se produjo por la de los servicios privados (9,2 %), ya que los colectivos avanzaron moderadamente (1,5 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los personales, unos subsectores que generaban el 56 % del VAB terciario en 2021 y que, agregadamente, crecieron un elevado 7,8 %; a estos cabe sumar el aumento del VAB del resto de servicios privados (del 13,7 %), lo que situó el de los servicios un 5,9 % por encima del generado en 2019. En el mercado de trabajo, el incremento del 3,4 % de los afiliados del terciario en 2022 reflejó el ascenso del 2,6 % de los servicios privados personales y, en particular, del

resto de los privados (8,7 %),¹¹³ mientras que los colectivos avanzaron un 2,3 %. En conjunto, los afiliados en los sectores de servicios en Urgell alcanzaron los 8,2 mil, un 9,1 % por encima de los de 2019.

A la industria, a los negativos registros de las ramas energéticas (-5,0 %) se sumaron los de las manufacturas (-0,9 %), muy afectadas por el incremento de los costes de los consumos intermedios, reflejando la leve caída de las industrias alimentarias (-0,1 %) y también retrocesos de la metalurgia y productos metálicos y caucho y materias plásticas, que no pudieron compensarse con las mejoras en material de transporte. Pese a la contracción del VAB se observó un ascenso de la afiliación al sector (un 3,4 %), por lo que los 4 mil afiliados de 2022 se encontraban ya un 3,0 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (2,1 %) se explica por el ascenso de la rama de instalación, demolición y otras especializaciones (4,4 %) y las caídas de edificación y promoción inmobiliaria (-0,7 %) y de obra civil (-1,2 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 32 viviendas iniciadas ya superaron las 23 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 0,4 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -28,2 %, mientras que la ganadería cayó un -8,6 %.

113: En Urgell, la afiliación a los servicios privados personales en 2022 creció particularmente en la hostelería (9,0 %), mientras en el resto de los privados destacaron las actividades profesionales y técnicas (11,2 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL URGELL. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	6,4	-19,2	-1,2	-2,0	-21,3	-7,3
Industria	32,6	-1,4	-0,5	3,4	-9,9	3,0
Construcción	5,5	2,1	0,1	0,4	-17,4	0,7
Servicios (privados y colectivos)	55,6	7,1	4,0	3,4	5,9	9,1
Total	100	2,4	2,4	2,8	-2,7	5,5
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	54,3	-28,2	-15,3	---	-30,7	---
Fruta fresca	17,7	-34,9	-6,2	---	-40,7	---
Cereales	14,3	-31,9	-4,6	---	-24,0	---
Plantas forrajeras	8,7	-27,1	-2,4	---	-26,6	---
Ganadería	45,5	-8,6	-3,9	---	-9,7	---
Aves de corral	25,8	4,7	1,2	---	1,6	---
Porcino	15,8	-32,0	-5,0	---	-27,9	---
Forestal y acuícola	0,2	13,2	0,0	---	-11,1	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-19,2	-19,2	-2,0	-21,3	-7,3
Industrias manufactureras	86,7	-0,9	-0,8	3,0	-10,0	2,4
Alimentación, bebidas y tabaco	25,2	-0,1	0,0	5,6	-10,1	-0,7
Material de transporte	14,0	4,5	0,6	11,4	-17,0	10,8
Metalurgia y fabricación productos metálicos	12,7	-0,2	0,0	4,7	-6,8	15,9
Caucho y materias plásticas	9,5	-4,4	-0,4	-8,0	-2,5	-3,7
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	9,0	-5,6	-0,5	-1,1	-14,5	0,4
Energía, agua y gas	13,3	-5,0	-0,7	7,6	-8,9	9,3
2. Total industria y energía	100	-1,4	-1,4	3,4	-9,9	3,0
Edificación y promoción inmobiliaria	38,3	-0,7	-0,3	-1,0	-11,3	2,4
Instalación, acabados y otros	55,1	4,4	2,4	1,6	-21,3	0,0
Obra civil	6,6	-1,2	-0,1	-4,3	-12,3	-2,2
3. Total construcción	100	2,1	2,1	0,4	-17,4	0,7
Comercio	27,3	11,3	3,1	2,2	18,4	1,9
Inmobiliarias	14,2	-6,7	-0,9	-5,1	-2,2	20,7
Profes. cient. admin.	13,1	19,5	2,5	11,2	16,5	31,1
Transporte y almacenamiento	6,9	12,8	0,9	0,4	4,6	17,8
Hostelería	4,3	23,9	1,0	9,0	-30,3	5,1
Total servicios privados	73,2	9,2	6,7	3,8	8,3	9,0
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	55,6	7,8	4,3	2,6	6,4	4,8
<i>Resto privado</i>	17,6	13,7	2,4	8,7	14,5	29,4
Administración pública	7,8	3,2	0,3	4,0	8,6	14,1
Educación	8,2	6,7	0,6	8,3	2,6	28,1
Sanidad y servicios sociales	10,8	-3,7	-0,4	-3,0	-8,2	-3,7
Total servicios colectivos	26,8	1,5	0,4	2,3	0,0	9,5
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	7,1	7,1	3,4	5,9	9,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

VAL D'ARAN

En Val d'Aran en 2022 el VAB aumentó un 12,0 %, lo que sumado al 7,4 % de 2021, no pudo todavía compensar en su totalidad la muy intensa caída del VAB de 2020 (-29,5 %), de modo que el generado en 2022 es todavía un -15,2 % inferior al de 2019. Los registros de 2022 reflejaron el notable crecimiento de los servicios (15,1 %), el principal sector de la comarca con más de un 76 % del VAB, apoyado en un positivo avance de la construcción (5,7 %) mientras la industria caía (-3,7 %) y el primario aumentaba (4,3 %). La mejora de 2022 se tradujo en un intenso incremento de la afiliación (8,2 %), reflejando la dinámica de Vielha e Mijaran (6,1 %) y el fuerte avance del resto de municipios (10,6 %), lo que permitió situar los 5,1 mil afiliados en la comarca en 2022 un 5,4 % por encima de los de 2019.

La fortaleza del terciario reflejó la de los servicios privados (aumento del 17,7 %), mientras los colectivos avanzaron modestamente (1,9 %). La dinámica de los primeros expresó los resultados de los privados personales, unas ramas que aportan el 75 % del VAB terciario y que aumentaron un elevado 20,1 %, reflejo todo ello de la recuperación turística: en 2022, las pernoctaciones en establecimientos hoteleros en el punto turístico Vielha e Mijaran se incrementaron un 49,1 %, hasta las 435 mil (un 4,2 % por encima de 2019), mientras que en el punto turístico de Naut Aran el aumento fue del 130,6 %, hasta las 296,8 mil (un 7,7 % por encima de 2019). En cambio, el VAB se contrajo en el resto de servicios privados (-1,4 %), lo que situó al VAB terciario todavía un -15,2 % por debajo del de 2019.

En el mercado de trabajo, el incremento del 8,7 % de los afiliados fue consecuencia del aumento del 10,9 % de los servicios privados personales, con un menor avance del resto de los privados (3,6 %), mientras que los colectivos avanzaron un 3,1 %.¹¹⁴ En conjunto, los afiliados a los servicios en la Val d'Aran alcanzaron los 4,2 mil, un 4,1 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, los malos registros de las ramas energéticas (-4,6 %) definieron el resultado final del sector (aportan un 82,1 % del VAB industrial), solo parcialmente compensados por la estabilidad de las manufacturas (0,1 %), pero con mejoras de los otros productos minerales no metálicos e industrias alimentarias. Esta dinámica se tradujo en un muy importante incremento de la afiliación en el sector (un 9,0 %), lo que situó a los 181 afiliados de 2022 se situaban ya cerca de un 17 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el aumento del VAB en 2022 (5,7 %) se explica por los ascensos de la obra civil (9,7 %), ya que crecían modestamente tanto la edificación y promoción inmobiliaria (1,6 %) como la instalación, demolición y otras especializaciones (1,7 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 36 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 93 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,5 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -29,2 %, mientras que la ganadería cayó un -4,6 %.

114: En 2022, la afiliación de los servicios personales en la Val d'Aran se vio empujada por el fuerte crecimiento de las actividades inmobiliarias (23,1 %) y recreativas y otros servicios (18,1 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DE LA VAL D'ARAN. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,2	4,3	0,0	5,7	0,9	0,0
Industria	9,7	-3,7	-0,4	9,0	-15,8	16,9
Construcción	13,8	5,7	0,8	4,5	-14,0	12,9
Servicios (privados y colectivos)	76,3	15,1	11,6	8,7	-15,2	4,1
Total	100	12,0	12,0	8,2	-15,2	5,4
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	5,0	-29,2	-1,4	---	-42,4	---
Plantas forrajeras	3,3	-27,1	-0,9	---	-46,0	---
Fruta fresca	1,5	-34,9	-0,5	---	-32,2	---
Uva	0,1	-10,8	0,0	---	-27,7	---
Ganadería	21,3	-4,6	-1,0	---	-13,8	---
Vacuno	12,9	1,3	0,2	---	-3,1	---
Ovino y cabrío	3,7	-17,3	-0,6	---	-47,2	---
Forestal y acuícola	73,7	9,1	6,7	---	9,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	4,3	4,3	5,7	0,9	0,0
Industrias manufactureras	17,9	0,1	0,0	12,1	-7,5	29,8
Otros productos minerales no metálicos	6,2	2,1	0,1	11,1	-13,0	19,0
Alimentación, bebidas y tabaco	3,2	6,9	0,2	27,3	-7,4	18,0
Metalurgia y fabricación productos metálicos	2,9	-5,2	-0,1	0,0	11,3	135,3
Madera y papel, artes gráficas y soportes grabados	1,4	-8,2	-0,1	-5,9	-14,5	-5,9
Química y refino petróleo	0,9	-9,2	-0,1	0,0	-2,1	150,0
Energía, agua y gas	82,1	-4,6	-3,8	2,4	-17,5	-5,3
2. Total industria y energía	100	-3,7	-3,7	9,0	-15,8	16,9
Edificación y promoción inmobiliaria	30,1	1,6	0,5	2,2	-14,4	13,0
Instalación, acabados y otros	19,6	1,7	0,3	-1,2	-33,3	-6,7
Obra civil	50,3	9,7	4,9	50,0	15,8	631,7
3. Total construcción	100	5,7	5,7	4,5	-14,0	12,9
Hostelería	33,3	25,7	8,6	11,6	-57,5	-1,8
Inmobiliarias	15,2	8,1	1,2	23,1	-4,0	2,6
Artísticas y recreativas	12,8	27,3	3,5	18,1	6,2	8,2
Comercio	11,3	14,4	1,6	3,8	24,8	0,0
Finanzas y seguros	4,4	-17,6	-0,8	-9,1	-15,3	13,6
Total servicios privados	83,8	17,7	14,8	10,1	-18,2	2,5
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	74,6	20,1	15,0	10,9	-19,8	0,6
Resto privado	9,2	-1,4	-0,1	3,6	-1,1	24,3
Administración pública	8,3	-0,8	-0,1	0,0	6,3	13,4
Educación	5,4	7,2	0,4	13,5	10,8	11,6
Sanidad y servicios sociales	2,4	-0,9	0,0	0,0	3,9	8,7
Total servicios colectivos	16,2	1,9	0,3	3,1	7,1	11,3
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	15,1	15,1	8,7	-15,2	4,1

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

VALLÈS OCCIDENTAL

En el Vallès Occidental en 2022 el VAB se incrementó en un 4,6 % lo que, dada la fuerte caída provocada por la pandemia de 2020 (-11,4 %) y el aumento del 6,8 % de 2021, situó el VAB generado en 2022 un -1,0 % por debajo del de 2019. La mejora de 2022 reflejó el crecimiento de los servicios (6,9 %), el principal sector de la comarca con un 70 % del VAB, complementado por el impulso de la construcción (5,1 %), mientras la industria se contraía moderadamente (-1,8 %) y el primario presentaba reducciones (-12,1 %). La mejora de 2022 se tradujo en un avance de la afiliación del 2,6 %, que refleja el incremento de Cerdanyola del Vallès (4,4 %), Sant Cugat del Vallès (3,8 %), Terrassa (2,8 %) y Rubí (1,8 %), mientras la afiliación en Sabadell avanzaba bastante menos (0,8 %). Así, los 398,6 mil afiliados de la comarca registrados en 2022 superaban ya en un 2,3 % a los de 2019.

La mejora del terciario en 2022 refleja la de los servicios privados (8,5 %) puesto que los colectivos avanzaron moderadamente (1,1 %). La dinámica de los primeros expresó el buen comportamiento de los privados personales (hostelería, comercio, transportes, inmobiliarias y artísticas), un conjunto de ramas que aportaban más del 53 % del VAB terciario en 2021 y que crecieron conjuntamente un elevado 9,6 %; a ello hay que sumarle el aumento del 6,1 % del VAB del resto de servicios privados, mientras los colectivos crecían menos (1,1 %). Con estos registros, el VAB de los servicios en 2022 se situó ya un 4,4 % por encima del generado en 2019. En el

mercado de trabajo, el incremento del 2,7 % de los afiliados se derivó de aumentos bastante similares en los servicios privados personales (2,9 %), resto de servicios privados (2,1 %) y colectivos (2,9 %). En conjunto, los afiliados en los servicios alcanzaron los 289,7 mil, un 2,5 % por encima de los de 2019.

A nivel industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-4,9 %), se sumaron los de la industria manufacturera, que presentó una moderada caída de su VAB (del -1,6 %). Este descenso se explica por los retrocesos de la química (-4,2 %) y también de la metalurgia y productos metálicos y del material de transporte, mientras los productos farmacéuticos avanzaron. Globalmente, esta dinámica se reflejó en un moderado ascenso de la afiliación en el sector (2,1 %), con lo que los 81 mil afiliados de 2022 se encontraban ya un 0,5 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (5,1 %) reflejó el ascenso de todas las ramas: la de instalación, demolición y otras especializaciones (5,4 %), la de edificación y promoción inmobiliaria (5,1 %) y la de obra civil (2,1 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 2.087 viviendas iniciadas todavía se sitúan por debajo de las 2.211 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 3,9 %.

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -21,6 %, mientras que la ganadería cayó un -14,9 %.

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL VALLÈS OCCIDENTAL. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Cambio 2019-2022 Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,1	-12,1	0,0	9,9	-26,2	16,6
Industria	25,6	-1,8	-0,5	2,1	-11,9	0,5
Construcción	4,4	5,1	0,2	3,9	-16,2	5,0
Servicios (privados y colectivos)	69,9	6,9	4,8	2,7	4,4	2,5
Total	100	4,6	4,6	2,6	-1,0	2,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	17,9	-21,6	-3,9	---	-31,0	---
Plantas forrajeras	4,2	-26,9	-1,1	---	-24,1	---
Plantas y flores	4,1	-3,7	-0,2	---	-19,9	---
Hortalizas	3,6	-28,6	-1,0	---	-53,5	---
Ganadería	61,7	-14,9	-9,2	---	-32,0	---
Porcino	32,1	-28,4	-9,1	---	-44,1	---
Aves de corral	13,6	2,7	0,4	---	-6,7	---
Forestal y acuícola	20,4	4,8	1,0	---	1,7	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-12,1	-12,1	9,9	-26,2	16,6
Industrias manufactureras	93,7	-1,6	-1,5	1,7	-11,1	-0,1
Química y refino petróleo	13,0	-4,2	-0,5	3,1	-16,2	7,3
Metalurgia y fabricación productos metálicos	13,0	-5,4	-0,7	0,2	-17,2	-4,4
Productos farmacéuticos	12,8	9,8	1,3	3,5	3,9	19,9
Material de transporte	9,5	-3,8	-0,4	-1,9	-22,5	-10,7
Alimentación, bebidas y tabaco	7,4	-3,4	-0,3	2,3	-14,3	1,0
Energía, agua y gas	6,3	-4,9	-0,3	10,4	-25,9	17,7
2. Total industria y energía	100	-1,8	-1,8	2,1	-11,9	0,5
Edificación y promoción inmobiliaria	34,0	5,1	1,7	7,2	-10,4	13,0
Instalación, acabados y otros	60,8	5,4	3,3	2,6	-17,1	2,7
Obra civil	5,2	2,1	0,1	0,0	-33,1	-13,8
3. Total construcción	100	5,1	5,1	3,9	-16,2	5,0
Comercio	23,9	13,1	3,1	2,6	25,2	2,7
Profes. cient. admin.	16,1	11,2	1,8	3,4	2,8	1,9
Inmobiliarias	15,2	-0,1	0,0	2,6	-1,3	4,0
Artísticas y recreativas	5,7	15,7	0,9	5,9	-4,1	0,1
Finanzas y seguros	4,9	-8,3	-0,4	-5,5	-0,8	-8,7
Total servicios privados	79,1	8,5	6,7	2,6	4,7	0,9
<i>Pro-memoria</i>						
<i>Servicios personales</i>	53,3	9,6	5,1	2,9	6,2	1,2
<i>Resto privado</i>	25,8	6,1	1,6	2,1	1,9	0,5
Administración pública	5,4	1,7	0,1	2,5	11,6	14,8
Educación	8,1	-0,4	0,0	2,9	-1,9	2,9
Sanidad y servicios sociales	7,3	2,1	0,2	3,1	3,5	8,5
Total servicios colectivos	20,9	1,1	0,2	2,9	3,4	8,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	6,9	6,9	2,7	4,4	2,5

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

VALLÈS ORIENTAL

En el Vallès Oriental, el aumento del VAB del 4,5 % en 2022, sumado al 6,4 % de 2021, permitió casi compensar la caída provocada por la COVID-19 (-12,0 %), por lo que el VAB generado en 2022 se situó un -2,2 % por debajo del 2019. Este empuje reflejó, en particular, el notable crecimiento de los servicios (8,5 %), el principal sector de la comarca con cerca del 57 % del VAB, apoyado en el avance de la construcción (5,7 %), mientras la industria caía (-1,2 %) y el primario presentaba descensos (del -9,4 %). La mejora de 2022 se tradujo en un elevado avance de la afiliación (3,4 %), con avances relevantes en Llinars del Vallès (8,4 %), Les Franqueses del Vallès (5,2 %) y los menores incrementos en Granollers (2,5 %) y Mollet del Vallès (2,5 %). Con ello, los 154,1 mil afiliados a la comarca en 2022 superaban ya en 4,3 % los registrados en 2019.

La intensa mejora del terciario en 2022 resultó de la fortaleza de los servicios privados (un 9,9 %), mientras que los colectivos avanzaron menos (3,0 %). La dinámica de los primeros expresó, en particular, la de los privados personales, unas ramas que aportaron el 59 % del VAB terciario de 2021 y que crecieron un elevado 10,3 %, a lo que hay que añadir el aumento del resto de servicios privados (8,6 %). Con todo ello, en 2022 el VAB terciario superó en un 5,2 % el de 2019. El incremento del 3,6 % de los afiliados se explica por el aumento del 3,6 % de los servicios privados personales, y del 3,3 % del resto de los privados, mientras que los

colectivos aumentaron aún más (4,1 %).¹¹⁵ En conjunto, los afiliados a los servicios en el Vallès Oriental alcanzaron los 97,6 mil, un 4,2 % por encima de los de 2019.

En el ámbito industrial, a los malos registros de las ramas energéticas (-5,4 %) se sumaron los de la industria manufacturera (descenso de su VAB del -1,0 %). En esta, las mejoras en productos farmacéuticos (del 10,8 %), en metalurgia y en productos metálicos no pudieron compensar la caída de la química (-8,0 %) y del caucho y materias plásticas, afectadas particularmente por el aumento de los costes de los *inputs* intermedios. Sin embargo, la afiliación se incrementó en un 2,9 %, con lo que los 44 mil afiliados de 2022 se encontraban ya un 4,0 % por encima de los registrados en 2019.

En la construcción, el fuerte aumento del VAB en 2022 (5,7 %) reflejó los aumentos de las ramas de instalación, demolición y otras especializaciones (6,8 %), edificación y promoción inmobiliaria (3,0 %) y obra civil (2,4 %). En el ámbito de la edificación residencial, las 968 viviendas iniciadas superaron ya las 874 de 2019. La afiliación reflejó esta evolución con un incremento del 4,0 %.¹¹⁶

Finalmente, en el primario, la agricultura se redujo un -11,4 %, mientras que la ganadería cayó un -9,7 %.

115: En 2022, la afiliación de los servicios personales privados en el Vallès Oriental se vio impulsada por el fuerte aumento de los transportes y el almacenamiento (13,2 %) y, también, de las actividades recreativas y otros servicios (5,6 %); en los servicios privados no personales destacaron los

avances de información y comunicaciones (5,6 %) y actividades financieras (4,8 %).

116: La 2022, la afiliación creció fuertemente en la edificación y promoción inmobiliaria (un 4,2 %), así como en instalación, demolición y otras especializaciones (4,1 %) con menor intensidad la obra civil (0,4 %).

CRECIMIENTO DEL VAB Y LA AFILIACIÓN EN LA COMARCA DEL VALLÈS ORIENTAL. 2019-2022

(%)

	Pesos VAB 2021	Cambio 2022 VAB real	Contribución	Cambio 2022 Afiliación	Cambio 2019-2022 VAB real	Afiliación
	1	2	3=1*2/100	4	5	6
A. Grandes sectores						
Primario	0,5	-9,4	0,0	0,9	-23,8	-1,5
Industria	38,8	-1,2	-0,5	2,9	-11,2	4,0
Construcción	4,2	5,7	0,2	4,0	-12,6	6,4
Servicios (privados y colectivos)	56,5	8,5	4,8	3,6	5,2	4,2
Total	100	4,5	4,5	3,4	-2,2	4,3
B. Detalle principales ramas productivas						
Agricultura	27,0	-11,4	-3,1	---	-27,2	---
Plantas y flores	18,3	-3,7	-0,7	---	-20,0	---
Plantas forrajeras	3,8	-26,9	-1,0	---	-45,0	---
Hortalizas	2,5	-28,6	-0,7	---	-50,0	---
Ganadería	69,5	-9,7	-6,7	---	-23,6	---
Aves de corral	25,6	2,7	0,7	---	-11,0	---
Porcino	22,7	-28,4	-6,4	---	-33,0	---
Forestal y acuícola	3,5	10,0	0,4	---	0,9	---
Pesca marítima	0,0	0,0	0,0	---	0,0	---
1. Total primario	100	-9,4	-9,4	0,9	-23,8	-1,5
Industrias manufactureras	95,9	-1,0	-1,0	2,8	-10,8	3,9
Química y refino petróleo	24,0	-8,0	-1,9	-0,2	-21,8	-0,1
Productos farmacéuticos	13,3	10,8	1,4	4,5	7,6	26,1
Caucho y materias plásticas	11,0	-0,7	-0,1	-0,3	-2,6	2,1
Metalurgia y fabricación productos metálicos	9,6	0,2	0,0	5,5	-12,8	4,2
Alimentación, bebidas y tabaco	6,7	-1,7	-0,1	4,3	-13,7	9,2
Energía, agua y gas	4,1	-5,4	-0,2	7,3	-20,9	6,5
2. Total industria y energía	100	-1,2	-1,2	2,9	-11,2	4,0
Edificación y promoción inmobiliaria	23,9	3,0	0,7	4,2	-8,0	9,6
Instalación, acabados y otros	72,3	6,8	4,9	4,1	-12,3	6,1
Obra civil	3,8	2,4	0,1	0,4	-32,0	-13,3
3. Total construcción	100	5,7	5,7	4,0	-12,6	6,4
Comercio	26,5	11,1	2,9	1,0	19,0	1,0
Inmobiliarias	17,2	0,5	0,1	3,4	-1,3	4,4
Profes. cient. admin.	14,8	11,0	1,6	3,0	7,8	11,5
Transporte y almacenamiento	6,0	25,9	1,5	13,2	4,8	20,5
Artísticas y recreativas	5,1	15,2	0,8	5,6	-5,3	-7,8
Total servicios privados	80,1	9,9	7,9	3,5	5,6	3,7
<i>Pro-memoria</i>						
Servicios personales	58,8	10,3	6,1	3,6	4,9	1,1
Resto privado	21,2	8,6	1,8	3,3	7,9	10,9
Administración pública	5,6	1,6	0,1	2,3	0,7	1,8
Educación	6,4	2,7	0,2	6,0	1,8	4,4
Sanidad y servicios sociales	7,9	4,4	0,3	4,0	6,5	10,2
Total servicios colectivos	19,9	3,0	0,6	4,1	3,3	6,1
4. Total servicios (privados y colectivos)	100	8,5	8,5	3,6	5,2	4,2

Fuente: para el VAB, estimación BBVA; para la afiliación, datos hasta 2020/T3 BBVA a partir de datos del Observatorio de Trabajo y Modelo Productivo, a partir de 2020/T4 BBVA, a partir de datos de Idescat.

TABLA 4.1. CRECIMIENTO DEL VAB PB COMARCAL POR SECTORES. 2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Comarca	Primario	Industria	Construcción	Servicios	Total
Alt Camp	-20,4	-2,2	0,6	8,7	2,7
Alt Empordà	-1,4	-1,8	3,9	10,5	7,9
Alt Penedès	-10,7	-2,2	6,7	7,4	3,3
Alt Urgell	-14,7	-5,3	2,0	8,3	4,8
Alta Ribagorça	-10,6	-6,9	8,0	12,3	9,0
Anoia	-15,9	-1,6	1,5	7,9	3,8
Bages	-17,9	-1,4	4,4	7,6	3,9
Baix Camp	-11,4	1,0	1,8	8,7	5,8
Baix Ebre	-9,5	-1,3	4,8	10,5	6,3
Baix Empordà	-3,7	-1,8	4,5	9,5	7,5
Baix Llobregat	-20,4	-2,4	4,4	7,6	4,8
Baix Penedès	-25,3	-3,0	7,0	10,1	7,6
Barcelonès	-0,3	-3,3	4,5	7,9	6,8
Berguedà	-18,5	-2,9	1,2	5,4	1,0
Cerdanya	-4,9	-7,2	4,1	10,5	8,2
Conca de Barberà	-19,6	-3,4	4,8	6,6	1,4
Garraf	-0,6	-3,2	3,1	8,0	6,4
Garrigues	-7,7	-2,1	-0,3	6,5	0,4
Garrotxa	-2,1	2,3	6,5	7,6	4,8
Gironès	-2,4	-0,4	6,6	7,4	5,8
Maresme	-7,1	-1,8	2,8	7,5	5,5
Moianès	-18,9	-5,9	4,0	0,9	-2,9
Montsià	-14,3	-2,0	7,1	8,3	4,6
Noguera	-25,2	-5,1	0,9	5,1	-1,8
Osona	-22,1	-0,2	4,9	8,3	3,5
Pallars Jussà	-22,6	-4,3	5,1	9,4	4,3
Pallars Sobirà	-8,6	-4,2	3,5	9,7	6,8
Pla d'Urgell	-24,2	1,8	0,9	7,1	2,2
Pla de l'Estany	-1,2	1,1	4,2	10,0	5,5
Priorat	-17,3	-1,9	0,6	5,0	2,0
Ribera d'Ebre	-22,5	0,9	7,6	6,4	1,6
Ripollès	-1,3	-2,0	-0,4	11,7	6,0
Segarra	-18,7	-3,8	1,2	10,6	0,2
Segrià	-26,9	-4,5	8,1	6,9	3,7
Selva	-1,9	-1,8	4,7	10,6	6,5
Solsonès	-19,5	-6,1	2,3	8,6	1,7
Tarragonès	-8,1	-5,1	4,3	9,6	5,4
Terra Alta	-18,6	-1,3	-3,8	8,8	1,1
Urgell	-19,2	-1,4	2,1	7,1	2,4
Val d'Aran	4,3	-3,7	5,7	15,1	12,0
Vallès Occidental	-12,1	-1,8	5,1	6,9	4,6
Vallès Oriental	-9,4	-1,2	5,7	8,5	4,5
Cataluña	-13,9	-2,0	4,5	7,9	5,6

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, detalle comarcal estimación BBVA.

TABLA 4.2. APORTACIONES SECTORIALES A LA VARIACIÓN DEL VAB PB COMARCAL. 2022
(DATOS EN PUNTOS PORCENTUALES)¹

Comarca	Primario	Industria	Construcción	Servicios	Total
Alt Camp	-0,2	-1,1	0,0	4,0	2,7
Alt Empordà	-0,1	-0,2	0,3	7,9	7,9
Alt Penedès	-0,2	-0,9	0,3	4,0	3,3
Alt Urgell	-0,7	-0,8	0,1	6,1	4,8
Alta Ribagorça	-0,1	-1,0	0,5	9,6	9,0
Anoia	-0,4	-0,5	0,1	4,6	3,8
Bages	-0,5	-0,5	0,2	4,6	3,9
Baix Camp	-0,2	0,3	0,1	5,6	5,8
Baix Ebre	-0,7	-0,3	0,4	6,8	6,3
Baix Empordà	-0,1	-0,2	0,5	7,3	7,5
Baix Llobregat	0,0	-0,6	0,2	5,3	4,8
Baix Penedès	-0,1	-0,5	0,5	7,8	7,6
Barcelonès	0,0	-0,3	0,2	6,9	6,8
Berguedà	-1,6	-0,7	0,1	3,2	1,0
Cerdanya	-0,1	-0,3	0,8	7,8	8,2
Conca de Barberà	-0,6	-1,4	0,4	3,0	1,4
Garraf	0,0	-0,3	0,3	6,5	6,4
Garrigues	-1,5	-0,7	0,0	2,6	0,4
Garrotxa	-0,1	1,1	0,4	3,5	4,8
Gironès	0,0	-0,1	0,4	5,5	5,8
Maresme	-0,1	-0,3	0,2	5,7	5,5
Moianès	-1,4	-2,3	0,4	0,4	-2,9
Montsià	-0,8	-0,5	0,4	5,4	4,6
Noguera	-3,4	-1,2	0,1	2,8	-1,8
Osona	-1,1	-0,1	0,3	4,4	3,5
Pallars Jussà	-1,4	-0,9	0,4	6,1	4,3
Pallars Sobirà	-0,1	-0,7	0,2	7,3	6,8
Pla d'Urgell	-1,8	0,8	0,0	3,2	2,2
Pla de l'Estany	-0,1	0,4	0,3	5,0	5,5
Priorat	-0,6	-0,5	0,0	3,1	2,0
Ribera d'Ebre	-0,5	0,7	0,1	1,4	1,6
Ripollès	0,0	-0,6	0,0	6,7	6,0
Segarra	-0,9	-2,3	0,0	3,3	0,2
Segrià	-1,5	-0,5	0,5	5,3	3,7
Selva	0,0	-0,5	0,3	6,8	6,5
Solsonès	-1,1	-2,0	0,2	4,6	1,7
Tarragonès	0,0	-1,4	0,2	6,7	5,4
Terra Alta	-1,3	-0,7	-0,2	3,3	1,1
Urgell	-1,2	-0,5	0,1	4,0	2,4
Val d'Aran	0,0	-0,4	0,8	11,6	12,0
Vallès Occidental	0,0	-0,5	0,2	4,8	4,6
Vallès Oriental	0,0	-0,5	0,2	4,8	4,5
Cataluña	-0,1	-0,4	0,2	5,9	5,6

1. Datos redondeados a un decimal, por lo que pueden existir diferencias leves en la suma respecto al total.
Fuente: estimación BBVA.

TABLA 4.3. CRECIMIENTO DEL VAB PB¹ COMARCAL. 2019-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Comarca	2019	2020	2021	2022
Alt Camp	1,2	-13,6	7,2	2,7
Alt Empordà	0,9	-15,9	6,1	7,9
Alt Penedès	3,5	-11,1	6,8	3,3
Alt Urgell	1,6	-12,2	7,8	4,8
Alta Ribagorça	-6,0	-22,3	8,0	9,0
Anoia	1,6	-10,8	6,8	3,8
Bages	0,2	-11,7	6,7	3,9
Baix Camp	6,3	-14,3	6,2	5,8
Baix Ebre	1,8	-10,6	7,1	6,3
Baix Empordà	0,9	-17,5	8,1	7,5
Baix Llobregat	0,5	-9,3	6,8	4,8
Baix Penedès	2,7	-13,9	6,0	7,6
Barcelonès	3,1	-11,9	5,9	6,8
Berguedà	-1,3	-12,8	6,7	1,0
Cerdanya	2,1	-16,3	6,8	8,2
Conca de Barberà	3,6	-13,8	5,0	1,4
Garraf	4,3	-13,3	7,0	6,4
Garrigues	-4,7	-10,6	4,8	0,4
Garrotxa	2,1	-8,2	5,5	4,8
Gironès	0,4	-10,8	8,0	5,8
Maresme	2,8	-13,8	5,8	5,5
Moianès	-0,9	-11,3	5,4	-2,9
Montsià	2,5	-10,5	9,8	4,6
Noguera	2,1	-10,7	4,6	-1,8
Osona	3,4	-9,5	6,9	3,5
Pallars Jussà	1,0	-11,3	3,6	4,3
Pallars Sobirà	0,1	-20,7	5,0	6,8
Pla d'Urgell	3,1	-12,3	4,8	2,2
Pla de l'Estany	3,2	-9,7	6,6	5,5
Priorat	2,9	-13,6	7,2	2,0
Ribera d'Ebre	13,1	-12,9	6,7	1,6
Ripollès	-2,6	-12,8	6,6	6,0
Segarra	2,6	-5,6	4,6	0,2
Segrià	2,6	-11,3	7,5	3,7
Selva	2,7	-16,2	7,2	6,5
Solsonès	1,6	-13,3	6,8	1,7
Tarragonès	3,9	-17,5	9,0	5,4
Terra Alta	10,6	-12,4	6,5	1,1
Urgell	3,2	-10,4	6,2	2,4
Val d'Aran	0,8	-29,5	7,4	12,0
Vallès Occidental	0,0	-11,4	6,8	4,6
Vallès Oriental	1,8	-12,0	6,4	4,5
Cataluña	2,2	-12,0	6,5	5,6

1. En la Val d'Aran, según Idescat, los servicios en 2019 pesan un 82,2 % sobre el VAB total en 2022. El VAB de servicios en Cataluña según Idescat crece un 7,9 %, frente a un incremento de la afiliación del 4,3 %, mientras que en la Val d'Aran se estima un incremento del VAB de servicios del 15,1 % por un incremento de su afiliación del 8,7 %.

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, detalle comarcal estimación BBVA.

TABLA 4.4. PESO DE CADA SECTOR EN EL TOTAL DEL PIB COMARCAL. 2021
(ORDENACIÓN DECRECIENTE SEGÚN LA IMPORTANCIA DE CADA SECTOR EN EL PIB TOTAL DE CADA COMARCA EN %)

Primario	Industria	Construcción	Servicios
18,9 Garrigues	75,3 Ribera d'Ebre	20,0 Cerdanya	87,8 Barcelonès
13,7 Noguera	60,7 Segarra	13,8 Val d'Aran	81,0 Garraf
8,6 Berguedà	50,2 Terra Alta	11,3 Baix Empordà	77,9 Alta Ribagorça
8,4 Pla de l'Estany	49,6 Alt Camp	10,6 Moianès	76,9 Segrià
7,5 Pla d'Urgell	45,4 Garrotxa	8,4 Alt Empordà	76,9 Baix Penedès
7,3 Moianès	42,8 Conca de Barberà	8,4 Pallars Jussà	76,7 Baix Empordà
7,2 Baix Ebre	42,4 Pla d'Urgell	8,4 Solsonès	76,3 Val d'Aran
7,1 Terra Alta	39,2 Alt Penedès	8,3 Conca de Barberà	76,1 Maresme
6,4 Urgell	38,8 Vallès Oriental	7,9 Garraf	75,8 Pallars Sobirà
6,0 Pallars Jussà	38,5 Moianès	7,9 Baix Ebre	74,9 Alt Empordà
5,8 Solsonès	36,3 Osona	7,6 Ripollès	74,5 Gironès
5,8 Alt Empordà	35,9 Pla de l'Estany	7,5 Alt Urgell	74,2 Cataluña
5,7 Segrià	35,7 Garrigues	7,1 Priorat	73,8 Alt Urgell
5,3 Montsià	32,7 Anoia	7,1 Noguera	73,7 Cerdanya
5,0 Osona	32,6 Urgell	6,9 Baix Camp	69,9 Vallès Occidental
4,6 Segarra	32,6 Bages	6,7 Pallars Sobirà	69,7 Baix Llobregat
4,5 Alt Urgell	32,3 Solsonès	6,7 Baix Penedès	69,1 Tarragonès
3,6 Priorat	32,1 Ripollès	6,6 Maresme	65,4 Montsià
3,3 Baix Empordà	28,8 Selva	6,6 Alta Ribagorça	65,2 Pallars Jussà
3,2 Garrotxa	27,4 Baix Camp	6,5 Berguedà	65,0 Baix Ebre
3,1 Conca de Barberà	27,3 Priorat	6,5 Anoia	64,3 Baix Camp
2,7 Ripollès	26,7 Tarragonès	6,2 Montsià	63,9 Selva
2,6 Bages	26,2 Baix Llobregat	6,1 Pla de l'Estany	62,0 Priorat
2,3 Anoia	25,6 Vallès Occidental	5,7 Terra Alta	60,0 Bages
2,2 Ribera d'Ebre	24,9 Berguedà	5,7 Osona	59,9 Berguedà
2,2 Cerdanya	24,3 Noguera	5,7 Segrià	58,6 Anoia
2,0 Selva	23,0 Montsià	5,6 Garrotxa	57,6 Ripollès
1,6 Alt Penedès	20,3 Pallars Jussà	5,5 Urgell	56,5 Vallès Oriental
1,6 Gironès	20,2 Cataluña	5,4 Selva	55,6 Urgell
1,4 Baix Camp	19,9 Baix Ebre	5,3 Gironès	55,0 Noguera
1,4 Pallars Sobirà	18,6 Gironès	5,3 Garrigues	53,9 Alt Penedès
1,2 Alt Camp	16,2 Maresme	5,2 Alt Penedès	53,5 Solsonès
1,1 Maresme	16,1 Pallars Sobirà	5,0 Pla d'Urgell	53,0 Osona
1,1 Alta Ribagorça	15,9 Baix Penedès	4,9 Bages	49,5 Pla de l'Estany
0,9 Cataluña	14,5 Alta Ribagorça	4,7 Cataluña	45,8 Garrotxa
0,6 Baix Penedès	14,2 Alt Urgell	4,4 Vallès Occidental	45,8 Alt Camp
0,5 Vallès Oriental	11,7 Segrià	4,2 Vallès Oriental	45,7 Conca de Barberà
0,3 Garraf	10,9 Alt Empordà	4,0 Baix Llobregat	45,1 Pla d'Urgell
0,3 Tarragonès	10,7 Garraf	4,0 Tarragonès	43,6 Moianès
0,2 Val d'Aran	9,7 Val d'Aran	3,7 Barcelonès	40,2 Garrigues
0,1 Baix Llobregat	8,7 Baix Empordà	3,4 Alt Camp	37,0 Terra Alta
0,1 Vallès Occidental	8,5 Barcelonès	3,2 Segarra	31,5 Segarra
0,0 Barcelonès	4,1 Cerdanya	1,3 Ribera d'Ebre	21,2 Ribera d'Ebre

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, detalle comarcal estimación BBVA.

TABLA 4.5. CRECIMIENTO DEL PIB COMARCAL POR SECTORES. 2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓ INTERANUAL EN %. ORDEN DECRECIENTE)

Primario		Industria		Construcción		Servicios		Total	
4,3	Val d'Aran	2,3	Garrotxa	8,1	Segrià	15,1	Val d'Aran	12,0	Val d'Aran
-0,3	Barcelonès	1,8	Pla d'Urgell	8,0	Alta Ribagorça	12,3	Alta Ribagorça	9,0	Alta Ribagorça
-0,6	Garraf	1,1	Pla de l'Estany	7,6	Ribera d'Ebre	11,7	Ripollès	8,2	Cerdanya
-1,2	Pla de l'Estany	1,0	Baix Camp	7,1	Montsià	10,6	Selva	7,9	Alt Empordà
-1,3	Ripollès	0,9	Ribera d'Ebre	7,0	Baix Penedès	10,6	Segarra	7,6	Baix Penedès
-1,4	Alt Empordà	-0,2	Osona	6,7	Alt Penedès	10,5	Cerdanya	7,5	Baix Empordà
-1,9	Selva	-0,4	Gironès	6,6	Gironès	10,5	Alt Empordà	6,8	Barcelonès
-2,1	Garrotxa	-1,2	Vallès Oriental	6,5	Garrotxa	10,5	Baix Ebre	6,8	Pallars Sobirà
-2,4	Gironès	-1,3	Baix Ebre	5,7	Vallès Oriental	10,1	Baix Penedès	6,5	Selva
-3,7	Baix Empordà	-1,3	Terra Alta	5,7	Val d'Aran	10,0	Pla de l'Estany	6,4	Garraf
-4,9	Cerdanya	-1,4	Urgell	5,1	Pallars Jussà	9,7	Pallars Sobirà	6,3	Baix Ebre
-7,1	Maresme	-1,4	Bages	5,1	Vallès Occ.	9,6	Tarragonès	6,0	Ripollès
-7,7	Les Garrigues	-1,6	Anoia	4,9	Osona	9,5	Baix Empordà	5,8	Baix Camp
-8,1	Tarragonès	-1,8	Alt Empordà	4,8	Conca de Barb.	9,4	Pallars Jussà	5,8	Gironès
-8,6	Pallars Sobirà	-1,8	Selva	4,8	Baix Ebre	8,8	Terra Alta	5,6	Cataluña
-9,4	Vallès Oriental	-1,8	Vallès Occ.	4,7	Selva	8,7	Baix Camp	5,5	Pla de l'Estany
-9,5	Baix Ebre	-1,8	Baix Empordà	4,5	Cataluña	8,7	Alt Camp	5,5	Maresme
-10,6	Alta Ribagorça	-1,8	Maresme	4,5	Barcelonès	8,6	Solsonès	5,4	Tarragonès
-10,7	Alt Penedès	-1,9	Priorat	4,5	Baix Empordà	8,5	Vallès Oriental	4,8	Garrotxa
-11,4	Baix Camp	-2,0	Cataluña	4,4	Baix Llobregat	8,3	Osona	4,8	Alt Urgell
-12,1	Vallès Occ.	-2,0	Ripollès	4,4	Bages	8,3	Montsià	4,8	Baix Llobregat
13,9	Cataluña	-2,0	Montsià	4,3	Tarragonès	8,3	Alt Urgell	4,6	Montsià
-14,3	Montsià	-2,1	Garrigues	4,2	Pla de l'Estany	8,0	Garraf	4,6	Vallès Occidental
-14,7	Alt Urgell	-2,2	Alt Penedès	4,1	Cerdanya	7,9	Anoia	4,5	Vallès Oriental
-15,9	Anoia	-2,2	Alt Camp	4,0	Moianès	7,9	Cataluña	4,3	Pallars Jussà
-17,3	Priorat	-2,4	Baix Llobregat	3,9	Alt Empordà	7,9	Barcelonès	3,9	Bages
-17,9	Bages	-2,9	Berguedà	3,5	Pallars Sobirà	7,6	Bages	3,8	Anoia
-18,5	Berguedà	-3,0	Baix Penedès	3,1	Garraf	7,6	Garrotxa	3,7	Segrià
-18,6	Terra Alta	-3,2	Garraf	2,8	Maresme	7,6	Baix Llobregat	3,5	Osona
-18,7	Segarra	-3,3	Barcelonès	2,3	Solsonès	7,5	Maresme	3,3	Alt Penedès
-18,9	Moianès	-3,4	Conca de Barb.	2,1	Urgell	7,4	Alt Penedès	2,7	Alt Camp
-19,2	Urgell	-3,7	Val d'Aran	2,0	Alt Urgell	7,4	Gironès	2,4	Urgell
-19,5	Solsonès	-3,8	Segarra	1,8	Baix Camp	7,1	Pla d'Urgell	2,2	Pla d'Urgell
-19,6	Conca de Barb.	-4,2	Pallars Sobirà	1,5	Anoia	7,1	Urgell	2,0	Priorat
-20,4	Baix Llobregat	-4,3	Pallars Jussà	1,2	Segarra	6,9	Vallès Occidental	1,7	Solsonès
-20,4	Alt Camp	-4,5	Segrià	1,2	Berguedà	6,9	Segrià	1,6	Ribera d'Ebre
-22,1	Osona	-5,1	Noguera	0,9	Noguera	6,6	Conca de Barb.	1,4	Conca de Barberà
-22,5	Ribera d'Ebre	-5,1	Tarragonès	0,9	Pla d'Urgell	6,5	Garrigues	1,1	Terra Alta
-22,6	Pallars Jussà	-5,3	Alt Urgell	0,6	Alt Camp	6,4	Ribera d'Ebre	1,0	Berguedà
-24,2	Pla d'Urgell	-5,9	Moianès	0,6	Priorat	5,4	Berguedà	0,4	Garrigues
-25,2	Noguera	-6,1	Solsonès	-0,3	Garrigues	5,1	Noguera	0,2	Segarra
-25,3	Baix Penedès	-6,9	Alta Ribagorça	-0,4	Ripollès	5,0	Priorat	-1,8	Noguera
-26,9	Segrià	-7,2	Cerdanya	-3,8	Terra Alta	0,9	Moianès	-2,9	Moianès

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, detalle comarcal estimación BBVA.

Tabla 4.6. VAB PB REV2019 POR GRANDES EJES TERRITORIALES. 2019-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL Y PARTICIPACIÓN SOBRE CATALUÑA EN %)

Ámbito	2022	Participación sobre Cataluña		
	Crecimiento	2019	2020	2021
1. Eje metropolitano	5,8	72,1	72,0	71,5
2. Barcelonès	6,8	37,4	37,2	36,8
3 = 1-2. Resto eje metropolitano	4,8	34,8	34,8	34,7
4 = 5 a 10. Resto de Cataluña	4,9	27,9	28,0	28,5
5. Eje de Girona	6,5	8,4	8,5	8,6
6. Comarcas Centrales	3,3	5,6	5,8	5,9
7. Camp de Tarragona	5,4	7,2	7,0	7,2
8. Terres de l'Ebre	4,2	1,8	1,8	2,0
9. Pla de Lleida	2,5	4,1	4,3	4,2
10. Comarcas de Montaña	7,6	0,7	0,7	0,8
11=1+4. Cataluña	5,6	100,0	100,0	100,0

Fuente: datos de Cataluña a partir de Idescat, detalle territorial estimación BBVA.

TABLA 4.7. CRECIMIENTO DEL VAB PB COMARCAL POR GRANDES SECTORES 2013-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN ACUMULADA EN %)

Ámbito	VAB total	Primario	Industria total	Energético y otros	Industria manufacturera	Construcción	Servicios total	Servicios privados	Servicios colectivos
Comarcas									
Alt Camp	9,9	-47,5	0,3	-10,2	5,1	5,6	23,4	28,8	7,8
Alt Empordà	9,6	-34,0	5,3	-17,0	10,0	-2,8	15,2	15,1	14,5
Alt Penedès	11,7	-28,5	2,7	1,7	2,8	0,4	21,5	24,2	9,4
Alt Urgell	9,3	-5,4	-3,6	-16,9	1,4	-18,3	16,7	18,6	7,9
Alta Ribagorça	-3,3	-33,1	-27,7	-30,2	2,9	-20,9	4,6	-3,1	20,8
Anoia	15,2	-13,0	-3,6	-12,9	-2,6	4,6	30,7	34,8	17,4
Bages	14,8	-3,9	8,7	-2,0	12,0	-9,0	20,9	18,9	28,4
Baix Camp	17,9	-32,9	16,7	34,1	10,3	9,3	21,4	23,2	10,9
Baix Ebre	15,0	-26,3	2,4	-20,9	13,4	17,1	23,3	23,3	23,1
Baix Empordà	11,4	-34,1	3,6	-16,6	7,7	12,8	14,1	13,9	13,1
Baix Llobregat	23,9	-35,9	8,9	-32,5	11,7	9,8	30,8	32,5	22,7
Baix Penedès	18,7	-47,2	6,4	-22,2	12,0	7,3	22,8	25,5	11,0
Barcelonès	15,8	-9,9	8,6	9,2	8,7	6,2	17,0	18,3	12,4
Berguedà	3,5	-13,6	-9,8	-8,5	-10,7	-30,1	17,3	20,4	6,4
Cerdanya	13,4	-5,7	-10,8	-14,6	-8,6	5,2	16,8	16,1	17,9
Conca de Barberà	7,7	-42,7	6,3	21,7	3,0	20,2	10,7	12,0	9,6
Garraf	21,1	-12,0	3,9	32,1	-0,1	11,3	24,7	25,9	18,9
Garrigues	-0,2	-14,6	-1,7	-1,6	-6,6	-22,4	10,4	8,8	13,7
Garrotxa	22,6	-45,6	28,2	-0,6	29,9	12,2	23,2	24,7	16,3
Gironès	13,7	-21,7	-8,5	-18,9	-8,1	15,3	20,3	18,4	24,2
Maresme	16,7	-39,3	2,7	16,4	1,4	0,8	22,3	23,2	17,4
Moianès	-0,5	-39,5	-6,7	-44,6	-5,4	8,8	10,1	10,6	6,8
Montsià	17,5	-30,1	10,5	-12,6	13,6	10,3	25,8	29,0	14,3
Noguera	6,0	-25,3	4,6	-15,2	9,5	-4,0	17,0	20,3	4,5
Osona	28,7	-22,4	33,6	-18,2	37,1	1,7	34,1	40,7	13,7
Pallars Jussà	4,0	-30,8	-20,6	-26,5	1,5	8,3	17,1	15,9	19,0
Pallars Sobirà	-1,8	-26,1	-21,8	-24,3	-10,9	-19,7	6,5	3,7	20,4
Pla d'Urgell	10,4	-35,1	19,4	20,8	17,4	-21,0	16,4	16,2	18,2
Pla de l'Estany	17,6	-31,4	20,1	4,5	20,4	6,1	24,9	27,2	16,0
Priorat	2,5	-37,4	-6,6	13,9	-9,2	-3,7	11,3	11,7	9,1
Ribera d'Ebre	15,5	-37,1	17,9	18,5	11,9	-38,4	14,8	14,7	14,3
Ripollès	5,1	-17,9	-9,6	-13,6	-9,4	-17,4	18,4	21,0	1,3
Segarra	13,4	-38,4	14,8	-24,4	16,6	-24,5	25,9	31,9	7,7
Segrià	13,6	-36,1	2,8	-5,1	2,6	12,8	19,6	21,2	15,9
Selva	9,7	-29,7	4,0	-6,0	4,2	4,7	13,2	12,3	14,2
Solsonès	8,7	-25,2	-2,7	-14,8	-1,1	2,9	20,9	21,9	15,0
Tarragonès	13,4	-11,1	15,0	12,1	16,5	7,8	14,4	9,1	23,9
Terra Alta	10,6	-27,4	20,1	17,8	16,3	-30,5	14,5	12,1	19,1
Urgell	13,9	-34,0	22,7	6,2	24,6	-11,9	20,0	25,2	6,9
Val d'Aran	-4,6	7,2	-18,6	-21,9	0,1	7,7	-3,8	-6,6	16,4
Vallès Occidental	17,7	-32,1	8,0	-17,0	9,6	5,1	22,1	23,5	17,1
Vallès Oriental	18,0	-35,3	14,0	-15,4	15,4	8,4	22,0	22,9	18,0
Ejes									
Eje metropolitano	17,6	-33,0	8,9	1,4	10,0	6,5	20,3	21,9	14,8
Eje de Girona	12,3	-31,7	5,5	-8,8	6,7	7,0	17,1	16,4	18,2
Comarcas centrales	18,2	-16,5	13,1	-9,0	16,1	-3,5	26,5	28,7	18,2
Campo de Tarragona	14,4	-34,7	10,3	13,5	10,7	8,2	17,6	16,6	19,1
Terres de l'Ebre	16,2	-28,5	15,2	14,8	13,7	5,5	22,7	23,8	19,5
Pla de Lleida	12,0	-31,5	11,5	0,1	13,1	0,6	19,2	21,1	14,2
Comarcas de montaña	5,0	-15,3	-15,6	-23,4	-1,0	-2,1	10,8	9,2	15,4
Demarcaciones									
Barcelona	17,7	-22,6	9,4	0,1	10,9	5,4	20,7	22,2	15,0
Girona	12,4	-31,3	5,4	-8,8	6,7	6,9	17,1	16,4	18,2
Lleida	10,8	-30,7	8,3	-7,8	12,0	-0,4	17,9	19,1	14,2
Tarragona	14,8	-31,0	11,7	13,4	11,1	7,6	18,5	17,9	19,2
Cataluña	16,6	-27,7	9,3	2,5	10,6	5,3	19,9	21,1	15,6

Fuente: estimación BBVA.

TABLA 4.8. CRECIMIENTO DEL VAB PB REV2019 COMARCAL PARA GRANDES SECTORES 2019-2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN ACUMULADA EN %)

Ámbito	VAB total	Primario	Industria total	Energético y otros	Industria manufacturera	Construcción	Servicios total	Servicios privados	Servicios colectivos
Comarcas									
Alt Camp	-4,9	-34,7	-11,5	-1,7	-12,4	-17,7	4,3	5,2	0,6
Alt Empordà	-3,7	-12,0	-14,8	-31,7	-11,2	-17,2	0,3	-0,8	3,9
Alt Penedès	-1,9	-22,3	-11,9	-17,2	-11,7	-13,7	8,1	9,9	-0,4
Alt Urgell	-0,8	-19,9	-12,9	-10,1	-14,3	-19,4	5,4	6,0	1,6
Alta Ribagorça	-8,6	-32,9	-20,1	-20,7	-14,1	-8,6	-5,8	-14,4	15,4
Anoia	-1,0	-14,3	-9,0	-10,0	-8,9	-21,3	6,8	8,3	1,5
Bages	-2,1	-21,4	-7,4	33,2	-12,3	-20,2	3,5	1,8	9,7
Baix Camp	-3,7	-13,7	-12,6	-14,0	-11,7	-12,9	1,4	1,3	1,6
Baix Ebre	1,7	-8,6	-8,2	-11,7	-6,9	-9,2	7,5	6,4	11,2
Baix Empordà	-4,1	-10,8	-12,0	-24,0	-9,9	-12,2	-1,7	-2,9	2,4
Baix Llobregat	1,5	-39,1	-11,9	-33,8	-10,6	-14,5	8,0	8,5	5,6
Baix Penedès	-1,8	-31,4	-14,0	-5,4	-15,6	-19,1	2,8	3,0	-0,1
Barcelonès	-0,4	-7,6	-9,5	-6,1	-11,5	-10,0	0,9	0,5	2,9
Berguedà	-6,0	-24,1	-11,4	-12,4	-11,3	-16,8	0,5	1,3	-4,0
Cerdanya	-3,3	-15,7	-9,1	-2,4	-18,4	-6,0	-2,0	-3,2	3,6
Conca de Barberà	-8,2	-15,0	-12,9	-15,1	-12,4	-14,2	-2,9	-3,5	0,6
Garraf	-1,3	-15,8	-11,5	-4,3	-12,6	-13,0	1,4	0,9	3,5
Garrigues	-6,0	-22,1	-4,0	6,1	-15,9	-29,9	5,6	5,3	5,4
Garrotxa	1,6	-13,2	1,9	-22,7	4,3	-3,0	3,0	2,7	5,3
Gironès	2,0	-10,3	-7,0	-29,5	-5,1	-4,7	5,1	4,1	7,1
Maresme	-3,8	-25,7	-12,4	-20,2	-11,6	-20,4	0,1	-1,1	5,6
Moianès	-9,2	-27,2	-14,5	-38,0	-13,7	-10,4	-0,7	-0,9	0,9
Montsià	2,8	-17,3	-3,2	6,2	-4,5	-7,0	7,8	9,8	-0,1
Noguera	-8,3	-28,8	-14,5	-16,3	-13,9	-9,3	-0,1	0,9	-4,9
Osona	0,1	-30,1	-7,4	-14,3	-7,0	-10,5	10,0	12,9	0,4
Pallars Jussà	-4,1	-21,9	-15,1	-15,6	-12,4	-1,7	0,9	0,8	-0,6
Pallars Sobirà	-11,1	-15,7	-16,8	-16,2	-17,8	-24,0	-8,4	-10,6	3,6
Pla d'Urgell	-6,0	-27,8	-5,5	-13,9	-4,0	-27,5	0,0	-0,2	1,6
Pla de l'Estany	1,5	-11,1	-6,5	-21,1	-5,9	-6,9	11,1	13,5	0,3
Priorat	-5,6	-24,5	-16,9	-14,9	-17,2	-9,9	1,5	-0,3	5,5
Ribera d'Ebre	-5,5	-26,6	-5,9	-5,8	-8,2	-34,7	1,5	1,8	0,6
Ripollès	-1,4	-12,1	-12,5	-20,2	-11,6	-14,4	7,6	9,0	-3,2
Segarra	-1,0	-19,7	-3,8	-23,1	-2,8	-25,5	10,3	14,8	-3,4
Segrià	-1,0	-35,3	-16,6	-28,8	-13,7	-6,7	4,8	3,9	7,1
Selva	-4,3	-8,4	-5,9	-12,7	-5,8	-14,2	-2,9	-4,4	0,8
Solsonès	-5,8	-19,6	-13,8	-11,8	-14,0	-7,7	0,8	-0,4	3,6
Tarragonès	-5,1	-16,2	-17,9	-13,2	-18,5	-8,0	0,2	-4,0	7,4
Terra Alta	-5,8	-13,5	-10,5	-13,3	-5,0	-33,8	7,9	7,7	7,4
Urgell	-2,7	-21,3	-9,9	-8,9	-10,0	-17,4	5,9	8,3	0,0
Val d'Aran	-15,2	0,9	-15,8	-17,5	-7,5	-14,0	-15,2	-18,2	7,1
Vallès Occidental	-1,0	-26,2	-11,9	-25,9	-11,1	-16,2	4,4	4,7	3,4
Vallès Oriental	-2,2	-23,8	-11,2	-20,9	-10,8	-12,6	5,2	5,6	3,3
Ejes									
Eje metropolitano	-0,5	-24,6	-11,2	-11,8	-11,0	-13,1	2,7	2,6	3,4
Eje de Girona	-1,5	-11,1	-6,3	-21,8	-4,8	-11,2	1,5	0,4	4,4
Comarcas centrales	-1,6	-25,3	-8,2	2,8	-9,6	-16,0	5,9	6,6	3,2
Camp de Tarragona	-4,5	-19,5	-15,1	-12,4	-15,9	-12,2	1,0	-0,8	5,1
Terres de l'Ebre	-0,4	-13,8	-6,4	-6,6	-5,8	-12,5	6,9	7,1	6,3
Pla de Lleida	-2,6	-29,7	-9,8	-15,5	-8,6	-12,5	4,4	4,2	5,0
Comarcas de montaña	-6,0	-19,5	-14,7	-15,0	-14,4	-11,0	-3,2	-5,2	3,9
Demarcaciones									
Barcelona	-0,6	-25,1	-10,8	-10,3	-10,8	-13,5	2,9	2,9	3,4
Girona	-1,6	-11,2	-6,4	-21,3	-4,8	-11,0	1,4	0,3	4,4
Lleida	-3,2	-29,0	-10,4	-15,6	-9,0	-12,5	3,2	2,6	4,9
Tarragona	-3,7	-16,1	-12,9	-9,7	-14,6	-12,3	2,0	0,6	5,2
Cataluña	-1,0	-21,3	-10,6	-10,8	-10,6	-13,0	2,7	2,5	3,7

Fuente: estimación BBVA.

Conclusiones: 2022, final de la reabsorción del choque de la COVID-19 y primeras señales de los efectos de la inflación

En el futuro, probablemente se evaluará el 2022 como un año bisagra un ejercicio en el que, de forma agregada y en lo referente al VAB, se puede considerar reabsorbido el choque provocado por la COVID-19 y en el que se empezaron a percibir las notables consecuencias del alza de los precios de la energía y otras materias primas. Desde este punto de vista, y de forma tentativa, parece que el ejercicio define el fin de la etapa de recuperación postcrisis financiera 2014-22 y abre el inicio de un período distinto, caracterizado por unos precios que muestran un carácter estructural más evidente de lo que parecía, tipos de interés más elevados que los de la pasada década y una política fiscal que devuelve, inevitablemente, a los esquemas de reducción de déficit y de endeudamiento públicos. Todo ello, sumado a las dificultades para seguir aumentando la actividad y la ocupación de los servicios personales privados una vez se han alcanzado prácticamente buena parte de los registros de 2019, apunta a una fase de crecimientos de la economía catalana menos intensa, a pesar de la imprevisibilidad de lo que pueda suceder en 2023 y más allá.

Pero si el futuro es desconocido, el pasado reciente, el que abarca los años de la pandemia y la recuperación posterior, es conocido. Y del detalle sectorial y territorial y de dinámica del VAB de este 2022 se pueden extraer algunos hechos estilizados que convendría retener. El primero está relacionado con los cambios en las relaciones entre VAB y empleo. Si tradicionalmente los aumentos del VAB industrial implicaban menores reducciones de los ocupados, en 2022 la situación, en general, se había dado la vuelta, con crecimientos mucho más elevados en afiliación que en VAB. En el ámbito de los servicios, en cambio, los crecimientos del VAB han superado, con mucho, el de los afiliados. A diferencia de la industria, en estos sectores

claramente esta extraña relación parece reflejar la recuperación del VAB y el empleo de 2019, por lo que en promedio del trienio 2019-22 el aumento del VAB y el empleo del terciario han vuelto a las tradicionales relaciones, de escasos incrementos superiores del VAB que de los afiliados. Parte de esta anómala dinámica del VAB y de la afiliación en algunos sectores apunta, aparte de los incrementos de los costes de los *inputs* intermedios en los sectores manufactureros, la caída de las horas trabajadas y, vinculada a esta, el cambio de la contratación desde contratos temporales a fijos discontinuos (que, inevitablemente, implican una bajada de las horas trabajadas). En cualquier caso, estas modificaciones refuerzan la visión de que el trienio 2019-22 debe considerarse en su conjunto y que los particulares registros de 2022 no pueden comprenderse sin tener en cuenta lo sucedido desde 2019 en adelante.

Aparte de la consideración del ciclo 2019-22, otros aspectos relevantes a destacar de 2022 enfatizarían el papel estelar en el crecimiento por los diferentes ámbitos territoriales de los servicios y, en particular, de los personales. Aunque todavía no han podido recuperar por todas partes el peso que tenían antes de la pandemia, lo cierto es que su muy elevada aportación al conjunto de la actividad (en particular en las comarcas de Girona y de Tarragona), sumada a los fuertes aumentos de estas actividades de 2022, se han traducido en una contribución al crecimiento agregado de cada territorio que, en algunos casos, excede o se acerca al 100 % del total del ejercicio. Particularmente, cabe destacar su impacto en 2022 en el fuerte crecimiento de las comarcas de la veguería de los Pirineos, que explica por qué estas comarcas han liderado el crecimiento del país en 2022. Aparte de ellos, el resto de los servicios privados también se han expandido con intensidad, primando aquellas comarcas en las que su contribución al VAB agregado es más elevada (en particular, las del Área Metropolitana de Barcelona y algunas de las del Camp de Tarragona o las Comarcas Centrales). Así, contribuyen en gran medida a la fuerte mejora de las comarcas metropolitanas de Barcelona. Finalmente, los servicios colectivos han presentado avances del VAB mucho menores, aunque en algunos ámbitos territoriales (en particular en el sur del país, donde, además, su mayor aportación a la actividad general) han experimentado un crecimiento destacable, aunque claramente por debajo de lo mostrado por los servicios privados. A estas ramas dinámicas hay que sumar las de la construcción, que han presentado

crecimientos generalmente no demasiado diferenciados y con registros en torno al 5 %. En cambio, los ámbitos territoriales más vinculados a las manufacturas y/o ciertos tipos de producción energética, han sido frenados por la caída general del VAB del grueso de los sectores manufactureros, con la excepción de algunas de sus ramas y de las producciones farmacéuticas en particular, destacando las pérdidas del sector del automóvil y la química y los muy modestos avances en algunos territorios de las industrias alimentarias. Por último, el primario ha reflejado descensos en las producciones agrícolas y ganaderas, mientras que el forestal y la pesca han crecido.

Todo ello ha tenido una traslación territorial con diferencias relevantes entre los distintos ámbitos. Así, en el de las demarcaciones, el mapa que emerge destaca la provincia de Girona (con un avance total del VAB del 6,5 %), seguida de la de Barcelona, Tarragona y, muy lejos ya, la de Lleida, particularmente penalizada por el fuerte bajón de la industria y el menor crecimiento de la construcción, aunque en servicios liderará, junto con Girona, el avance del país. Bajando de las demarcaciones a las veguerías, su distribución según la jerarquía del crecimiento en 2022 sitúa a las comarcas de los Pirineos liderando el crecimiento (7,6 %), a las que siguen las del eje de Girona, con un avance del 6,5 % y, siguiendo la costa, las del AMB (5,8 %), el Camp de Tarragona (5,4 %), que aumentó menos, pese al empuje de los servicios, por el descenso industrial en unas comarcas en las que este sector pesa más del 28 % de la actividad agregada; finalmente, siguiendo la costa, el incremento fue menor en las Terres de l'Ebre (4,2 %), en parte porque, aunque el sector energético no restó crecimiento, tampoco prácticamente aportó, en unas comarcas en las que esta rama genera cerca de una cuarta parte del total del VAB. En cambio, la “rebanada” de país que abraza de oeste a este el Pla de Lleida (2,5 %) y las Comarcas Centrales (3,3 %) se han alejado bastante de los registros medios catalanes y, en particular, de los observados en los Pirineos o Girona. El caso de las Comarcas Centrales es relevante porque refleja el mal año industrial, en unas comarcas donde el sector aporta una parte relevante del VAB (por encima del 33 %).

Por último, ya en el ámbito comarcal, la jerarquía de las veguerías ya sugiere qué comarcas deben haber avanzado bastante más que la media del país. Así, lideraron el crecimiento del VAB catalán el conjunto integrado por la Val d'Aran (12,0 %), la Alta Ribagorça (9,0 %) y la Cerdanya (8,2 %), comarcas a las que siguieron una buena parte de las del litoral mediterráneo desde el Alt Empordà en el Garraf y, más allá, hasta el Baix Ebre. Por el juego combinado de pesos de ciertos sectores relevantes y aumentos más contenidos, cabe destacar que algunas comarcas se alejaron mucho del 5,6 % de crecimiento medio catalán. Estos fueron los casos del Priorat (2,0 %), el Solsonès (1,7 %), la Ribera d'Ebre (1,6 %), la Conca de Barbera (1,4 %), la Terra Alta (1,1 %), Berguedà (1,0 %), les Garrigues (0,4 %) y la Segarra (0,2 %) e, incluso con caídas de VAB, las de la Noguera (-1,8 %) y el Moianès (-2,9 %).

Fuentes estadísticas utilizadas

COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA (MENSUAL). Fuentes de Energía Renovables, Cogeneración y Residuos de Producción de Energía Eléctrica en España. Madrid. <http://www.cnmc.es>

DEPARTAMENTO DE ACCIÓN CLIMÁTICA, ALIMENTACIÓN Y AGENDA RURAL

- (anual). *Comarcales. Superficies, rendimientos y producciones de los cultivos.* Estadísticas. Estructura y producción. Estadísticas agrícolas. Estadísticas definitivas. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat/>
- (anual). *Avance Renta Agraria de Cataluña.* Estadísticas y observatorios. Renta agraria. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat/>
- (anual). *Datos coyunturales del sector del vacuno lechero en Cataluña.* Estadísticas. Ganadería. Sectores ganaderos. Vacuno de leche. Notas de Coyuntura. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat/>
- (anual). *Número explotaciones y plazas ganado. Observatorio de la leche; Informe n.º. 2/16. Otras producciones ganaderas* en Estadísticas. Estructura y producción. Estadísticas ganaderas. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat/>
- (anual). *Producción acuícola y pesca por especies y lonjas.* Estadísticas. Pesca y acuicultura. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat>
- (anual). *Red Contable Agraria de Cataluña (XCAC).* Estadísticas y observatorios. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://agricultura.gencat.cat/>

DEPARTAMENTO DE TERRITORIO

- (trimestral). *Viviendas iniciadas, acabadas, por superficie y tipología.* Indicadores y estadísticas de vivienda. Estadísticas de construcción y mercado inmobiliario. Construcción de

viviendas. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://territori.gencat.cat>

EUROSTADO (anual). *Value added, Forestry and logging,* en National accounts (ESA 2010). <http://ec.europa.eu/eurostat/data/database>

- (anual). *Regional statistics by NUTS clasificación.* <http://ec.europa.eu/eurostat/data/database>

DIPUTACIÓN DE BARCELONA. *Resumen anual 2022. Actividad turística en el Entorno de Barcelona.* Barcelona. <http://www.diba.cat>

DIPUTACIÓN DE GIRONA. *Turismo. Cifra Información estadística local.* Girona. <http://www.ddgi.cat>

EUROPEAN COMMISSION, ECONOMIC AND FINANCIAL AFFAIRS, AMECO. *Económico databases and indicadores,* <http://ec.europa.eu/>

INSTITUTO CATALÁN DE ENERGÍA

- (mensual). *Boletín de coyuntura energética en Cataluña. La energía eléctrica en Cataluña. Producción bruta de energía eléctrica en régimen ordinario en Cataluña.* Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://www.gencat.cat/icaen>
- (mensual). *Hoja mensual de los principales indicadores de la energía en Cataluña.* Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://www.gencat.cat/icaen>

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE CATALUÑA

- (anual). *Acuicultura. Producciones por especies.* Anuario estadístico de Cataluña. Agricultura, ganadería y pesca. Pesca. Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Cuentas económicas anuales de Cataluña (PIB). Base 2010.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Coste laboral por trabajador y año. Por componentes.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Coste laboral. Horas por trabajador y mes.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>

- (anual). *Establecimientos hoteleros. Pernoctaciones. Por procedencia.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Establecimientos hoteleros. Pernoctaciones. Por marcas turísticas.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Campings. Pernoctaciones. Por marcas turísticas.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Turismo rural. Pernoctaciones. Por marcas turísticas.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Estadística del empleo asalariado y autónomo según afiliaciones a la Seguridad Social.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (mensual). *Indicadores de coyuntura económica. Viajeros y pernoctaciones en establecimientos hoteleros.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Indicadores de estructura económica. Índice de producción industrial. Por secciones y divisiones.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (mensual). *Indicadores de coyuntura económica. Indicador de clima industrial (ICI).* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (mensual). *Indicadores de coyuntura económica. Matriculación de turismos.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (mensual). *Índice de precios de consumo.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Ocupados y valor añadido bruto (coste de factores). Idescat a partir de datos de la encuesta industrial de empresas del INE.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual y trimestral). *Macromagnitudes (PIB). Base 2010.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>
- (anual). *Pesca marítima. Por puertos. Comarcas, ámbitos y provincias.* Anuario estadístico de Cataluña. Agricultura, ganadería y pesca. Pesca. Barcelona. <http://www.idescat.cat>

- (anual). *Producción de madera. Por especies. Provincias. Anuario estadístico de Cataluña. Agricultura, ganadería y pesca. Silvicultura.* Barcelona. <http://www.idescat.cat>

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

- (trimestral). *Cuentas trimestrales no financieras de los sectores institucionales.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (anual). *Encuesta anual de coste laboral. Resultados por comunidades autónomas.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (mensual). *Hoteles: encuesta de empleo, índice de precios e indicadores de rentabilidad.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (trimestral). *Encuesta de Población Activa.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (trimestral). *Encuesta trimestral de coste laboral.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (mensual). *Estadística de movimientos en frontera. Frontur.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (anual). *Estadística estructural de empresas: sector industria.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (anual). *Estadística estructural de empresas: sector comercio.* Madrid. <http://www.ine.es>
- (anual). *Estadística estructural de empresas: sector servicios.* Madrid. <http://www.ine.es>

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN. (ANUAL) SERVICIO DE ESTADÍSTICAS DE LA PESCA. *Encuesta Económica Acuicultura. Principales resultados.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.magrama.gob.es>

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL. *Datacomex. Estadísticas del Comercio Exterior.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.datacomex.comercio.es>

MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA.

- (anual). *Estructura de la construcción.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.mitma.gob.es>

- (trimestral). *Número de transacciones inmobiliarias según residencia del comprador.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.mitma.gob.es>

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

- (anual). *Energía Eléctrica. Registro de instalaciones. Productoras en Régimen Ordinario.* Gobierno de España. <http://www.minetur.gob.es>
- (anual). *Energía Eléctrica. Registro de instalaciones. Registro de Productoras de energías renovables, cogeneración y residuos.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.minetur.gob.es>

MINISTERIO DE HACIENDA Y FUNCIÓN PÚBLICA. (anual). *Presupuestos Generales del Estado. Anexos de inversiones reales y programación plurianual. Distribución regionalizada por comunidades autónomas. Tomo I.* Madrid: Gobierno de España. <http://www.minhap.gob.es>

MINISTERIO DE INCLUSIÓN, SEGURIDAD SOCIAL Y MIGRACIONES. (anual). *Estadísticas, Afiliación y alta de Trabajadores.* Gobierno de España. <http://www.seg-social.es>

OBSERVATORIO DEL TRABAJO Y MODELO PRODUCTIVO

- (trimestral). *Mercado de trabajo. Paro registrado.* Barcelona: Generalitat de Catalunya. <http://observatorit treball.gencat.cat/ca/>

Anexo clasificación CNAE de los servicios personales, a las empresas y colectivos

Sectores a tres dígitos incluidos en servicios personales para el análisis de la afiliación al RGSS

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| 451 | Venta de vehículos de motor | 493 | Otro transporte terrestre de pasajeros |
| 452 | Mantenimiento y reparación de vehículos a motor | 501 | Transporte marítimo de pasajeros |
| 453 | Comercio de repuestos y accesorios de vehículos a motor | 503 | Transporte de pasajeros por vías navegables interiores |
| 454 | Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus repuestos y accesorios | 511 | Transporte aéreo de pasajeros |
| 471 | Comercio al por menor en establecimientos no especializados | 531 | Actividades postales sometidas a la obligación del servicio universal |
| 472 | Comercio al por menor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos especializados | 532 | Otras actividades postales y de correos |
| 473 | Comercio al detalle de combustible para la automoción en establecimientos especializados | 551 | Hoteles y alojamientos similares |
| 474 | Comercio al por menor de equipos para las tecnologías de la información y las comunicaciones en establecimientos especializados | 552 | Alojamientos turísticos y otros alojamientos de corta estancia |
| 475 | Comercio al por menor de otros artículos de uso doméstico en establecimientos especializados | 553 | Campings y aparcamientos para caravanas |
| 476 | Comercio al por menor de artículos culturales y recreativos en establecimientos especializados | 559 | Otros alojamientos |
| 477 | Comercio al detalle de otros artículos en establecimientos especializados | 561 | Restaurantes y establecimientos de comidas |
| 478 | Comercio al por menor en puestos de venta y mercadillos | 562 | Provisión de comidas preparadas para eventos y otros servicios de comidas |
| 479 | Comercio al detalle no realizado ni en establecimientos, excepto en puestos de venta y mercadillos | 563 | Establecimientos de bebidas |
| 491 | Transporte interurbano de pasajeros por ferrocarril | 581 | Edición de libros, periódicos y otras actividades editoriales |
| | | 591 | Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión |
| | | 592 | Actividades de grabación de sonido y edición musical |
| | | 601 | Actividades de radiodifusión |
| | | 602 | Actividades de programación y emisión de televisión |
| | | 643 | Inversión colectiva, fondos y entidades financieras similares |
| | | 649 | Otros servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones |
| | | 651 | Seguros |
| | | 653 | Fondo de pensiones |
| | | 662 | Actividades auxiliares a seguros y fondos de pensiones |
| | | 663 | Actividades de gestión de fondos |
| | | 681 | Compraventa de bienes inmobiliarios por cuenta propia |
| | | 682 | Alquiler de bienes inmobiliarios por cuenta propia |
| | | 683 | Actividades inmobiliarias por cuenta de terceros |

- 691 Actividades jurídicas
- 750 Actividades veterinarias
- 771 Alquiler de vehículos de motor
- 772 Alquiler de efectos personales y artículos de uso doméstico
- 781 Actividades de las agencias de colocación
- 782 Actividades de las empresas de trabajo temporal
- 783 Otra provisión de recursos humanos
- 791 Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos
- 799 Otros servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos
- 812 Actividades de limpieza
- 813 Actividades de jardinería
- 900 Actividades de creación, artísticas y espectáculos
- 910 Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
- 920 Actividades de juegos de azar y apuestas
- 931 Actividades deportivas
- 932 Actividades recreativas y de entretenimiento
- 941 Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales
- 942 Actividades sindicales
- 949 Otras actividades asociativas
- 951 Reparación de ordenadores y equipos de comunicación
- 952 Reparación de efectos personales y artículos de uso doméstico
- 960 Otros servicios personales
- 970 Actividades de los hogares que dan empleo a personal doméstico
- 981 Actividades de los hogares que producen bienes para uso propio
- 982 Actividades de los hogares que producen servicios para uso propio

Sectores a tres dígitos incluidos en servicios empresariales para el análisis de la afiliación al RGSS

- 461 Intermediarios de Comercio
- 462 Comercio al por mayor de primeras materias agrarias y de animales vivos
- 463 Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco
- 464 Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico
- 465 Comercio al por mayor de equipos para las tecnologías de la información y las comunicaciones
- 466 Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros
- 467 Otro comercio al por mayor especializado
- 469 Comercio al por mayor no especializado
- 492 Transporte de mercancías por ferrocarril
- 494 Transporte de mercancías por carretera y servicios de mudanza
- 495 Transporte por tubería
- 502 Transporte marítimo de mercancías
- 504 Transporte de mercancías por vías navegables interiores
- 512 Transporte aéreo de mercancías y transporte espacial
- 521 Depósito y almacenamiento
- 522 Actividades anexas al transporte
- 582 Edición de programas informáticos
- 611 Telecomunicaciones por cable
- 612 Telecomunicaciones inalámbricas
- 613 Telecomunicaciones por satélite
- 619 Otras actividades de telecomunicaciones
- 620 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática
- 631 Proceso de datos, hospedaje y actividades relacionadas; portales web
- 639 Otros servicios de información
- 641 Mediación monetaria
- 642 Actividades de las sociedades holding

- 692 Actividades de contabilidad, tenedor de libros, auditoría y asesoría fiscal
- 701 Actividades de las sedes centrales
- 702 Actividades de consultoría de gestión empresarial
- 711 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico
- 712 Ensayos y análisis técnicos
- 721 Investigación y desarrollo en ciencias naturales y técnicas
- 722 Investigación y desarrollo en ciencias sociales y humanidades
- 731 Publicidad
- 732 Estudio de mercado y realización de encuestas de opinión pública
- 741 Actividades de diseño especializado
- 742 Actividades de fotografía
- 743 Actividades de traducción e interpretación
- 749 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.o.p.
- 773 Alquiler de otros tipos de maquinaria, equipos y bien tangibles
- 774 Arrendamiento de la propiedad intelectual y productos similares, excepto trabajos protegidos por los derechos de autor
- 801 Actividades de seguridad privada
- 802 Servicios de sistemas de seguridad
- 803 Actividades de investigación
- 811 Servicios integrales en edificios e instalaciones
- 990 Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales
- 652 Reaseguros
- 661 Actividades auxiliares de la mediación financiera, excepto seguros y fondos de pensiones

Sectores a tres dígitos incluidos en servicios colectivos para el análisis de la afiliación al RGSS

- 821 Actividades administrativas y auxiliares de oficina
- 822 Actividades de los centros de llamadas
- 823 Organización de convenciones y ferias de muestras
- 829 Actividades de apoyo a las empresas n.c.o.p.
- 841 Administración Pública y de la política económica y social
- 842 Prestación de servicios a la comunidad en general
- 843 Seguridad Social obligatoria
- 851 Educación preprimaria
- 852 Educación primaria
- 853 Educación secundaria
- 854 Educación postsecundaria
- 855 Otra educación
- 856 Actividades auxiliares en la educación
- 861 Actividades hospitalarias
- 862 Actividades médicas y odontológicas
- 869 Otras actividades sanitarias
- 871 Servicios sociales con alojamiento con cuidados sanitarios
- 872 Servicios sociales con alojamiento a personas con discapacidad intelectual, enfermedad mental y drogodependencia
- 873 Servicios sociales con alojamiento a personas mayores y con discapacidad física
- 879 Otras actividades de servicios sociales con alojamiento
- 881 Actividades de servicios sociales sin alojamiento a personas mayores y con discapacidad
- 889 Otras actividades de servicios sociales sin alojamiento

Anexos

TABLA A.1. VAB PB DE LAS PRINCIPALES PRODUCCIONES AGRÍCOLAS, GANADERAS, FORESTALES Y DE PESCA POR DEMARCACIONES. 2022
(TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña
Producciones agrícolas					
Cereales	-31,3	-12,7	-31,9	-29,7	-29,4
Plantas industriales	-13,3	2,2	-25,9	-21,1	-13,2
Plantas forrajeras	-26,9	-27,7	-27,1	0,0	-26,9
Hortalizas	-28,6	4,4	-29,1	-26,6	-21,9
Plantas y flores	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7
Patatas	-33,5	-18,1	-33,9	-19,3	-26,5
Fruta fresca	-25,7	-14,8	-34,9	-35,2	-33,0
Frutos secos	-24,2	-8,3	-25,0	-19,2	-20,9
Cítricos	-1,4	0,0	0,0	-26,0	-26,0
Uva	-18,9	-3,8	-10,8	-36,4	-25,5
Oliva	0,4	-1,0	0,5	2,1	1,5
Vino y mosto	-28,2	-7,2	-20,3	-29,9	-27,7
Aceite de oliva	1,0	0,6	0,8	1,3	1,1
Producciones ganaderas					
Vacuno	0,5	2,9	1,3	0,1	1,2
Porcino	-28,4	0,3	-32,0	-31,0	-16,6
Equino	-31,5	-29,7	-31,1	2,4	-21,5
Ovino y cabrío	-10,8	-23,1	-17,3	-23,4	-15,4
Aves de corral	2,7	8,6	4,7	-3,6	1,7
Conejos	-31,5	-34,4	-28,2	-28,7	-29,4
Otros prod. agricultura y ganadería	-14,2	-14,2	-10,9	-27,3	-14,4
VAB agrícola	-16,1	-10,0	-31,0	-23,2	-23,0
VAB ganadero	-17,5	0,0	-10,4	-4,2	-9,5
VAB forestal	-1,9	5,7	1,0	7,5	2,3
VAB pesquero	8,1	0,5	0,0	2,6	3,2
VAB primario	-16,2	-2,0	-22,5	-13,6	-13,9

Fuente: estimación BBVA a partir de datos provisionales del DACAAR (últimos datos disponibles de renta agraria, producciones, sacrificios, afiliación y capturas pesqueras de octubre de 2021).

TABLA A.2. IPI POR SUBSECTORES EN CATALUÑA. 2019-2022
(TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL EN %)

	2019	2020	2021	2022
Índice general (IPI)	-1,2	-9,3	8,3	0,6
Industrias manufactureras	-1,6	-9,9	9,6	0,9
Alimentos, bebidas y tabaco	-0,5	-5,4	8,4	-0,4
Textil, confección, cuero, calzado	-4,1	-20,4	15,5	-6,4
Papel, artes gráficas y soportes riego.	-9,7	-7,2	8,2	0,1
Química	-2,5	-0,7	8,0	-1,6
Farmacéuticos	0,5	2,2	3,3	11,3
Caucho y plástico	-2,0	-5,5	8,8	3,2
Minerales no metálicos	0,5	-4,6	10,6	-0,5
Metalurgia y prod. metálicos	-0,5	-13,0	12,7	-2,5
Equipos eléctricos, electrónicos y ópticos	-2,8	-6,6	11,4	1,3
Maquinaria y equipos mecánicos	1,3	-14,0	17,3	9,1
Material de transporte	-3,6	-26,2	1,0	-4,5
Otras industrias manufactureras	0,7	-19,5	20,0	1,8
Industrias extractivas	-10,3	-21,0	21,7	-4,3
Energía electr. gas, vapor de agua y aire acond.	1,3	-4,1	-3,5	-0,2
Suministro de agua	8,9	-4,6	0,8	-7,7

Fecha de actualización: 24 de agosto de 2023.

Fuente: Idescat.

TABLA A.3. PRODUCCIÓN BRUTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN CATALUÑA. 2021-2022
(EN GW Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

	2021	2022	Variación
1. Producción bruta de energía eléctrica en el antiguo régimen ordinario	32.294	35.690	10,5
1.1. Hidroeléctrica régimen ordinario	2.782	2.376	-14,6
1.2. Térmica convencional ¹	5.092	8.274	62,5
1.3. Nuclear	24.420	25.040	2,5
2. Ventas a red de las centrales eléctricas del antiguo régimen especial	8.993	7.406	-17,6
2.1. Energías no renovables	4.300	3.314	-22,9
2.1.1 Cogeneración	3.873	3.052	-21,2
2.1.2 Residuos	252	262	4,2
2.1.3 Biomasa	175	169	-3,6
2.2. Energías renovables	3.921	3.495	-10,9
2.2.1 Hidroeléctrica	802	585	-27,1
2.2.2 Solar	465	444	-4,4
2.2.3 Eólica	2.655	2.466	-7,1
3=2+1. Cataluña	41.287	43.096	4,4

1. Incluyen los ciclos combinados.

Fuente: BBVA a partir de datos del Instituto Catalán de la Energía, y de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia.

TABLA A.4. ESTRUCTURA DE LA PRODUCCIÓN INTERNA DE LA CONSTRUCCIÓN EN CATALUÑA. 2019-2022
(PESOS SOBRE EL TOTAL EN % Y CAMBIO EN LOS PESOS EN PUNTOS PORCENTUALES; CAMBIO ANUAL DEL VAB PB REV2019 EN TÉRMINOS REALES Y EN %)

	2019	2020	2021	Cambio	
Porcentaje sobre el total					
1. Promoción inmobiliaria y constr. edif.	31,8	32,7	35,8	4,0	
2. Instalaciones, acabado de edificios y otros	61,1	60,5	57,6	-3,5	
3. Obra civil	7,2	6,8	6,7	-0,5	
5= 1 a 3. Total construcción	100	100	100	0,0	
	2019	2020	2021	2022	2019 - 2022
Variación interanual en términos constantes					
1. Promoción inmobiliaria y constr. edif.	0,0	-16,3	4,7	3,2	-2,5
2. Instalaciones, acabado de edificios y otros	3,2	-20,1	1,8	5,3	-3,0
3. Obra civil	1,2	-24,7	5,2	4,4	-4,3
5= 1 a 3. Total construcción	2,0	-19,1	3,0	4,5	-2,9

Fuente: VAB de la construcción total a partir de Idescat, detalle subsectorial estimación BBVA.

TABLA A.5. VIAJEROS Y GRADO DE OCUPACIÓN EN ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS EN CATALUÑA. 2017-2022
(VALORES ABSOLUTOS EN MILES DE PERSONAS Y GRADO DE OCUPACIÓN EN %)

	Cataluña			
	Total	Viajeros tur. doméstico	Viajeros tur. extranjero	Grado de ocupación
Datos anuales¹				
2017	19.772	7.454	12.318	68,8
2018	20.045	7.330	12.716	67,8
2019	20.752	7.316	13.436	69,1
2020	5.896	3.473	2.423	37,4
2021	10.238	5.941	4.298	46,2
2022	19.109	7.773	11.335	66,1
Detalle mensual 2022				
Enero	649	361	288	36,4
Febrero	868	422	447	52,1
Marzo	1.017	455	563	55,5
Abril	1.609	695	914	63,6
Mayo	1.852	695	1.157	64,7
Junio	2.165	921	1.244	71,5
Julio	2.470	951	1.520	77,2
Agosto	2.509	935	1.574	84,0
Septiembre	2.003	726	1.277	71,7
Octubre	1.804	661	1.144	68,5
Noviembre	1.082	429	653	61,6
Diciembre	1.088	530	558	51,6

1. Datos anuales a partir de los datos de estructura de Idescat, datos mensuales a partir de los datos de coyuntura, dado el carácter provisional de los últimos datos, pueden discrepar levemente los datos anuales y mensuales. Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.

Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA A.6. EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE CATALUÑA POR TIPOLOGÍA DE BIENES. 2019-2022
 (MILLONES DE EUROS CORRIENTES)

	Exportaciones				Importaciones				Saldo			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
I Animales vivos y productos del reino animal	4.233	4.750	4.821	5.444	2.110	1.779	2.097	2.602	2.123	2.972	2.724	2.842
II Productos del reino vegetal	1.923	2.037	2.321	2.468	3.594	3.493	4.160	5.658	-1.671	-1.456	-1.839	-3.190
III Grasas, aceites y derivados y ceras	759	829	1.166	1.709	614	678	945	1.463	144	151	221	246
IV Prods. alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco	3.810	3.848	4.571	5.229	3.870	3.328	3.631	4.438	-60	520	939	791
V Productos minerales	3.599	1.956	3.127	3.826	9.100	4.454	7.223	10.057	-5.501	-2.499	-4.096	-6.231
VI Prod. de las industrias químicas y derivados	14.841	14.759	17.207	21.129	16.525	16.112	18.448	22.326	-1.685	-1.352	-1.241	-1.197
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	5.596	5.121	7.053	7.822	5.324	4.865	6.208	7.249	272	256	845	573
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas	799	604	732	802	830	545	599	868	-31	58	134	-66
IX Madera, corcho y sus manufacturas	261	241	280	378	361	288	375	503	-100	-47	-95	-125
X Pasta madera o celulosa; papel, cartón y residuo.	1.845	1.675	2.046	2.474	1.447	1.259	1.519	2.141	398	416	527	334
XI Materias textiles y sus manufacturas	5.336	4.407	5.466	5.645	7.716	6.453	7.077	8.482	-2.381	-2.046	-1.611	-2.837
XII Calzado, sombreros, paraguas, plumas artificiales	394	368	435	487	1.035	831	1.012	1.340	-641	-463	-576	-854
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento; prods. cerámicos y vidrio	725	685	774	886	798	676	852	1.064	-73	9	-78	-178
XIV Piedras y metales preciosos; bisutería y monedas	401	337	403	507	285	212	255	314	116	125	148	193
XV Metales comunes y manufact. de estos metales	4.402	3.747	5.640	6.463	5.050	4.008	6.017	7.424	-647	-261	-377	-961
XVI Máquinas, material eléctrico, aparatos sonido e imagen	9.105	8.300	9.886	11.873	14.066	12.372	14.735	17.330	-4.961	-4.072	-4.849	-5.457
XVII Material de transporte	11.099	8.572	9.945	11.942	13.359	8.844	8.712	11.220	-2.260	-272	1.233	722
XVIII Óptica, fotografía y cine, relojería, música	1.174	1.069	1.256	1.515	2.756	2.459	2.868	3.304	-1.583	-1.389	-1.612	-1.789
XIX Armas y municiones	42	46	60	59	10	10	11	17	31	36	48	42
XX Mercancías y productos diversos	2.153	2.054	2.350	2.500	2.654	2.362	3.193	3.327	-502	-308	-843	-827
XXI Objetos de arte, de colección o de antigüedad	37	29	41	38	14	12	13	17	23	16	28	21
Sin codificación	1.379	1.063	958	1.731	506	420	479	656	873	643	479	1.076
Total	73.912	66.496	80.538	94.927	92.025	75.459	90.429	111.799	-18.113	-8.963	-9.890	-16.872

 Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
 Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA A.7. EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE BARCELONA POR TIPOLOGÍA DE BIENES. 2019-2022
 (MILLONES DE EUROS CORRIENTES)

	Exportaciones				Importaciones				Saldo			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
I Animales vivos y productos del reino animal	1.959	2.290	2.480	2.864	1.698	1.408	1.660	2.059	261	882	821	805
II Productos del reino vegetal	870	986	1.125	1.257	2.503	2.296	2.764	3.268	-1.633	-1.309	-1.639	-2.011
III Grasas, aceites y derivados y ceras	376	431	734	1.043	529	575	829	1.290	-153	-144	-95	-247
IV Prods. alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco	2.382	2.324	2.898	3.205	3.071	2.413	2.658	3.192	-689	-89	239	13
V Productos minerales	1.776	1.096	1.352	2.722	3.439	1.514	2.101	3.756	-1.663	-418	-749	-1.034
VI Prod. de las industrias químicas y derivados	12.818	12.865	14.992	18.348	14.345	14.113	16.026	19.476	-1.526	-1.248	-1.035	-1.129
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	3.476	3.190	4.017	4.477	4.144	3.760	4.806	5.572	-668	-570	-789	-1.095
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas	724	540	675	729	764	486	549	792	-40	54	126	-62
IX Madera, corcho y sus manufacturas	127	122	145	215	211	167	223	304	-84	-46	-78	-90
X Pasta madera o celulosa; papel, cartón y residuo.	1.387	1.231	1.502	1.747	1.028	885	1.049	1.428	360	346	453	319
XI Materias textiles y sus manufacturas	4.652	3.694	4.742	4.791	6.887	5.709	6.353	7.779	-2.234	-2.015	-1.610	-2.988
XII Calzado, sombreros, paraguas, plumas artificiales	343	288	379	384	956	754	934	1.249	-613	-466	-555	-865
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento; prods. cerámicos y vidrio	553	511	568	619	599	512	676	859	-46	-1	-108	-240
XIV Piedras y metales preciosos; bisutería y monedas	355	297	360	484	265	194	240	301	90	103	120	183
XV Metales comunes y manufact. de estos metales	3.920	3.324	5.055	5.704	4.226	3.340	5.069	6.357	-306	-17	-14	-653
XVI Máquinas, material eléctrico, aparatos sonido e imagen	7.240	6.546	7.975	9.808	12.117	10.488	12.772	15.074	-4.877	-3.942	-4.796	-5.266
XVII Material de transporte	10.577	8.095	9.414	11.372	11.937	7.778	7.499	9.628	-1.360	317	1.915	1.744
XVIII Óptica, fotografía y cine, relojería, música	1.129	1.021	1.201	1.436	2.607	2.311	2.690	3.103	-1.478	-1.290	-1.489	-1.667
XIX Armas y municiones	40	44	59	59	9	9	10	16	31	36	49	43
XX Mercancías y productos diversos	1.150	1.000	1.227	1.342	1.970	1.663	2.169	2.105	-820	-663	-942	-763
XXI Objetos de arte, de colección o de antigüedad	35	27	38	36	13	12	12	17	21	15	26	19
Sin codificación	1.188	749	715	1.110	390	319	355	495	797	430	360	615
Total	57.077	50.673	61.656	73.751	73.708	60.706	71.445	88.121	-16.631	-10.033	-9.790	-14.370

 Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
 Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA A.8. EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE GIRONA POR TIPOLOGÍA DE BIENES. 201 9-2022
 (MILLONES DE EUROS CORRIENTES)

	Exportaciones				Importaciones				Saldo			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
I Animales vivos y productos del reino animal	1.880	2.038	1.928	2.152	255	208	260	317	1.625	1.830	1.668	1.834
II Productos del reino vegetal	179	196	192	218	144	155	200	274	35	41	-7	-56
III Grasas, aceites y derivados y ceras	12	11	12	14	5	6	11	20	6	5	2	-6
IV Prods. alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco	597	638	681	942	182	157	184	227	414	481	498	715
V Productos minerales	93	78	89	122	22	22	28	30	71	56	60	92
VI Prod. de las industrias químicas y derivados	675	715	788	1.057	329	363	455	549	346	352	333	507
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	323	286	431	403	421	436	558	606	-97	-149	-127	-203
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas	37	26	28	43	24	18	16	29	13	8	12	14
IX Madera, corcho y sus manufacturas	111	97	112	132	79	59	75	91	33	38	37	41
X Pasta madera o celulosa; papel, cartón y residuo.	268	247	312	476	196	179	225	313	72	68	87	164
XI Materias textiles y sus manufacturas	239	201	226	304	163	144	152	205	76	56	73	98
XII Calzado, sombreros, paraguas, plumas artificiales	28	21	25	75	29	22	21	37	-1	-1	3	38
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento; prods. cerámicos y vidrio	45	57	67	76	45	34	45	65	0	24	22	12
XIV Piedras y metales preciosos; bisutería y monedas	7	6	8	10	14	11	11	9	-6	-5	-3	1
XV Metales comunes y manufact. de estos metales	200	177	266	325	263	196	313	370	-63	-19	-47	-46
XVI Máquinas, material eléctrico, aparatos sonido e imagen	672	635	773	828	317	321	415	480	355	314	358	348
XVII Material de transporte	241	225	251	297	162	143	194	228	80	82	56	69
XVIII Óptica, fotografía y cine, relojería, música	20	24	29	33	34	38	48	48	-14	-14	-20	-15
XIX Armas y municiones	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	-1
XX Mercancías y productos diversos	108	119	173	218	147	116	153	109	-39	2	19	108
XXI Objetos de arte, de colección o de antigüedad	2	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1
Sin codificación	47	31	36	63	22	17	26	35	25	13	10	28
Total	5.785	5.833	6.427	7.788	2.855	2.646	3.392	4.045	2.930	3.187	3.036	3.743

 Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
 Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA A.9. EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE LLEIDA POR TIPOLOGÍA DE BIENES. 2019-2022
 (MILLONES DE EUROS CORRIENTES)

	Exportaciones				Importaciones				Saldo			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
I Animales vivos y productos del reino animal	286	332	298	309	88	103	106	134	198	230	192	175
II Productos del reino vegetal	569	583	702	700	177	220	239	443	392	363	463	257
III Grasas, aceites y derivados y ceras	272	268	297	423	54	67	58	91	218	202	239	333
IV Prods. alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco	237	268	322	398	99	106	127	150	138	161	194	248
V Productos minerales	9	11	12	15	6	4	4	5	3	7	9	10
VI Prod. de las industrias químicas y derivados	107	117	125	137	74	87	87	105	33	31	38	32
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	42	42	50	50	103	90	121	149	-61	-48	-71	-99
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas	11	10	8	6	5	4	7	13	6	6	1	-7
IX Madera, corcho y sus manufacturas	11	9	12	17	20	18	26	38	-9	-8	-15	-21
X Pasta madera o celulosa; papel, cartón y residuo.	79	71	103	122	36	38	49	64	43	34	53	58
XI Materias textiles y sus manufacturas	27	28	33	40	36	40	49	56	-9	-11	-15	-16
XII Calzado, sombreros, paraguas, plumas artificiales	6	6	9	9	15	16	18	19	-9	-10	-9	-10
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento; prods. cerámicos y vidrio	21	23	52	96	29	22	29	36	-8	1	23	60
XIV Piedras y metales preciosos; bisutería y monedas	36	28	30	9	0	0	1	0	35	28	30	9
XV Metales comunes y manufact. de estos metales	95	53	93	131	65	53	74	86	30	0	19	46
XVI Máquinas, material eléctrico, aparatos sonido e imagen	162	147	172	192	145	139	179	209	17	8	-8	-17
XVII Material de transporte	70	65	75	81	56	51	69	139	14	14	7	-58
XVIII Óptica, fotografía y cine, relojería, música	11	11	15	16	13	14	18	21	-1	-3	-3	-5
XIX Armas y municiones	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
XX Mercancías y productos diversos	84	67	70	107	38	24	32	36	46	43	38	71
XXI Objetos de arte, de colección o de antigüedad	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sin codificación	8	19	30	41	2	3	5	4	6	15	26	37
Total	2.144	2.161	2.510	2.901	1.060	1.099	1.297	1.797	1.084	1.062	1.214	1.104

Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
 Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA A.10. EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE TARRAGONA POR TIPOLOGÍA DE BIENES. 201 9-2022
 (MILLONES DE EUROS CORRIENTES)

	Exportaciones				Importaciones				Saldo			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
I Animales vivos y productos del reino animal	108	90	114	119	69	60	71	91	39	30	44	28
II Productos del reino vegetal	305	271	302	293	770	821	958	1.673	-465	-551	-656	-1.380
III Grasas, aceites y derivados y ceras	99	118	122	228	25	30	48	62	74	88	75	167
IV Prods. alimenticios, bebidas, vinagre y tabaco	594	619	670	683	517	651	662	868	77	-33	8	-185
V Productos minerales	1.722	771	1.674	967	5.633	2.914	5.090	6.266	-3.911	-2.144	-3.416	-5.299
VI Prod. de las industrias químicas y derivados	1.239	1.062	1.303	1.588	1.777	1.549	1.880	2.195	-538	-488	-577	-607
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	1.755	1.603	2.554	2.892	657	580	723	923	1.099	1.023	1.831	1.969
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas	27	27	21	24	37	37	27	34	-9	-10	-6	-10
IX Madera, corcho y sus manufacturas	11	13	11	14	51	44	51	70	-40	-32	-40	-55
X Pasta madera o celulosa; papel, cartón y residuo.	110	125	129	129	187	157	195	336	-77	-32	-66	-207
XI Materias textiles y sus manufacturas	417	483	465	510	630	559	523	441	-213	-76	-59	69
XII Calzado, sombreros, paraguas, plumas artificiales	17	53	23	18	35	39	39	35	-17	14	-16	-17
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento; prods. cerámicos y vidrio	106	94	88	95	125	108	102	104	-20	-14	-15	-9
XIV Piedras y metales preciosos; bisutería y monedas	3	5	5	3	6	7	3	3	-3	-2	2	0
XV Metales comunes y manufact. de estos metales	188	193	225	302	496	419	560	610	-308	-226	-335	-308
XVI Máquinas, material eléctrico, aparatos sonido e imagen	1.032	971	966	1.045	1.487	1.424	1.369	1.567	-455	-453	-403	-522
XVII Material de transporte	211	187	204	193	1.204	872	949	1.226	-993	-685	-745	-1.033
XVIII Óptica, fotografía y cine, relojería, música	13	14	12	30	103	96	113	132	-90	-82	-101	-101
XIX Armas y municiones	0	0	0	0	1	1	0	1	-1	-1	0	-1
XX Mercancías y productos diversos	811	868	880	834	499	559	838	1.077	312	309	42	-243
XXI Objetos de arte, de colección o de antigüedad	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
Sin codificación	137	264	177	518	92	80	93	122	45	184	83	396
Total	8.906	7.829	9.945	10.487	14.402	11.009	14.295	17.835	-5.495	-3.180	-4.350	-7.348

 Fecha de actualización: 9 de marzo de 2023.
 Fuente: BBVA a partir de datos de Datacomex.

TABLA A.11. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS¹ DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN CATALUÑA POR SECTORES PRODUCTIVOS. 2021-2022
(MEDIANA ANUAL DEL NÚMERO DE AFILIADOS¹ EN MILES Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Sector	Afiliados		Tasas de variación
	2021	2022	2022
Primario	32,1	31,7	-1,0
Industrias extractivas	2,5	2,6	2,6
Energía eléct., gas, vapor y aire acond.	5,0	5,1	2,0
Agua, saneamiento, residuos y descontaminación	27,1	28,4	4,7
Alimentación, bebidas y tabaco	86,0	89,2	3,8
Textil, confección, cuero y calzado	32,0	32,4	1,3
Madera, papel, artes gráficas y soportes riego.	39,6	40,8	3,1
Química y refino de petróleo	36,9	38,1	3,3
Productos farmacéuticos	25,6	26,5	3,3
Caucho y plásticos	24,6	25,1	2,2
Otros minerales no metálicos	11,6	11,6	-0,3
Metalurgia y prod. metálicos	60,4	61,5	1,8
Prod. informáticos, electrónicos y eléctricos	20,2	21,1	4,3
Maquinaria y equipos mecánicos	29,8	30,8	3,1
Material de transporte	41,6	37,8	-9,2
Manufacturas diversas	37,7	39,1	3,6
Construcción	212,2	219,3	3,3
Comercio y reparación	592,9	603,7	1,8
Transporte y almacenamiento	175,6	182,0	3,7
Hostelería	242,5	269,0	10,9
Información y comunicaciones	128,1	140,7	9,8
Finanzas y seguros	63,8	62,3	-2,3
Inmobiliarias	33,5	34,6	3,2
Act. profesionales, científicas y admin.	520,9	545,3	4,7
Activ. artísticas, recreativas y otros	167,7	177,0	5,6
AAPP y Seguridad Social	226,4	232,3	2,6
Educación	167,1	173,5	3,8
Sanidad y servicios sociales	307,5	318,2	3,5
Total	3.350,8	3.479,6	3,8

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y autónomos de la Seguridad Social.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA A.12. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS¹ DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA DEMARCACIÓN DE BARCELONA POR SECTORES PRODUCTIVOS. 2021-2022
(MEDIANA ANUAL DEL NÚMERO DE AFILIADOS¹ EN MILES Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Sector	Afiliados		Tasas de variación
	2021	2022	2022
Primario	8,2	8,1	-1,2
Industrias extractivas	1,6	1,7	2,6
Energía eléct., gas, vapor y aire acond.	2,8	3,0	5,7
Agua, saneamiento, residuos y descontaminación	19,4	20,4	5,0
Alimentación, bebidas y tabaco	46,0	47,6	3,5
Textil, confección, cuero y calzado	25,7	26,0	1,2
Madera, papel, artes gráficas y soportes riego.	29,2	30,1	2,8
Química y refino de petróleo	26,8	27,7	3,2
Productos farmacéuticos	22,7	23,5	3,4
Caucho y plásticos	19,0	19,3	1,7
Otros minerales no metálicos	6,9	6,8	-0,8
Metalurgia y prod. metálicos	45,5	46,3	1,8
Prod. informáticos, electrónicos y eléctricos	17,4	18,2	4,4
Maquinaria y equipos mecánicos	22,9	23,7	3,4
Material de transporte	36,6	32,7	-10,6
Manufacturas diversas	27,1	28,2	4,1
Construcción	144,7	149,4	3,2
Comercio y reparación	136,5	142,1	4,1
Transporte y almacenamiento	164,5	181,9	10,6
Hostelería	117,7	130,0	10,4
Información y comunicaciones	53,6	52,4	-2,2
Finanzas y seguros	27,6	28,3	2,5
Inmobiliarias	432,1	454,5	5,2
Act. profesionales, científicas y admin.	130,1	136,9	5,2
Activ. artísticas, recreativas y otros	155,7	159,8	2,6
AAPP y Seguridad Social	136,7	141,8	3,7
Educación	237,8	245,3	3,2
Sanidad y servicios sociales	136,5	142,1	4,1
Total	2.547,5	2.646,6	3,9

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y autónomos de la Seguridad Social.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA A.13. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS¹ DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA DEMARCACIÓN DE GIRONA POR SECTORES PRODUCTIVOS. 2020-2021
(MEDIANA ANUAL DEL NÚMERO DE AFILIADOS¹ EN MILES Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Sector	Afiliados		Tasas de variación
	2021	2022	2022
Primario	4,7	4,7	0,0
Industrias extractivas	0,3	0,3	4,7
Energía eléct., gas, vapor y aire acond.	0,5	0,5	5,2
Agua, saneamiento, residuos y descontaminación	2,7	2,8	3,8
Alimentación, bebidas y tabaco	20,2	21,3	5,3
Textil, confección, cuero y calzado	3,1	3,1	1,5
Madera, papel, artes gráficas y soportes riego.	4,6	4,8	4,2
Química y refino de petróleo	1,9	2,0	3,8
Productos farmacéuticos	2,2	2,3	4,5
Caucho y plásticos	2,3	2,5	5,5
Otros minerales no metálicos	1,4	1,4	1,7
Metalurgia y prod. metálicos	5,7	5,9	2,3
Prod. informáticos, electrónicos y eléctricos	1,7	1,7	3,7
Maquinaria y equipos mecánicos	4,2	4,4	4,0
Material de transporte	1,3	1,3	4,9
Manufacturas diversas	2,8	3,0	7,2
Construcción	28,7	29,8	3,8
Comercio y reparación	58,0	59,4	2,4
Transporte y almacenamiento	12,7	12,4	-2,2
Hostelería	37,4	41,5	11,0
Información y comunicaciones	3,9	4,0	2,6
Finanzas y seguros	4,1	4,0	-2,5
Inmobiliarias	3,1	3,3	6,2
Act. profesionales, científicas y admin.	34,5	36,0	4,2
Activ. artísticas, recreativas y otros	15,7	17,0	8,3
AAPP y Seguridad Social	26,4	26,9	1,9
Educación	10,5	10,8	3,3
Sanidad y servicios sociales	25,5	26,8	5,0
Total	320,1	333,9	4,3

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y autónomos de la Seguridad Social.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA A.14. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS¹ DE LA SEGURIDAD SOCIAL A LA DEMARCACIÓN DE LLEIDA POR SECTORES PRODUCTIVOS. 2021-2022
(MEDIANA ANUAL DEL NÚMERO DE AFILIADOS¹ EN MILES Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Sector	Afiliados		Tasas de variación
	2021	2022	2022
Primario	12,7	12,6	-0,8
Industrias extractivas	0,2	0,2	1,8
Energía eléct., gas, vapor y aire acond.	0,5	0,5	-3,2
Agua, saneamiento, residuos y descontaminación	1,5	1,5	2,0
Alimentación, bebidas y tabaco	10,8	11,1	2,7
Textil, confección, cuero y calzado	1,3	1,3	2,7
Madera, papel, artes gráficas y soportes riego.	1,8	1,8	1,6
Química y refino de petróleo	0,6	0,6	7,5
Productos farmacéuticos	0,1	0,1	-7,6
Caucho y plásticos	0,9	0,9	-0,1
Otros minerales no metálicos	1,6	1,6	-3,0
Metalurgia y prod. metálicos	3,4	3,5	1,7
Prod. informáticos, electrónicos y eléctricos	0,6	0,6	-2,8
Maquinaria y equipos mecánicos	1,4	1,3	-2,3
Material de transporte	0,7	0,7	4,1
Manufacturas diversas	2,5	2,5	1,4
Construcción	14,4	15,1	4,6
Comercio y reparación	32,7	32,7	0,2
Transporte y almacenamiento	11,1	11,4	3,2
Hostelería	11,8	12,6	7,2
Información y comunicaciones	2,9	2,9	0,9
Finanzas y seguros	2,5	2,4	-1,7
Inmobiliarias	0,7	0,8	6,7
Act. profesionales, científicas y admin.	17,1	17,1	-0,2
Activ. artísticas, recreativas y otros	7,3	7,7	5,0
AAPP y Seguridad Social	16,8	17,4	3,3
Educación	7,2	7,5	4,1
Sanidad y servicios sociales	16,5	17,3	4,6
Total	181,4	185,6	2,3

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y autónomos de la Seguridad Social.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA A.15. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS¹ DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA DEMARCACIÓN DE TARRAGONA POR SECTORES PRODUCTIVOS. 2021-2022
(MEDIANA ANUAL DEL NÚMERO DE AFILIADOS¹ EN MILES Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Sector	Afiliados		Tasas de variación
	2021	2022	2022
Primario	6,5	6,3	-1,9
Industrias extractivas	0,4	0,4	1,0
Energía eléct., gas, vapor y aire acond.	1,2	1,1	-5,6
Agua, saneamiento, residuos y descontaminación	3,5	3,6	4,4
Alimentación, bebidas y tabaco	9,0	9,3	3,0
Textil, confección, cuero y calzado	1,9	1,9	0,8
Madera, papel, artes gráficas y soportes riego.	3,9	4,1	4,7
Química y refino de petróleo	7,6	7,9	3,1
Productos farmacéuticos	0,5	0,5	-0,2
Caucho y plásticos	2,4	2,5	4,3
Otros minerales no metálicos	1,7	1,8	2,5
Metalurgia y prod. metálicos	5,9	5,9	0,9
Prod. informáticos, electrónicos y eléctricos	0,6	0,6	8,1
Maquinaria y equipos mecánicos	1,3	1,3	1,8
Material de transporte	3,1	3,1	-1,4
Manufacturas diversas	5,3	5,4	0,3
Construcción	24,3	25,0	2,7
Comercio y reparación	49,5	50,3	1,8
Transporte y almacenamiento	15,3	16,1	5,1
Hostelería	28,9	33,0	14,1
Información y comunicaciones	3,7	3,8	4,7
Finanzas y seguros	3,6	3,5	-3,8
Inmobiliarias	2,1	2,2	6,6
Act. profesionales, científicas y admin.	37,2	37,8	1,9
Activ. artísticas, recreativas y otros	14,6	15,4	5,7
AAPP y Seguridad Social	27,5	28,3	3,0
Educación	12,7	13,4	5,0
Sanidad y servicios sociales	27,7	28,8	4,1
Total	301,9	313,4	3,8

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y autónomos de la Seguridad Social.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA B.1. CAPTURAS EN LOS PRINCIPALES CENTROS PESQUEROS CATALANES. 2020-2022
(VALORES ABSOLUTOS EN TONELADAS CAPTURADAS Y TASAS DE VARIACIÓN EN %)

	Valores absolutos			Tasas de variación	
	2020	2021	2022	2021	2022
Arenys de Mar	1.498	1.334	1.557	-10,9	16,7
Badalona	8	7	9	-9,0	25,4
Barcelona	2.146	2.167	3.201	1,0	47,8
Vilanova i la Geltrú	2.386	2.283	2.469	-4,3	8,1
Demarcación de Barcelona	6.037	5.791	7.236	-4,1	25,0
Blanes	2.068	2.023	1.977	-2,2	-2,3
L'Escala	1.455	1.156	1.239	-20,6	7,2
Llançà	489	437	605	-10,5	38,3
Palamós	1.292	1.507	1.240	16,7	-17,7
Port de la Selva	175	99	27	-43,5	-73,0
Roses	1.132	873	911	-22,9	4,4
Sant Feliu de Guíxols	631	851	575	34,8	-32,4
Demarcación de Girona	7.242	6.945	6.573	-4,1	-5,4
L'Ametlla de Mar	1.116	1.136	1.221	1,7	7,5
L'Ampolla	202	185	218	-8,3	17,7
Cambrils	959	1.050	1.275	9,5	21,4
Les Cases d'Alcanar	188	172	168	-8,5	-2,5
Deltebre	284	304	327	7,3	7,6
Sant Carles de la Ràpita	2.351	2.382	2.177	1,3	-8,6
Tarragona	1.730	2.090	2.274	20,8	8,8
Torredembarra	77	25	31	-67,6	24,9
Demarcación de Tarragona	6.907	7.344	7.690	6,3	4,7
Cataluña	20.186	20.080	21.499	-0,5	7,1

Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat.

TABLA B.2. VIVIENDAS EN CONSTRUCCIÓN¹ POR COMARCAS. 2020-2022
 (NÚMERO DE VIVIENDAS EN CONSTRUCCIÓN Y TASA DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

Comarca	Número de viviendas			Variación (%)	
	2020	2021	2022	2021	2022
Alt Camp	27	33	45	22,2	36,4
Alt Empordà	583	495	495	-15,1	0,0
Alt Penedès	501	652	489	30,1	-25,0
Alt Urgell	39	33	29	-15,4	-12,1
Alta Ribagorça	11	26	25	136,4	-3,8
Anoia	195	273	332	40,0	21,6
Bages	311	280	484	-10,0	72,9
Baix Camp	443	501	636	13,1	26,9
Baix Ebre	119	76	90	-36,1	18,4
Baix Empordà	634	700	735	10,4	5,0
Baix Llobregat	3.092	3.820	4.916	23,5	28,7
Baix Penedès	399	263	409	-34,1	55,5
Barcelonès	7.012	7.124	7.758	1,6	8,9
Berguedà	48	50	66	4,2	32,0
Cerdanya	219	332	404	51,6	21,7
Conca de Barberà	34	25	28	-26,5	12,0
Garraf	972	1.134	1.806	16,7	59,3
Garrigues	28	22	20	-21,4	-9,1
Garrotxa	228	234	219	2,6	-6,4
Gironès	621	933	1.082	50,2	16,0
Maresme	2.011	1.584	2.045	-21,2	29,1
Moianès	26	36	48	38,5	33,3
Montsià	71	74	71	4,2	-4,1
Noguera	34	59	60	73,5	1,7
Osona	520	673	785	29,4	16,6
Pallars Jussà	14	12	13	-14,3	8,3
Pallars Sobirà	10	42	44	320,0	4,8
Pla d'Urgell	51	63	72	23,5	14,3
Pla de l'Estany	80	172	214	115,0	24,4
Priorat	10	11	9	10,0	-18,2
Ribera d'Ebre	13	7	7	-46,2	0,0
Ripollès	57	56	109	-1,8	94,6
Segarra	51	30	107	-41,2	256,7
Segrià	655	574	722	-12,4	25,8
Selva	372	408	452	9,7	10,8
Solsonès	24	29	31	20,8	6,9
Tarragonès	764	555	774	-27,4	39,5
Terra Alta	15	14	16	-6,7	14,3
Urgell	36	64	83	77,8	29,7
Val d'Aran	118	58	69	-50,8	19,0
Vallès Occidental	3.785	3.416	3.929	-9,7	15,0
Vallès Oriental	1.711	1.558	1.689	-8,9	8,4
Cataluña	25.944	26.501	31.417	2,1	18,6

1. Estimación propia a partir de acumular dos años las viviendas iniciadas.

Fuente: estimación BBVA a partir de datos del Departamento de Vicepresidencia y de Políticas Digitales y Territorio.

TABLA B.3. PRECIO DE VENTA DE LAS COMRAVENTAS DE VIVIENDAS REGISTRADAS POR COMARCAS Y CATALUÑA.¹ 2022 (€/M2 CONSTRUIDO Y TASA DE VARIACIÓN ANUAL EN %)

Comarca	Vivienda nueva €/m ²	Vivienda usada €/m ²	Total €/m ²	Vivienda nueva% anual	Vivienda usada% anual	Total % anual
Alt Camp	833	1.212	1.188	-20,0	9,6	8,0
Alt Empordà	2.125	2.380	2.363	11,0	14,6	14,7
Alt Penedès	1.728	1.507	1.565	13,8	7,4	9,2
Alt Urgell	954	1.133	1.106	-5,4	2,2	1,4
Alta Ribagorça	--	1.313	1.313	--	0,1	0,5
Anoia	1.542	1.327	1.340	33,7	2,2	3,9
Bages	1.121	1.305	1.257	-11,7	0,5	-2,6
Baix Camp	1.949	1.612	1.643	14,1	8,0	8,6
Baix Ebre	1.241	1.169	1.177	35,5	4,0	6,5
Baix Empordà	2.350	2.505	2.475	8,3	9,8	9,2
Baix Llobregat	3.088	2.716	2.775	3,0	7,0	6,4
Baix Penedès	1.793	1.663	1.688	13,5	8,6	9,6
Barcelonès	4.173	3.622	3.705	12,6	3,3	4,6
Berguedà	1.072	1.117	1.114	-12,8	0,6	-0,6
Cerdanya	2.866	3.160	3.099	-15,0	11,5	4,6
Conca de Barberà	765	938	931	-0,1	19,3	18,5
Garraf	3.357	2.843	2.929	5,2	5,3	5,2
Garrigues	849	639	687	8,7	2,0	3,9
Garrotxa	1.645	1.419	1.510	3,5	2,2	3,3
Gironès	2.164	1.852	1.958	1,3	4,3	2,6
Maresme	2.811	2.435	2.506	5,3	2,2	2,6
Moianès	1.403	1.491	1.456	3,5	16,7	12,0
Montsià	733	939	930	20,2	12,2	12,4
Noguera	1.314	912	958	71,9	48,5	54,1
Osona	1.914	1.566	1.664	21,8	14,4	17,3
Pallars Jussà	--	802	803	--	5,7	5,8
Pallars Sobirà	--	1.522	1.514	--	10,6	10,0
Pla d'Urgell	1.654	1.594	1.614	5,6	4,1	4,7
Pla de l'Estany	1.072	894	924	3,5	12,0	11,9
Priorat	598	1.122	1.094	-27,9	33,5	30,4
Ribera d'Ebre	767	776	775	-5,4	8,0	4,9
Ripollès	1.000	1.592	1.472	1,8	3,1	1,6
Segarra	1.123	872	918	9,5	-5,1	-4,2
Segrià	1.277	1.123	1.167	-5,0	9,6	4,9
Selva	1.856	1.814	1.816	16,3	3,9	4,4
Solsonès	1.121	1.169	1.163	20,9	15,7	18,0
Tarragonès	2.046	1.730	1.785	8,4	5,7	6,2
Terra Alta	1.050	1.289	1.237	0,0	45,4	34,0
Urgell	994	953	965	0,5	25,7	17,2
Val d'Aran	3.022	3.175	3.167	2,2	17,3	15,6
Vallès Occidental	2.712	2.301	2.375	2,4	2,2	2,1
Vallès Oriental	2.197	1.950	2.003	6,9	4,4	5,0
Cataluña	2.617	2.377	2.417	6,7	6,8	6,7

1. Precio de venta de las compraventas registradas en el Colegio de Registradores de la Propiedad, Bienes Muebles y Mercantiles.
Fuente: BBVA a partir de datos del Departamento de Territorio y Sostenibilidad.

TABLA B.4. AFILIADOS AL RÉGIMEN GENERAL Y AUTÓNOMOS DE LA SEGURIDAD SOCIAL POR COMARCAS Y SECTORES. 20 22
(VALORES ABSOLUTOS ¹ EN MEDIA DE PERSONAS AFILIADAS DURANTE EL AÑO Y TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Comarca	Afiliados					Tasas de variación interanual				
	Primario	Industria	Constr.	Servicios	Total	Primario	Industria	Constr.	Servicios	Total
Alt Camp	508	6.333	1.093	11.030	18.963	-1,2	2,6	-0,9	2,0	1,9
Alt Empordà	991	5.810	5.120	37.723	49.644	3,9	5,0	4,3	5,0	4,9
Alt Penedès	779	12.185	2.980	26.115	42.059	-2,8	1,1	5,3	2,5	2,2
Alt Urgell	466	943	665	4.353	6.426	-1,1	-0,5	3,1	3,1	2,3
Alta Ribagorça	95	74	178	1.055	1.401	-1,3	-23,4	12,7	11,5	8,1
Anoia	524	9.683	2.954	22.934	36.094	-3,0	4,3	0,0	4,8	4,2
Bages	856	17.980	4.599	46.861	70.296	-1,7	4,2	2,8	2,9	3,2
Baix Camp	911	9.646	6.044	48.798	65.399	-3,1	2,6	-0,2	2,5	2,2
Baix Ebre	1.359	3.749	2.831	19.879	27.818	0,1	4,3	4,0	6,1	5,3
Baix Empordà	669	4.104	7.093	35.191	47.056	-4,6	4,1	3,1	4,8	4,4
Baix Llobregat	503	53.711	25.650	258.556	338.420	-4,7	2,0	2,8	4,6	4,0
Baix Penedès	245	4.041	2.755	20.024	27.065	-3,4	1,7	5,7	5,2	4,6
Barcelonès	448	87.520	53.880	1.199.224	1.341.071	-3,5	-1,5	3,3	4,9	4,4
Berguedà	605	2.246	1.213	7.548	11.611	0,0	3,9	2,9	0,2	1,2
Cerdanya	289	315	1.266	6.319	8.189	0,0	0,0	7,5	5,4	5,3
Conca de Barberà	363	3.840	553	3.428	8.183	-0,7	3,4	-1,6	2,7	2,6
Garraf	94	4.063	3.370	29.324	36.850	-1,3	-4,4	2,0	5,8	4,2
Garrigues	1.129	1.158	533	2.659	5.478	-2,9	1,1	-2,3	1,6	0,1
Garrotxa	531	11.158	1.861	13.196	26.746	1,7	7,6	4,6	2,4	4,6
Gironès	656	11.468	7.004	96.793	115.920	0,4	4,2	5,6	3,8	3,9
Maresme	846	18.178	10.386	110.064	139.474	-1,6	3,3	1,3	4,1	3,8
Moianès	170	1.486	404	2.198	4.258	3,0	0,3	4,2	4,3	2,8
Montsià	1.146	4.691	1.679	13.493	21.009	-1,2	2,4	9,4	2,9	3,1
Noguera	1.920	2.208	1.298	7.040	12.465	-2,7	-2,9	-0,7	-0,5	-1,3
Osona	2.094	23.024	4.635	43.965	73.718	-2,0	4,7	4,1	3,0	3,4
Pallars Jussà	510	239	535	2.828	4.111	-4,0	-2,1	4,4	2,9	1,9
Pallars Sobirà	209	141	268	1.860	2.478	1,2	-2,6	1,9	3,0	2,4
Pla d'Urgell	1.301	4.629	1.251	8.081	15.263	1,2	8,3	0,6	2,6	4,0
Pla de l'Estany	484	4.685	1.301	7.491	13.961	-5,1	5,3	-1,3	4,2	3,7
Priorat	386	638	188	1.403	2.614	-3,7	4,5	-0,7	3,7	2,4
Ribera d'Ebre	429	624	583	3.534	5.169	-5,2	-2,3	5,2	2,3	1,4
Ripollès	306	2.535	618	7.311	10.770	-1,2	3,3	-0,2	3,0	2,8
Segarra	839	6.168	474	4.130	11.610	-0,7	1,3	-0,8	3,6	1,8
Segrià	4.499	7.796	7.631	82.149	102.075	0,5	-0,3	8,2	2,2	2,3
Selva	761	17.263	5.580	38.025	61.629	1,7	2,4	2,8	6,3	4,8
Solsonès	579	1.129	571	3.163	5.441	0,4	-2,4	0,9	4,6	2,3
Tarragonès	299	15.011	8.940	109.593	133.843	-3,2	0,7	3,2	5,6	4,8
Terra Alta	703	816	333	1.506	3.358	-1,7	5,5	-8,6	2,6	1,1
Urgell	968	3.573	1.063	8.219	13.821	-2,0	3,4	0,4	3,4	2,8
Val d'Aran	46	181	606	4.241	5.075	5,7	9,0	4,5	8,7	8,2
Vallès Occidental	486	81.164	27.279	289.691	398.620	9,9	2,1	3,9	2,7	2,6
Vallès Oriental	741	43.786	12.006	97.584	154.118	0,9	2,9	4,0	3,6	3,4
Cataluña	31.740	489.986	219.265	2.738.573	3.479.564	-1,0	1,9	3,3	4,3	3,8

1. Afiliados comarcalizables al régimen general y de la minería y el carbón y autónomos.
Fuente: BBVA a partir de datos del Observatorio del Trabajo y Modelo Productivo y Idescat.

TABLA B.5. PARO REGISTRADO POR COMARCAS Y SECTORES PRODUCTIVOS. 20 22
(MEDIANA ANUAL DE PARADOS¹ Y TASAS DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

Comarca	Primario		Industria		Construcción		Servicios		SOA ²		Total	
	Parados	Tasa	Parados	Tasa	Parados	Tasa	Parados	Tasa	Parados	Tasa	Parados	Tasa
Alt Camp	146	-17,8	378	-13,7	143	-24,9	1.608	-16,7	153	-18,4	2.427	-17,0
Alt Empordà	288	-27,8	442	-18,0	535	-22,9	4.592	-26,2	511	-10,7	6.367	-24,4
Alt Penedès	227	-27,9	860	-5,1	302	-18,3	3.343	-15,8	267	-18,3	4.998	-15,1
Alt Urgell	27	-31,7	67	-13,8	56	-24,5	545	-22,4	46	-11,4	740	-21,7
Alta Ribagorça	3	-34,2	8	-29,6	11	-42,6	77	-26,8	3	-19,4	101	-29,2
Anoia	120	-22,5	1.047	-14,2	442	-11,7	4.682	-16,0	647	-12,5	6.937	-15,3
Bages	156	-2,6	1.333	-14,7	816	-12,7	6.250	-14,2	708	-15,9	9.263	-14,1
Baix Camp	429	-21,8	779	-17,0	993	-19,6	7.555	-20,8	796	-18,6	10.551	-20,3
Baix Ebre	351	-25,0	370	-17,1	338	-20,8	2.580	-15,2	258	-21,0	3.897	-17,3
Baix Empordà	151	-34,8	405	-22,5	628	-24,7	3.739	-25,0	298	-20,4	5.220	-24,9
Baix Llobregat	203	-19,4	4.391	-7,3	2.658	-19,8	26.558	-19,6	2.010	-20,7	35.820	-18,3
Baix Penedès	141	-19,4	637	-11,2	658	-17,0	5.479	-15,7	420	-16,7	7.334	-15,6
Barcelonès	409	-24,5	7.671	-13,8	6.802	-21,2	75.550	-23,4	6.269	-17,9	96.700	-22,2
Berguedà	39	-15,3	273	-15,3	130	-17,6	1.218	-11,2	113	-12,2	1.771	-12,5
Cerdanya	4	-48,6	18	-30,5	55	-24,6	384	-24,9	7	-32,7	468	-25,5
Conca de Barberà	30	-23,3	137	-11,3	56	-17,3	492	-18,6	36	-19,6	751	-17,5
Garraf	73	-28,9	801	0,4	641	-16,3	5.823	-18,8	398	-15,0	7.736	-16,9
Garrigues	109	-15,2	103	-8,6	49	-17,7	419	-10,4	36	-16,0	716	-11,7
Garrotxa	34	-37,2	374	-17,8	112	-13,4	1.404	-13,8	65	-32,0	1.988	-15,8
Gironès	252	-27,5	1.019	-10,3	865	-16,4	6.030	-18,3	734	-14,9	8.898	-17,3
Maresme	382	-24,8	2.759	-16,5	1.811	-16,0	15.765	-18,6	1.374	-14,3	22.090	-18,0
Moianès	7	23,3	113	-19,3	26	-21,6	365	-11,4	15	-24,9	527	-13,8
Montsià	309	-21,3	398	-20,0	223	-18,1	2.326	-17,0	225	-22,1	3.480	-18,1
Noguera	235	-18,5	223	-2,6	147	-4,0	1.093	-12,8	156	-9,0	1.853	-11,5
Osona	147	-13,2	1.463	-15,8	384	-18,4	4.381	-12,3	606	-23,9	6.982	-14,5
Pallars Jussà	41	-2,4	33	-30,1	61	-12,6	365	-21,9	27	-11,9	526	-19,8
Pallars Sobirà	11	-4,3	12	-25,8	18	-23,3	164	-32,7	3	-8,6	209	-30,2
Pla d'Urgell	268	-23,7	173	-3,3	60	-18,4	906	-11,1	111	-11,7	1.518	-13,2
Pla de l'Estany	29	-42,7	173	2,5	65	-17,1	733	-14,4	43	-15,3	1.043	-13,4
Priorat	54	-19,8	55	-19,5	10	-51,4	188	-23,0	21	-17,2	328	-23,0
Ribera d'Ebre	185	-23,9	96	-8,0	68	-32,2	570	-16,0	57	-17,4	975	-18,3
Ripollès	13	-40,1	133	-28,2	54	-9,3	596	-16,7	40	-3,6	837	-18,3
Segarra	43	-21,7	175	-15,7	41	-30,7	445	-13,6	54	-16,1	758	-15,9
Segrià	1.144	-28,9	711	-16,6	744	-15,3	7.050	-17,6	726	-14,9	10.375	-18,6
Selva	180	-23,8	1.005	-16,3	706	-16,8	6.111	-23,7	485	-13,6	8.487	-21,8
Solsonès	24	-7,0	72	-19,1	38	-34,9	303	-14,1	25	-15,4	463	-16,9
Tarragonès	265	-24,5	910	-14,6	1.224	-17,4	9.725	-22,5	978	-13,8	13.103	-21,0
Terra Alta	47	-27,8	54	-4,8	27	-24,6	215	-13,2	17	-34,1	360	-16,5
Urgell	171	-21,3	218	-16,9	106	-18,2	991	-14,0	124	-6,0	1.610	-15,0
Val d'Aran	4	-21,7	7	-29,5	37	-39,9	175	-44,5	5	-35,5	227	-43,0
Vallès Occidental	311	-18,4	6.627	-10,1	3.951	-17,4	32.029	-15,8	3.476	-17,6	46.394	-15,3
Vallès Oriental	203	-28,0	3.175	-9,7	1.318	-16,1	13.934	-16,4	1.189	-22,3	19.820	-15,9
Cataluña³Cataluña	7.259	-24,1	39.693	-12,4	27.407	-18,7	256.753	-19,8	23.532	-17,5	354.644	-18,9

1. Desempleados (SOC) comarcalizables.

2. Sin empleo anterior, incluye a los no clasificados y los que buscan primer empleo.

3. El total de parados en Cataluña no debe coincidir necesariamente con la suma de los totales de las comarcas debido a la existencia de paro no comarcalizable.

Fuente: BBVA a partir de datos del Idescat

TABLA C.1. ESTRUCTURA DEL VAB PB DEL SECTOR PRIMARIO POR COMARCAS Y POR PRODUCTOS. 2021
(EN % DEL TOTAL COMARCAL)¹

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	Tota l
Alt Camp	62,8	36,4	0,8	0,0	3,1	0,5	0,2	3,5	0,6	0,1	2,7	8,9	0,0	20,8	1,1	18,6	1,4	0,5	0,1	0,1	0,3	32,9	0,6	3,9	100
Alt Empordà	16,2	78,0	1,2	4,6	3,1	0,5	3,2	2,0	0,5	0,0	5,6	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,3	4,6	65,6	0,0	0,1	4,7	0,1	8,7	100
Alt Penedès	46,8	52,3	0,8	0,0	0,8	0,0	0,7	1,6	0,0	0,1	2,6	0,1	0,0	21,4	0,1	19,2	0,2	4,4	2,1	0,1	0,9	43,7	0,2	1,8	100
Alt Urgell	16,8	68,3	14,9	0,0	3,0	0,1	11,8	0,6	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	3,7	0,0	0,5	4,9	0,1	66,5	100	
Alta Ribagorça	31,2	50,7	18,1	0,0	0,1	0,0	17,2	5,9	0,0	1,2	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,0	1,0	0,4	6,4	0,1	0,0	19,0	100
Anoia	15,5	82,5	2,1	0,0	8,6	1,3	1,7	0,5	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	1,3	0,1	1,1	0,1	4,8	42,4	0,1	0,3	33,7	0,6	2,6	100
Bages	6,9	90,3	2,8	0,0	3,9	0,3	1,5	0,7	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	11,9	56,9	0,1	0,4	19,9	0,3	3,7	100
Baix Camp	51,2	43,7	0,6	4,4	0,2	0,1	0,1	25,0	11,0	0,4	1,3	4,6	1,2	0,2	2,6	0,2	3,5	0,1	0,0	0,1	0,4	38,8	2,3	7,9	100
Baix Ebre	34,7	60,3	0,2	4,7	5,4	0,1	0,1	6,8	2,0	0,1	0,9	0,4	12,3	0,0	2,5	0,0	3,4	0,2	0,0	0,0	0,1	56,5	0,5	8,7	100
Baix Empordà	27,1	61,4	5,1	6,5	3,1	0,5	4,9	1,7	7,7	0,1	8,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	2,5	51,0	0,0	0,2	4,8	0,1	14,3	100
Baix Llobregat	75,9	8,9	10,6	4,6	0,6	0,2	1,5	53,4	11,1	0,5	6,6	0,0	0,0	0,5	0,4	0,5	0,5	1,6	1,3	0,6	1,0	2,6	0,1	16,9	100
Baix Penedès	79,8	19,6	0,7	0,0	0,6	0,2	0,7	17,2	0,0	0,2	1,5	0,4	0,0	27,6	2,2	24,7	2,9	0,1	0,1	0,1	0,6	17,4	0,4	3,2	100
Barcelonès	2,0	0,2	60,1	37,6	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	97,8	100
Berguedà	5,4	90,8	3,7	0,0	2,4	0,5	2,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,6	59,2	0,1	0,6	10,7	0,1	6,2	100
Cerdanya	12,6	80,2	7,2	0,0	2,6	0,3	7,8	0,4	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,3	11,2	0,6	0,6	0,4	0,0	30,2	100
Conca de Barberà	58,6	40,8	0,7	0,0	20,2	2,1	1,5	0,4	0,0	0,1	1,1	1,6	0,0	16,0	0,5	14,4	0,7	0,6	0,1	0,1	0,2	34,4	3,5	2,5	100
Garraf	26,1	3,1	1,6	69,3	0,6	0,0	0,7	6,6	1,8	0,6	1,4	0,0	0,1	7,2	0,1	6,4	0,1	0,8	0,0	0,5	0,8	0,9	0,0	71,4	100
Garrigues	31,8	68,2	0,0	0,0	4,1	0,2	3,6	0,6	0,0	0,0	10,9	2,7	0,0	0,3	3,9	0,3	5,2	1,8	9,7	0,0	0,1	53,8	0,5	2,3	100
Garrotxa	12,1	77,8	10,1	0,0	2,4	0,6	7,3	1,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	57,7	0,0	0,3	4,1	0,6	15,8	100
Gironès	37,2	57,0	5,8	0,0	1,4	0,6	5,5	4,3	23,5	0,1	1,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	42,0	0,0	0,1	4,5	0,3	12,1	100
Maresme	85,9	8,5	1,4	4,2	0,2	0,1	0,8	13,5	70,7	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,7	0,1	0,1	4,7	0,1	6,5	100
Moianès	7,4	91,6	1,0	0,0	2,1	0,3	4,8	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	60,2	0,2	0,7	11,6	0,5	1,4	100
Montsià	65,4	19,1	3,0	12,6	13,4	0,0	0,2	8,5	12,5	0,1	1,3	0,3	20,5	0,0	3,5	0,0	4,8	0,1	0,1	0,1	0,1	16,9	1,0	16,6	100
Noguera	56,3	43,5	0,2	0,0	23,7	1,1	8,2	3,6	0,0	0,1	18,1	0,6	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	3,2	22,3	0,0	0,1	11,9	0,6	5,7	100
Osona	5,3	93,0	1,7	0,0	1,2	0,2	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	69,7	0,1	0,4	2,8	0,2	7,1	100
Pallars Jussà	52,0	43,5	4,5	0,0	20,9	1,3	19,3	3,2	0,0	0,1	0,6	3,9	0,0	0,8	0,5	0,7	0,7	6,4	22,1	0,1	1,2	9,6	0,4	8,3	100
Pallars Sobirà	26,0	62,2	11,8	0,0	0,3	0,1	16,7	5,6	0,0	1,9	0,5	0,5	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	35,1	1,8	0,9	4,0	0,1	0,0	32,1	100
Pla d'Urgell	65,7	34,3	0,0	0,0	10,7	0,2	21,4	2,6	0,1	0,0	30,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	11,0	0,0	0,0	15,7	0,0	5,8	100
Pla de l'Estany	6,6	89,9	3,5	0,0	1,0	0,6	3,3	0,6	0,7	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	76,4	0,0	0,1	4,9	0,1	7,0	100
Priorat	60,8	39,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3	5,8	0,0	0,2	9,5	5,8	0,0	14,3	5,1	12,8	6,8	0,4	0,0	0,1	0,3	31,9	4,1	2,3	100
Ribera d'Ebre	87,3	12,0	0,8	0,0	0,2	0,0	0,3	1,7	15,7	0,1	52,4	3,4	0,7	2,1	3,7	1,9	5,0	0,1	0,1	0,0	0,3	9,4	1,3	1,6	100
Ripollès	5,5	83,8	10,7	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,3	37,8	0,2	0,8	0,4	0,1	14,0	100
Segarra	41,9	57,6	0,5	0,0	33,4	4,3	2,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	3,1	22,1	0,0	0,1	28,9	0,7	3,2	100
Segrià	75,8	20,9	3,2	0,0	7,0	0,3	5,9	1,2	1,1	0,0	56,5	1,6	0,0	0,5	0,5	0,5	0,7	2,6	8,7	0,0	0,0	7,1	0,1	5,5	100
Selva	44,0	38,4	11,8	5,8	0,8	0,7	4,8	4,0	31,3	0,4	0,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	27,2	0,0	0,1	3,7	0,2	21,8	100
Solsonès	29,9	55,7	14,4	0,0	21,6	1,5	6,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	27,5	0,0	0,5	19,0	0,9	16,6	100
Tarragonès	34,2	39,6	4,6	21,6	0,7	0,1	0,4	5,6	8,9	0,3	0,9	4,5	0,1	3,2	1,3	2,8	1,8	0,2	0,0	0,1	0,1	36,8	0,8	31,5	100
Terra Alta	62,2	37,5	0,4	0,0	0,6	0,1	0,4	1,0	0,0	0,2	6,0	12,0	0,0	18,6	2,8	16,6	3,8	0,1	0,1	0,0	0,3	32,9	2,3	2,0	100
Urgell	54,3	45,5	0,2	0,0	14,3	2,2	8,7	1,6	3,1	0,3	17,7	2,4	0,0	1,3	0,6	1,2	0,8	1,8	15,8	0,0	0,1	25,8	0,3	2,0	100
Val d'Aran	5,0	21,3	73,7	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	1,6	3,7	0,0	0,0	76,9	100
Vallès Occidental	17,9	61,7	20,4	0,0	3,5	0,5	4,2	3,6	4,1	0,2	1,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	13,0	32,1	0,8	1,5	13,6	0,1	20,8	100
Vallès Oriental	27,0	69,5	3,5	0,0	1,6	0,2	3,8	2,5	18,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	14,6	22,7	0,2	0,7	25,6	0,2	8,9	100
Cataluña	38,2	56,2	3,3	2,3	5,5	0,5	4,4	3,5	6,8	0,1	11,4	0,9	1,2	1,3	0,6	1,2	0,9	5,7	30,6	0,1	0,3	15,7	0,4	7,6	100

1. Para las comarcas costeras, el subsector de esta cultura se incluye dentro del de la pesca, para las comarcas interiores dentro del forestal. (1) Agrícola (2) Ganadero (3) Forestal y acuícola (4) Pesca (5) Cereales (6) Plantas industriales (7) Plantas forrajeras (8) Hortalizas (9) Plantas y flores (10) Patatas (11) Frutas frescas (12) Frutos secos (13) Cítricos (14) Uva (15) Oliva (16) Vino y mosto (17) Aceite de oliva (18) Bovino (19) Porcino (20) Equino (21) Ovino y cabrío (22) Aves de corral (23) Conejos (24) Otros productos agrícolas y ganaderos.
Fuente: estimación BBVA a partir de datos del DARPA.

TABLA C.2. CRECIMIENTO DEL VAB PB DEL SECTOR PRIMARIO POR COMARCAS Y POR PRODUCTOS. 2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)¹

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	Total
Alt Camp	-30,2	-3,9	-2,8	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	0,0	-19,3	-35,2	-19,2	0,0	-36,4	2,1	-29,9	1,5	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-37,4	-20,4
Alt Empordà	-12,9	0,3	9,4	7,8	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	-14,8	-8,3	0,0	-4,0	-1,0	-7,5	0,6	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-14,2	-1,4
Alt Penedès	-23,7	0,8	-2,8	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	0,0	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	1,5	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-0,9	-10,7
Alt Urgell	-28,4	-13,0	-6,7	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	1,3	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	-15,3	-14,7
Alta Ribagorça	-29,4	-1,9	-2,8	0,0	0,0	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	-34,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	0,0	0,0	0,0	-10,6
Anoia	-27,2	-13,8	-16,3	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	0,0	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,9	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	0,9	-15,9
Bages	-28,7	-17,5	-6,2	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	0,0	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,8	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-3,7	-17,9
Baix Camp	-19,0	-4,9	11,4	8,6	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	-3,7	-19,3	-35,2	-19,2	-26,2	-36,4	2,1	-29,9	1,4	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-28,4	-11,4
Baix Ebre	-22,4	-3,6	-2,8	8,8	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	-3,7	-19,3	-35,2	-19,2	-26,2	-36,4	2,1	-29,9	1,3	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-17,8	-9,5
Baix Empordà	-12,1	0,0	1,7	-8,5	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	-14,8	-8,3	0,0	-4,0	-1,0	-7,5	0,6	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-18,3	-3,7
Baix Llobregat	-24,2	-11,7	-8,8	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,8	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-23,4	-20,4
Baix Penedès	-30,7	-4,5	0,0	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	0,0	-19,3	-35,2	-19,2	-25,4	-36,4	2,1	-29,9	0,8	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-65,7	-25,3
Barcelonès	-28,5	-13,3	-4,8	8,3	-31,3	0,0	0,0	-28,6	0,0	-33,5	0,0	0,0	-20,9	-18,9	0,0	-28,2	0,0	0,0	0,0	-31,5	-10,8	2,7	0,0	0,0	-0,3
Berguedà	-27,6	-18,6	-1,7	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	0,0	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-14,2	-18,5	
Cerdanya	-21,4	-3,6	9,6	0,0	-12,7	2,2	-27,7	4,4	0,0	-18,1	-14,8	0,0	0,0	-4,0	0,0	-7,5	0,0	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-17,0	-4,9
Conca de Barberà	-29,6	-5,7	8,5	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	0,0	-19,3	-35,2	-19,2	0,0	-36,4	2,1	-29,9	1,4	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	2,3	-19,6
Garraf	-25,0	-7,2	10,3	8,6	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	1,5	-18,9	0,4	-28,2	0,9	0,5	0,0	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-82,8	-0,6
Garrigues	-22,1	-1,0	0,0	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	0,0	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	0,8	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	0,3	-7,7
Garrotxa	-18,9	-0,5	5,7	0,0	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	-14,8	-8,3	0,0	0,0	-1,0	0,0	0,9	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-15,3	-2,1
Gironès	-7,1	-0,5	9,5	0,0	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	-14,8	-8,3	0,0	0,0	-1,0	0,0	0,7	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-12,6	-2,4
Maresme	-8,1	-6,1	3,5	8,9	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	7,2	-18,9	0,4	-28,2	1,0	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-9,8	-7,1
Moianès	-27,3	-18,6	10,3	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	0,0	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,6	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	0,3	-18,9
Montsià	-19,4	-5,0	9,9	-7,6	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	-3,7	-19,3	-35,2	-19,2	-25,7	0,0	2,1	0,0	1,0	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-23,7	-14,3
Noguera	-31,4	-17,2	-4,2	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	0,8	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	-14,3	-25,2
Osona	-27,2	-22,2	-0,9	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,8	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-15,6	-22,1
Pallars Jussà	-28,1	-16,7	-16,2	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	1,0	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	-10,5	-22,6
Pallars Sobirà	-27,7	-1,7	-2,8	0,0	0,0	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	0,6	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	0,0	0,0	-8,6
Pla d'Urgell	-31,5	-10,3	0,0	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	-3,7	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,2	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	-12,9	-24,2
Pla de l'Estany	-16,2	0,2	-9,1	0,0	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	0,0	-8,3	0,0	0,0	-1,0	0,0	1,2	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-13,3	-1,2
Priorat	-24,6	-6,1	0,0	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	0,0	-19,3	-35,2	-19,2	0,0	-36,4	2,1	-29,9	1,5	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	1,7	-17,3
Ribera d'Ebre	-24,8	-6,7	-2,8	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	-3,7	-19,3	-35,2	-19,2	-26,4	-36,4	2,1	-29,9	1,5	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-7,1	-22,5
Ripollès	-26,9	0,6	-2,8	0,0	-12,7	2,2	-27,7	0,0	0,0	-18,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-16,5	-1,3	
Segarra	-30,5	-10,2	-2,8	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	0,0	-34,3	0,0	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	0,7	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	0,3	-18,7
Segrià	-32,4	-12,7	9,6	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	-3,7	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	0,8	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	-8,0	-26,9
Selva	-6,1	-0,4	9,2	-1,9	-12,7	2,2	-27,7	4,4	-3,7	-18,1	-14,8	-8,3	0,0	0,0	-1,0	0,0	1,2	2,9	0,3	-29,7	-23,1	8,6	-34,4	-11,6	-1,9
Solsonès	-30,6	-14,7	-19,3	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	0,0	0,0	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	1,0	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	0,2	-19,5
Tarragonès	-26,2	-3,9	9,7	9,3	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	-3,7	-19,3	-35,2	-19,2	-23,7	-36,4	2,1	-29,9	1,4	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	-68,6	-8,1
Terra Alta	-26,7	-5,2	-17,2	0,0	-29,7	-21,1	0,0	-26,6	0,0	-19,3	-35,2	-19,2	-25,4	-36,4	2,1	-29,9	1,5	0,1	-31,0	2,4	-23,4	-3,6	-28,7	1,5	-18,6
Urgell	-28,2	-8,6	13,2	0,0	-31,9	-25,9	-27,1	-29,1	-3,7	-34,3	-34,9	-25,0	0,0	-10,8	0,5	-20,3	1,2	1,3	-32,0	-31,1	-17,3	4,7	-28,2	0,4	-19,2
Val d'Aran	-29,2	-4,6	9,1	0,0	0,0	0,0	-27,1	0,0	0,0	0,0	-34,9	0,0	0,0	-10,8	0,0	-20,3	0,0	1,3	0,0	-31,1	-17,3	0,0	0,0	0,0	4,3
Vallès Occidental	-21,6	-14,9	4,8	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,8	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-0,1	-12,1
Vallès Oriental	-11,4	-9,7	10,0	0,0	-31,3	-13,3	-26,9	-28,6	-3,7	-33,5	-25,7	-24,2	0,0	-18,9	0,4	-28,2	0,8	0,5	-28,4	-31,5	-10,8	2,7	-31,5	-15,5	-9,4
Cataluña	-23,0	-9,5	2,3	3,2	-29,4	-13,2	-26,9	-21,9	-26,5	-33,0	-20,9	-13,9	-26,0	-25,5	1,5	-27,7	1,1	1,2	-16,6	-21,5	-15,4	1,7	-29,4	-14,4	-13,9

1. Para las comarcas costeras, el subsector de acuicultura se incluye dentro del de la pesca, para las comarcas interiores dentro del forestal. (1) Agrícola (2) Ganadero (3) Forestal y acuícola (4) Pesca (5) Cereales (6) Plantas industriales (7) Plantas forrajeras (8) Hortalizas (9) Plantas y flores (10) Patatas (11) Frutas frescas (12) Frutos secos (13) Cítricos (14) Uva (15) Oliva (16) Vino y mosto (17) Aceite de oliva (18) Vacuno (19) Porcino (20) Equino (21) Ovino y cabrío (22) Aves de corral (23) Conejos (24) Otros productos agrícola y ganaderos.
Fuente: estimación BBVA a partir de datos del DARPA.

TABLA C.3. ESTRUCTURA DEL VAB PB INDUSTRIAL POR COMARCAS Y SUBSECTORES. 2021
(EN % SOBRE EL TOTAL COMARCAL)

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Alt Camp	12,5	3,1	19,3	17,0	0,1	3,2	8,0	8,2	2,2	1,8	12,5	3,4	8,6	100
Alt Empordà	24,5	1,3	8,5	4,3	0,1	1,6	2,5	7,6	5,8	5,5	11,8	10,7	15,7	100
Alt Penedès	37,3	0,9	12,1	9,4	3,4	7,1	3,6	6,1	0,1	1,3	11,1	3,1	4,4	100
Alt Urgell	34,1	0,7	2,9	0,0	0,0	0,4	0,6	3,7	24,4	0,0	0,0	2,6	30,7	100
Alta Ribagorça	7,6	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	2,4	84,1	100
Anoia	5,3	17,5	17,3	4,1	0,0	7,4	1,6	17,0	0,4	4,9	1,6	4,6	18,3	100
Bages	13,8	6,5	3,1	7,8	0,5	4,0	1,3	13,4	3,1	6,8	23,7	5,2	10,9	100
Baix Camp	11,6	2,2	0,9	6,3	2,5	1,5	0,7	6,1	0,8	3,2	13,2	4,0	47,1	100
Baix Ebre	11,2	0,6	10,9	11,5	0,6	19,2	0,6	7,3	0,4	0,4	0,6	9,4	27,5	100
Baix Empordà	16,1	1,4	17,7	3,1	0,0	7,8	7,7	15,8	0,9	1,0	1,7	10,0	16,7	100
Baix Llobregat	8,4	1,7	4,3	9,8	5,9	2,7	2,8	16,4	8,6	6,3	17,3	10,4	5,5	100
Baix Penedès	12,8	6,5	1,7	3,0	2,7	9,9	14,2	12,7	0,6	0,8	7,1	9,9	18,1	100
Barcelonès	4,9	2,3	3,4	9,0	10,4	1,2	1,4	1,8	2,9	1,5	18,0	3,2	40,1	100
Berguedà	23,0	23,4	16,5	0,4	0,0	4,3	0,6	4,3	0,7	1,5	3,6	7,7	14,0	100
Cerdanya	15,4	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	2,0	8,7	0,0	1,3	0,0	4,8	57,1	100
Conca de Barberà	30,1	0,5	2,2	0,8	0,1	2,9	5,1	8,3	0,0	0,8	24,8	3,1	21,3	100
Garraf	12,8	1,8	2,7	5,3	0,1	6,1	0,3	13,8	22,7	4,2	14,2	6,3	9,6	100
Garrigues	12,6	4,3	1,8	1,0	0,0	2,4	4,0	6,3	0,0	2,1	2,1	3,0	60,4	100
Garrotxa	41,2	3,5	5,2	5,0	3,6	6,2	3,1	7,8	3,8	9,0	0,1	2,8	8,7	100
Gironès	40,3	5,4	10,4	5,0	9,2	2,2	0,8	7,5	1,5	6,1	0,9	3,7	7,0	100
Maresme	9,2	23,0	3,8	11,2	12,3	1,9	1,8	11,0	3,9	4,9	1,4	6,2	9,4	100
Moianès	68,6	17,4	1,4	0,0	0,0	2,2	2,1	1,3	0,5	0,9	0,0	2,0	3,5	100
Montsià	27,8	2,4	6,4	14,9	1,1	0,9	7,8	7,9	0,1	1,3	1,5	20,3	7,5	100
Noguera	31,2	4,2	3,4	5,5	0,0	0,0	9,5	3,9	1,3	3,5	0,4	11,9	25,2	100
Osona	48,2	2,8	3,2	3,0	1,3	2,4	0,5	13,9	3,9	6,6	0,7	8,2	5,3	100
Pallars Jussà	13,0	0,7	1,6	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	0,0	0,3	0,0	2,5	80,4	100
Pallars Sobirà	5,9	0,7	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,8	0,0	3,7	80,5	100
Pla d'Urgell	41,0	0,8	5,7	1,6	2,0	3,0	10,2	8,3	0,9	3,3	0,5	6,5	16,2	100
Pla de l'Estany	39,1	0,7	1,1	2,0	0,0	1,1	3,5	18,9	8,0	13,0	5,1	4,2	3,3	100
Priorat	57,8	0,5	1,8	0,6	0,0	1,2	0,0	18,7	0,0	0,0	0,0	2,3	17,1	100
Ribera d'Ebre	1,0	2,2	0,2	0,8	0,0	0,1	0,3	0,9	0,0	0,1	0,0	0,5	93,8	100
Ripollès	22,7	4,7	2,1	1,3	0,0	6,6	0,0	26,0	13,7	11,4	0,0	2,2	9,2	100
Segarra	69,4	2,5	0,3	0,0	0,1	1,3	5,3	6,1	0,5	1,4	3,2	4,8	5,2	100
Segrià	26,6	6,7	7,8	7,0	1,9	2,0	3,3	9,6	0,7	4,9	1,6	9,2	18,6	100
Selva	40,9	7,6	2,8	8,9	12,8	2,6	1,4	4,6	3,1	3,6	3,2	2,7	6,1	100
Solsonès	5,9	13,6	2,0	0,0	0,0	5,4	19,9	27,1	3,5	2,0	0,0	11,4	9,1	100
Tarragonès	4,1	1,8	2,8	56,6	0,4	1,4	0,3	5,5	0,6	0,5	0,6	7,5	17,8	100
Terra Alta	9,9	0,9	12,3	2,3	0,0	0,2	0,9	2,0	4,0	0,0	0,3	1,2	66,2	100
Urgell	25,2	3,0	9,0	4,8	0,0	9,5	0,9	12,7	2,4	2,7	14,0	2,4	13,3	100
Val d'Aran	3,2	0,3	1,4	0,9	0,0	0,0	6,2	2,9	0,0	0,0	0,0	3,0	82,1	100
Vallès Occidental	7,4	6,5	5,9	13,0	12,8	5,7	1,8	13,0	5,6	5,8	9,5	6,8	6,3	100
Vallès Oriental	6,7	5,1	6,2	24,0	13,3	11,0	1,4	9,6	5,0	3,5	5,6	4,6	4,1	100
Cataluña	14,5	4,6	5,3	12,4	7,2	4,1	2,1	9,6	4,1	4,1	9,7	5,9	16,5	100

(1) Alimentos, bebidas y tabaco (2) Textil, cuero y calzado (3) Papel y artes gráficas (4) Química y refino de petróleo (5) Productos farmacéuticos (6) Caucho y plástico (7) minerales no metálicos (8) Metalurgia y productos metálicos (9) Productos informáticos, electr., y ópticos (10) Maquinaria y equipamiento mecánico (11) Material de transporte Industrias manufactureras diversas. (12) Muebles, reparación e instalación e industrias diversas (13) Extractivas, energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, agua y residuos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.4. CRECIMIENTO COMARCAL DEL VAB PB INDUSTRIAL POR SUBSECTORES. 2022
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL EN %)

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Alt Camp	-2,3	-4,2	-5,6	5,3	13,1	1,9	1,9	-9,4	-5,1	6,8	-3,9	0,7	-7,3	-2,2
Alt Empordà	-1,3	-13,4	3,3	4,9	13,1	-4,4	-2,3	-9,2	-3,1	0,3	4,6	1,2	-9,3	-1,8
Alt Penedès	-0,8	-9,8	3,1	-12,5	13,1	2,4	-5,6	-5,6	-8,4	7,7	-7,4	0,0	-7,6	-2,2
Alt Urgell	-3,1	-7,9	-5,2	0,0	0,0	-3,9	2,3	-9,6	-9,1	0,0	0,0	1,2	-4,7	-5,3
Alta Ribagorça	-8,7	0,0	-5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-5,2	0,0	0,0	0,0	0,1	-7,0	-6,9
Anoia	-1,1	-0,3	-0,4	0,5	0,0	-4,2	1,3	-2,5	6,5	2,2	0,8	0,0	-4,7	-1,6
Bages	-0,5	-9,3	0,4	-1,4	14,1	3,5	-3,4	0,4	6,1	7,1	-4,9	0,8	-4,0	-1,4
Baix Camp	-5,3	-13,6	0,0	-7,2	8,0	3,4	-1,2	2,3	6,2	3,0	-2,3	-0,1	4,5	1,0
Baix Ebre	6,1	-14,7	3,2	-7,9	13,1	3,1	-3,8	-9,4	-9,8	9,6	-4,0	-0,4	-4,6	-1,3
Baix Empordà	-4,7	-2,4	2,7	-4,1	0,0	-1,1	1,3	-1,9	0,7	6,9	1,3	0,8	-7,7	-1,8
Baix Llobregat	-2,7	-13,6	1,0	-11,4	8,9	-0,2	1,4	-4,2	6,2	1,7	-5,6	0,6	-8,5	-2,4
Baix Penedès	-7,6	-3,3	-2,6	-2,3	12,9	2,1	-8,4	-1,5	0,6	-7,7	-7,0	0,4	-1,9	-3,0
Barcelonès	-4,0	-9,3	-5,0	4,9	9,4	-2,5	-8,4	-9,0	-2,3	0,1	-7,2	0,1	-6,1	-3,3
Berguedà	-4,3	-5,9	-2,2	-9,2	0,0	7,5	-1,3	-4,3	-2,8	7,5	4,5	0,1	-3,7	-2,9
Cerdanya	-8,5	0,0	-7,5	0,0	0,0	0,0	2,9	-1,2	0,0	2,3	0,0	1,3	-8,9	-7,2
Conca de Barberà	-1,1	-14,1	5,1	-12,0	13,1	-0,8	1,6	-8,8	0,0	-6,8	-4,4	1,2	-5,6	-3,4
Garraf	-0,5	2,5	-3,3	-2,3	15,9	7,5	-5,0	-5,3	-5,0	4,6	-8,0	0,6	-6,7	-3,2
Garrigues	-7,7	-2,5	3,1	-9,2	0,0	-0,3	-1,3	-8,9	0,0	7,0	-1,4	0,0	-0,7	-2,1
Garrotxa	6,0	-13,4	-2,7	-4,5	13,4	7,6	-2,7	-4,7	6,8	4,5	-7,2	0,4	-5,6	2,3
Gironès	-3,0	-6,2	-1,9	-1,1	13,7	1,3	-0,1	-1,9	-1,1	3,8	-7,0	0,7	1,0	-0,4
Maresme	-3,1	-8,6	0,4	5,9	8,7	-1,1	-3,0	-4,7	-0,8	-2,3	2,1	0,9	-7,2	-1,8
Moianès	-6,6	-3,2	-6,9	0,0	0,0	-9,5	1,5	-5,7	-8,2	0,4	0,0	0,5	-12,7	-5,9
Montsià	-0,5	-14,5	-0,2	-1,8	-4,4	2,3	-2,9	0,0	-2,8	-6,8	-6,9	0,3	-11,6	-2,0
Noguera	-8,3	2,8	-1,0	-5,6	0,0	0,0	-8,9	-5,8	6,9	2,8	-3,2	-0,3	-5,2	-5,1
Osona	0,1	-13,3	0,1	5,4	12,7	0,7	1,7	-0,9	-1,6	6,7	-1,5	0,1	-8,7	-0,2
Pallars Jussà	-0,9	-15,2	-9,2	0,0	0,0	0,0	-7,4	-9,9	0,0	-9,2	0,0	0,1	-4,6	-4,3
Pallars Sobirà	-9,5	-7,9	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-5,2	0,0	2,3	0,0	-1,0	-4,6	-4,2
Pla d'Urgell	6,4	-10,4	-1,2	0,6	2,3	-4,5	1,1	-1,9	3,2	8,2	1,3	-0,1	-5,2	1,8
Pla de l'Estany	-0,9	-14,1	-1,5	-11,1	0,0	7,2	-2,4	7,1	-2,4	4,9	-0,7	0,6	-1,0	1,1
Priorat	-2,4	-16,4	4,6	-14,3	0,0	-5,5	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	1,3	-5,1	-1,9
Ribera d'Ebre	-9,6	-2,2	-5,2	5,1	0,0	-3,5	-1,3	-9,7	0,0	2,3	0,0	1,3	1,2	0,9
Ripollès	-4,4	-0,5	-8,2	7,0	0,0	-2,0	0,0	-2,1	-3,4	6,7	1,3	0,8	-5,9	-2,0
Segarra	-5,4	2,7	-5,2	0,0	13,1	7,9	-0,6	4,3	-2,8	-8,0	-3,3	0,9	-5,5	-3,8
Segrià	-5,0	-13,6	-3,0	4,9	-0,9	1,1	-6,1	-4,1	-2,8	-7,4	-1,1	0,2	-7,7	-4,5
Selva	-0,9	-8,1	2,9	-5,7	6,4	-0,1	1,6	-8,8	-9,0	4,1	0,6	0,5	-11,9	-1,8
Solsonès	-7,7	-13,3	2,9	0,0	0,0	4,7	-3,4	-9,6	-9,2	2,3	0,0	0,6	-7,2	-6,1
Tarragonès	-3,1	-6,5	-1,8	-5,8	2,8	7,4	1,5	-0,5	6,0	1,3	2,8	-0,4	-9,2	-5,1
Terra Alta	-5,9	-14,0	2,9	5,4	0,0	-3,9	-1,3	-2,4	6,8	0,0	-7,8	1,3	-2,0	-1,3
Urgell	-0,1	-5,6	-5,6	-3,1	0,0	-4,4	1,8	-0,2	-9,1	4,6	4,5	0,1	-5,0	-1,4
Val d'Aran	6,9	3,8	-8,2	-9,2	0,0	0,0	2,1	-5,2	0,0	0,0	0,0	0,1	-4,6	-3,7
Vallès Occidental	-3,4	-11,7	-2,6	-4,2	9,8	2,5	-0,9	-5,4	-8,2	4,9	-3,8	0,5	-4,9	-1,8
Vallès Oriental	-1,7	-0,9	-0,6	-8,0	10,8	-0,7	0,9	0,2	-2,3	6,5	-7,0	0,3	-5,4	-1,2
Cataluña	-1,7	-7,9	-1,2	-4,5	9,7	0,8	-1,7	-3,4	-0,8	3,6	-5,3	0,4	-4,5	-2,0

(1) Alimentos, bebidas y tabaco (2) Textil, cuero y calzado (3) Papel y artes gráficas (4) Química y refino de petróleo (5) Productos farmacéuticos (6) Caucho y plástico (7) minerales no metálicos (8) Metalurgia y productos metálicos (9) Productos informáticos, electr., y ópticos (10) Maquinaria y equipamiento mecánico (11) Material de transporte Industrias manufactureras diversas. (12) Muebles, reparación e instalación e industrias diversas (13) Extractivas, energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, agua y residuos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.5. ESTRUCTURA DEL VAB PB DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN POR COMARCAS Y SUBSECTORES. 2021
(EN % SOBRE EL TOTAL COMARCAL)¹

Comarca		(1)	(2)	(3)	Total
Alt Camp	13,2	66,7	20,1	100	13,2
Alt Empordà	61,1	33,7	5,1	100	61,1
Alt Penedès	31,6	62,8	5,6	100	31,6
Alt Urgell	17,5	55,7	26,8	100	17,5
Alta Ribagorça	27,0	62,2	10,8	100	27,0
Anoia	35,8	58,3	5,9	100	35,8
Bages	27,4	65,1	7,6	100	27,4
Baix Camp	41,5	56,8	1,7	100	41,5
Baix Ebre	45,0	45,9	9,1	100	45,0
Baix Empordà	47,3	50,9	1,8	100	47,3
Baix Llobregat	23,2	68,6	8,2	100	23,2
Baix Penedès	36,2	61,9	1,9	100	36,2
Barcelonès	37,5	55,1	7,4	100	37,5
Berguedà	28,7	67,7	3,6	100	28,7
Cerdanya	46,9	35,5	17,6	100	46,9
Conca de Barberà	19,6	25,9	54,5	100	19,6
Garraf	61,2	37,7	1,0	100	61,2
Garrigues	37,6	62,3	0,1	100	37,6
Garrotxa	30,7	61,9	7,4	100	30,7
Gironès	38,6	56,6	4,9	100	38,6
Maresme	41,1	56,2	2,7	100	41,1
Moianès	54,0	46,0	0,0	100	54,0
Montsià	37,2	58,8	4,0	100	37,2
Noguera	48,2	45,8	5,9	100	48,2
Osona	41,3	55,6	3,1	100	41,3
Pallars Jussà	12,9	68,0	19,0	100	12,9
Pallars Sobirà	12,8	71,1	16,1	100	12,8
Pla d'Urgell	42,7	48,5	8,7	100	42,7
Pla de l'Estany	20,6	70,1	9,3	100	20,6
Priorat	30,9	52,7	16,4	100	30,9
Ribera d'Ebre	16,6	67,3	16,1	100	16,6
Ripollès	29,5	41,5	29,0	100	29,5
Segarra	33,9	64,4	1,6	100	33,9
Segrià	32,5	59,6	7,8	100	32,5
Selva	31,9	60,3	7,8	100	31,9
Solsonès	44,0	44,5	11,6	100	44,0
Tarragonès	29,8	65,4	4,9	100	29,8
Terra Alta	24,3	59,5	16,2	100	24,3
Urgell	38,3	55,1	6,6	100	38,3
Val d'Aran	30,1	19,6	50,3	100	30,1
Vallès Occidental	34,0	60,8	5,2	100	34,0
Vallès Oriental	23,9	72,3	3,8	100	23,9
Cataluña	35,8	57,6	6,7	100	35,8

(1) Promoción inmobiliaria y edificación (2) Instalaciones, acabado de edificios y otros (3) Obra civil. Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.6. CRECIMIENTO COMARCAL DEL VAB PB DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN POR SUBSECTORES. 2022
(TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)
Alt Camp	0,6	2,1	1,2	-2,3
Alt Empordà	3,9	2,5	5,5	-1,3
Alt Penedès	6,7	4,1	9,2	-0,8
Alt Urgell	2,0	6,4	2,9	-3,1
Alta Ribagorça	8,0	3,8	9,6	-8,7
Anoia	1,5	2,5	1,7	-1,1
Bages	4,4	5,0	5,3	-0,5
Baix Camp	1,8	-2,0	4,8	-5,3
Baix Ebre	4,8	5,7	4,0	6,1
Baix Empordà	4,5	0,3	8,3	-4,7
Baix Llobregat	4,4	4,8	4,4	-2,7
Baix Penedès	7,0	2,9	9,6	-7,6
Barcelonès	4,5	3,1	5,1	-4,0
Berguedà	1,2	4,1	-0,5	-4,3
Cerdanya	4,1	6,4	6,2	-8,5
Conca de Barberà	4,8	-5,2	2,2	-1,1
Garraf	3,1	2,6	4,3	-0,5
Garrigues	-0,3	-2,4	1,0	-7,7
Garrotxa	6,5	0,5	9,1	6,0
Gironès	6,6	3,1	8,7	-3,0
Maresme	2,8	3,8	1,7	-3,1
Moianès	4,0	0,0	8,7	-6,6
Montsià	7,1	3,1	9,6	-0,5
Noguera	0,9	0,4	1,9	-8,3
Osona	4,9	2,2	7,5	0,1
Pallars Jussà	5,1	5,4	6,0	-0,9
Pallars Sobirà	3,5	3,3	2,2	-9,5
Pla d'Urgell	0,9	0,0	0,1	6,4
Pla de l'Estany	4,2	-0,7	7,0	-0,9
Priorat	0,6	3,5	-1,6	-2,4
Ribera d'Ebre	7,6	-2,6	9,6	-9,6
Ripollès	-0,4	0,4	3,6	-4,4
Segarra	1,2	-0,4	2,0	-5,4
Segrià	8,1	6,4	9,6	-5,0
Selva	4,7	1,5	5,8	-0,9
Solsonès	2,3	1,3	3,2	-7,7
Tarragonès	4,3	5,7	3,3	-3,1
Terra Alta	-3,8	-7,4	-1,6	-5,9
Urgell	2,1	-0,7	4,4	-0,1
Val d'Aran	5,7	1,6	1,7	6,9
Vallès Occidental	5,1	5,1	5,4	-3,4
Vallès Oriental	5,7	3,0	6,8	-1,7
Cataluña	4,5	3,2	5,3	-1,7

(1) Construcción total (2) Promoción inmobiliaria y edificación (3) Instalaciones y acabado de edificios y otros (4) Obra civil. Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.7. ESTRUCTURA DEL VAB PB DEL SECTOR SERVICIOS POR COMARCAS Y SUBSECTORES. 2021
(EN % SOBRE EL TOTAL COMARCAL)¹

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Alt Camp	21,0	8,2	9,2	0,5	3,9	10,2	21,0	2,5	5,2	5,6	12,6	76,6	23,4	100
Alt Empordà	24,4	4,3	13,7	0,9	4,0	18,7	6,5	6,6	7,6	3,8	9,6	78,9	21,1	100
Alt Penedès	25,8	9,6	4,7	1,9	7,9	17,3	11,8	3,3	4,8	4,4	8,4	82,4	17,6	100
Alt Urgell	23,8	7,5	9,9	1,2	5,4	9,8	14,7	5,3	12,7	5,4	4,4	77,5	22,5	100
Alta Ribagorça	6,5	6,3	17,7	0,0	8,5	0,0	20,8	14,0	9,1	1,6	15,3	73,9	26,1	100
Anoia	22,3	5,0	4,1	2,5	6,5	17,0	14,8	5,8	7,0	7,6	7,2	78,1	21,9	100
Bages	26,1	6,3	5,2	2,1	6,1	13,3	15,7	3,5	12,8	5,8	3,0	78,4	21,6	100
Baix Camp	24,5	3,6	9,3	2,8	3,1	15,8	16,9	7,1	6,3	8,0	2,4	83,2	16,8	100
Baix Ebre	24,4	3,9	8,4	1,6	3,6	14,9	9,0	5,2	16,1	6,5	6,5	70,9	29,1	100
Baix Empordà	19,2	3,0	18,2	1,2	3,4	24,3	6,7	5,8	8,2	4,7	5,3	81,8	18,2	100
Baix Llobregat	24,8	8,6	6,0	3,7	4,8	18,8	12,0	4,6	5,9	5,3	5,5	83,3	16,7	100
Baix Penedès	15,7	6,1	11,1	0,7	3,6	19,0	15,5	6,0	7,4	5,6	9,3	77,6	22,4	100
Barcelonès	15,7	4,5	4,8	8,9	4,8	17,0	15,3	5,3	6,7	7,2	9,8	76,2	23,8	100
Berguedà	16,8	4,3	7,7	1,4	12,7	6,5	23,1	3,5	8,3	6,5	9,4	75,8	24,2	100
Cerdanya	15,0	4,8	19,4	0,8	6,3	25,2	8,1	4,8	5,4	4,2	5,9	84,5	15,5	100
Conca de Barberà	14,6	2,8	8,2	0,8	6,8	7,9	23,9	7,4	9,7	8,1	9,7	72,4	27,6	100
Garraf	18,0	2,3	9,2	1,2	4,6	28,4	10,6	5,9	7,1	7,7	4,8	80,3	19,7	100
Garrigues	24,8	3,3	4,8	0,9	8,2	10,2	17,9	4,0	12,6	6,9	6,4	74,1	25,9	100
Garrotxa	21,7	5,3	7,4	1,4	5,4	16,1	17,9	7,2	5,7	5,6	6,2	82,4	17,6	100
Gironès	19,9	4,8	5,0	2,4	3,6	11,3	17,1	4,3	18,0	6,9	6,8	68,4	31,6	100
Maresme	22,3	4,7	8,0	1,8	5,3	23,0	11,5	3,7	8,3	5,7	5,8	80,3	19,7	100
Moianès	18,0	2,5	8,6	2,1	9,6	26,2	8,4	2,3	11,0	4,6	6,8	77,7	22,3	100
Montsià	27,2	5,1	7,6	0,8	5,5	13,1	14,4	5,1	8,9	5,7	6,5	78,8	21,2	100
Noguera	27,0	11,2	6,3	1,3	6,4	12,3	10,1	4,6	12,5	6,7	1,7	79,1	20,9	100
Osona	22,9	4,2	5,1	3,5	6,5	12,9	16,9	5,1	5,0	10,6	7,2	77,2	22,8	100
Pallars Jussà	16,0	4,1	14,7	1,6	5,3	15,0	16,9	4,2	17,4	4,5	0,2	77,9	22,1	100
Pallars Sobirà	8,8	4,1	26,2	1,1	7,9	11,1	10,2	9,6	14,6	6,4	0,0	79,0	21,0	100
Pla d'Urgell	27,9	9,8	4,3	2,2	4,7	12,3	13,5	3,1	7,5	4,6	10,0	77,9	22,1	100
Pla de l'Estany	26,5	6,2	5,6	1,2	3,8	19,5	14,6	5,7	5,2	6,5	5,3	83,0	17,0	100
Priorat	9,9	4,0	11,7	0,5	12,1	16,2	16,3	4,3	20,6	2,3	2,1	75,0	25,0	100
Ribera d'Ebre	19,4	8,9	4,7	3,1	7,7	10,0	15,7	4,1	16,7	7,8	1,8	73,7	26,3	100
Ripollès	22,3	5,7	11,5	0,9	5,9	16,1	21,1	3,9	6,4	4,4	1,7	87,4	12,6	100
Segarra	20,1	10,6	5,2	0,3	5,0	7,3	23,6	3,8	11,8	6,1	6,1	76,0	24,0	100
Segrià	25,0	8,0	5,5	3,1	3,5	7,7	14,7	3,3	16,0	7,8	5,4	70,9	29,1	100
Selva	23,0	12,0	10,8	1,4	3,1	16,0	10,0	5,5	5,7	4,3	8,1	81,9	18,1	100
Solsonès	14,0	7,4	10,4	0,6	4,7	11,6	24,8	7,5	8,1	8,2	2,6	81,0	19,0	100
Tarragonès	14,8	9,5	9,0	1,8	2,8	10,0	14,1	4,5	13,8	6,3	13,4	66,6	33,4	100
Terra Alta	17,9	2,9	7,9	1,2	9,5	6,9	21,8	5,0	21,7	3,3	1,9	73,1	26,9	100
Urgell	27,3	6,9	4,3	0,7	3,9	14,2	13,1	2,8	7,8	8,2	10,8	73,2	26,8	100
Val d'Aran	11,3	2,1	33,3	0,6	4,4	15,2	4,3	12,8	8,3	5,4	2,4	83,8	16,2	100
Vallès Occidental	23,9	4,4	4,1	4,8	4,9	15,2	16,1	5,7	5,4	8,1	7,3	79,1	20,9	100
Vallès Oriental	26,5	6,0	4,1	1,5	4,9	17,2	14,8	5,1	5,6	6,4	7,9	80,1	19,9	100
Cataluña	19,8	5,5	5,9	5,4	4,8	16,5	14,5	5,1	7,5	6,8	8,2	77,5	22,5	100

(1) Comercio (2) Transportes y almacenaje (3) Hostelería (4) Información y comunicaciones (5) Actividades financieras y de seguros (6) Actividades inmobiliarias (7) Actividades profesionales, científicas y administrativas (8) Actividades artísticas, recreativas y otros servicios (9) AAPP y defensa; Seguridad Social obligatoria (10) Educación (11) Activos sanitarios y de servicios sociales (12) Servicios privados (13) Servicios colectivos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.8. CRECIMIENTO COMARCAL DEL VAB PB DEL SECTOR SERVICIOS PARA SUBSECTORES. 2022
(TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

Comarca	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Alt Camp	10,2	12,7	21,3	5,6	6,9	6,9	8,9	15,0	-0,1	3,6	0,8	11,0	1,3	8,7
Alt Empordà	12,4	22,4	25,7	0,6	-6,6	6,9	11,0	13,4	1,3	1,3	2,2	12,9	1,7	10,5
Alt Penedès	12,7	15,4	20,6	6,9	3,2	-0,5	9,9	15,9	-3,0	-7,9	2,7	9,4	-1,5	7,4
Alt Urgell	11,7	19,4	16,2	14,2	-6,6	-1,9	11,8	16,4	-0,2	0,5	4,8	10,4	0,9	8,3
Alta Ribagorça	5,5	17,6	25,3	0,0	-15,2	0,0	19,9	18,8	-4,2	-3,2	8,5	15,5	3,3	12,3
Anoia	11,4	25,9	21,1	10,0	-3,0	-3,0	13,8	16,7	1,8	1,9	5,0	9,3	2,9	7,9
Bages	11,1	12,2	19,9	13,5	-3,2	0,3	10,5	12,7	4,9	0,1	2,3	8,8	3,3	7,6
Baix Camp	11,0	17,8	22,7	1,1	-6,6	6,9	6,3	16,5	-1,2	1,4	2,4	10,4	0,6	8,7
Baix Ebre	12,3	18,3	22,9	13,8	-6,3	7,0	19,8	23,9	2,9	1,0	4,4	13,7	2,8	10,5
Baix Empordà	11,5	19,9	21,8	6,2	-4,2	3,2	13,6	16,8	-0,6	1,6	2,8	11,4	1,0	9,5
Baix Llobregat	12,0	15,8	18,0	7,7	-4,8	-4,6	14,0	13,4	0,8	7,0	4,6	8,3	4,0	7,6
Baix Penedès	11,1	23,0	21,5	13,9	3,2	4,0	13,5	17,8	1,3	3,2	2,2	12,4	2,1	10,1
Barcelonès	12,8	13,1	24,3	13,7	-6,3	0,2	13,3	15,1	1,8	-0,5	2,2	9,9	1,2	7,9
Berguedà	11,2	16,1	19,7	14,1	-2,5	6,9	4,3	4,6	-3,4	-4,6	4,7	7,3	-0,6	5,4
Cerdanya	13,6	5,2	22,5	13,9	6,8	1,5	19,5	23,0	1,0	6,9	-1,8	12,2	1,5	10,5
Conca de Barberà	10,4	12,3	25,0	-1,3	-9,7	8,8	6,1	10,1	3,8	0,6	0,7	8,5	1,8	6,6
Garraf	11,3	20,1	23,7	14,3	-8,4	1,5	16,0	17,4	1,9	1,4	2,7	9,5	1,9	8,0
Garrigues	6,9	14,5	22,1	-6,8	-6,6	8,5	11,2	12,0	0,9	6,7	-1,5	8,1	1,9	6,5
Garrotxa	7,6	16,4	21,2	14,0	-5,3	-1,9	11,9	16,4	-1,0	6,8	4,6	8,5	3,5	7,6
Gironès	13,4	5,3	22,3	4,8	-7,7	2,2	11,0	17,8	1,8	-0,4	4,8	9,9	2,0	7,4
Maresme	11,2	10,9	26,1	10,1	-5,5	-0,3	15,5	15,9	3,1	-0,7	-0,5	9,1	0,9	7,5
Moianès	17,5	21,6	0,0	3,0	-14,2	-9,6	12,9	7,3	-0,8	-2,9	0,1	1,4	-1,0	0,9
Montsià	10,6	20,5	23,3	7,8	-3,4	3,4	9,2	14,8	1,2	-1,1	1,8	10,3	0,8	8,3
Noguera	2,7	14,3	21,9	-1,8	4,1	4,3	13,2	6,8	-3,8	-7,8	-1,1	7,7	-4,8	5,1
Osona	11,8	16,5	19,3	14,0	-2,6	4,5	10,8	13,3	0,7	3,1	1,3	10,1	2,0	8,3
Pallars Jussà	8,6	22,1	20,4	9,5	3,1	8,1	19,6	10,4	-8,9	7,7	3,0	13,6	-5,4	9,4
Pallars Sobirà	10,9	17,8	20,8	13,8	-2,2	7,3	5,8	10,3	-2,2	7,2	0,0	12,1	0,6	9,7
Pla d'Urgell	11,9	10,5	24,1	10,0	-1,0	-3,7	7,8	11,2	1,1	1,9	4,4	8,4	2,8	7,1
Pla de l'Estany	12,6	21,9	18,3	14,2	-4,2	7,3	13,9	14,0	-4,4	0,9	4,5	12,0	0,4	10,0
Priorat	13,4	9,3	17,0	15,8	-8,4	-1,9	8,8	21,8	1,2	-8,9	5,6	6,4	0,6	5,0
Ribera d'Ebre	9,8	13,4	22,0	2,3	-4,2	-1,9	12,2	5,5	-0,3	7,1	4,5	7,9	2,2	6,4
Ripollès	14,3	17,0	17,8	4,7	7,4	7,6	16,1	16,5	-2,3	-3,7	1,1	13,7	-2,4	11,7
Segarra	12,3	15,6	20,5	10,5	-1,9	7,0	19,3	23,6	1,0	-7,3	-2,9	14,6	-2,1	10,6
Segrià	10,0	14,3	17,9	2,4	-7,5	4,8	5,4	13,2	3,7	0,1	4,7	8,5	2,9	6,9
Selva	15,4	4,8	27,1	4,9	1,3	4,5	15,7	21,6	-0,3	-3,5	2,0	13,0	0,0	10,6
Solsonès	16,5	17,5	24,0	14,4	-17,6	-1,9	10,0	6,5	1,9	3,8	2,4	10,0	2,8	8,6
Tarragonès	14,2	14,9	31,6	10,4	-7,5	3,0	9,4	12,8	2,8	1,8	4,5	12,8	3,3	9,6
Terra Alta	14,0	4,8	21,3	13,7	8,4	-1,9	14,8	9,4	2,0	-8,5	-8,8	12,1	0,0	8,8
Urgell	11,3	12,8	23,9	-6,8	-2,5	-6,7	19,5	9,7	3,2	6,7	-3,7	9,2	1,5	7,1
Val d'Aran	14,4	4,7	25,7	9,3	-17,6	8,1	13,7	27,3	-0,8	7,2	-0,9	17,7	1,9	15,1
Vallès Occidental	13,1	13,8	12,6	3,8	-8,3	-0,1	11,2	15,7	1,7	-0,4	2,1	8,5	1,1	6,9
Vallès Oriental	11,1	25,9	18,1	9,4	1,0	0,5	11,0	15,2	1,6	2,7	4,4	9,9	3,0	8,5
Cataluña	12,3	14,4	22,4	11,6	-5,4	0,3	12,5	15,2	1,7	0,6	2,6	9,7	1,7	7,9

(1) Comercio (2) Transportes y almacenaje (3) Hostelería (4) Información y comunicaciones (5) Actividades financieras y de seguros (6) Actividades inmobiliarias (7) Actividades profesionales, científicas y administrativas (8) Actividades artísticas, recreativas y otros servicios (9) AAPP y defensa; Seguridad Social obligatoria (10) Educación (11) Activos sanitarios y de servicios sociales (12) Servicios privados (13) Servicios colectivos.
Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.9. CRECIMIENTO DEL VAB PB PRIMARIO, 2018 - 2022, POR COMARCAS
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL Y MEDIA¹ EN %)

Comarca	VAB pb Primario					
	2018-2022	2018	2019	2020	2021	2022
Alt Camp	-9,4	4,3	-13,5	-20,8	3,6	-20,4
Alt Empordà	-3,6	2,5	-8,1	-10,5	-0,3	-1,4
Alt Penedès	-2,2	14,7	-3,1	-18,2	6,5	-10,7
Alt Urgell	-3,0	9,7	-3,7	-6,4	0,3	-14,7
Alta Ribagorça	-7,4	9,3	-9,1	-16,3	-10,3	-10,6
Anoia	-2,1	6,8	-3,3	-3,5	5,7	-15,9
Bages	-5,5	-0,8	-4,7	-5,0	0,9	-17,9
Baix Camp	-5,6	-12,5	-2,3	-10,4	8,7	-11,4
Baix Ebre	-4,6	-11,3	-3,2	5,6	-4,3	-9,5
Baix Empordà	-2,5	5,1	-6,9	-9,5	2,3	-3,7
Baix Llobregat	-8,4	-0,7	2,4	-24,2	1,0	-20,4
Baix Penedès	-6,2	10,9	-10,0	-16,4	9,9	-25,3
Barcelonès	-1,8	-0,5	-1,3	-10,1	3,2	-0,3
Berguedà	-4,3	1,9	2,2	-5,7	-1,2	-18,5
Cerdanya	-2,0	7,0	-0,3	-6,3	-5,4	-4,9
Conca de Barberà	-6,9	-13,9	-7,5	-7,5	14,2	-19,6
Garraf	-1,8	11,3	-4,4	-16,0	0,9	-0,6
Garrigues	-4,4	10,6	-9,1	-12,4	-3,6	-7,7
Garrotxa	-2,7	8,8	-8,5	-9,3	-2,3	-2,1
Gironès	-0,5	10,1	-1,9	-7,0	-1,1	-2,4
Maresme	-5,9	9,1	-11,0	-16,7	-4,0	-7,1
Moianès	-8,6	1,3	-14,7	-8,6	-1,8	-18,9
Montsià	-4,9	-7,2	0,1	-9,3	6,4	-14,3
Noguera	-5,7	8,9	-7,8	-6,0	1,4	-25,2
Osona	-6,0	-0,4	3,2	-7,8	-2,8	-22,1
Pallars Jussà	-5,1	8,9	-12,7	2,6	-1,6	-22,6
Pallars Sobirà	-4,6	1,5	-7,9	-3,4	-4,5	-8,6
Pla d'Urgell	-6,2	4,8	-7,0	-7,9	3,5	-24,2
Pla de l'Estany	-0,5	2,6	6,0	-9,3	-0,8	-1,2
Priorat	-7,7	-3,5	-10,7	-17,3	10,4	-17,3
Ribera d'Ebre	-6,8	-6,9	-0,3	-12,2	7,9	-22,5
Ripollès	-3,3	7,2	-11,2	-4,8	-6,5	-1,3
Segarra	-4,8	15,0	-19,2	-1,8	0,6	-18,7
Segrià	-8,3	-4,8	1,6	-13,2	2,0	-26,9
Selva	-3,8	1,7	-12,2	-3,4	-3,4	-1,9
Solsonès	-2,0	20,2	-10,7	0,4	-0,5	-19,5
Tarragonès	-1,9	11,2	-4,9	-16,0	8,5	-8,1
Terra Alta	-3,1	7,0	-10,6	-5,0	11,7	-18,6
Urgell	-4,8	8,7	-11,1	-7,5	5,2	-19,2
Val d'Aran	2,2	9,7	0,0	-7,8	4,9	4,3
Vallès Occidental	-8,1	-6,4	-5,2	-11,1	-5,5	-12,1
Vallès Oriental	-6,7	5,3	-12,7	-10,5	-6,0	-9,4
Cataluña	-4,9	2,2	-4,5	-9,0	0,5	-13,9

1. Cambio 2018-2022 como promedio de las tasas anuales.
Fuente: estimación BBVA a partir de datos del DARPA.

TABLA C.10. CRECIMIENTO DEL VAB PB INDUSTRIAL, 2018 - 2022, POR COMARCAS
(TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL Y MEDIA EN %)

Comarca	VAB pb Industrial					
	2018-2022	2018	2019	2020	2021	2022
Alt Camp	-2,1	-0,1	0,5	-14,4	5,8	-2,2
Alt Empordà	-2,1	2,7	1,1	-17,3	4,9	-1,8
Alt Penedès	-2,0	0,4	1,1	-13,5	4,0	-2,2
Alt Urgell	-2,5	1,7	-0,9	-10,4	2,6	-5,3
Alta Ribagorça	-5,0	3,5	-6,8	-9,9	-4,8	-6,9
Anoia	-1,4	3,9	-2,7	-12,6	5,7	-1,6
Bages	-0,1	9,2	-3,0	-11,0	5,7	-1,4
Baix Camp	0,0	-5,9	18,5	-12,3	-1,3	1,0
Baix Ebre	-0,7	1,7	2,2	-12,8	6,7	-1,3
Baix Empordà	-1,2	6,0	-1,3	-17,0	8,0	-1,8
Baix Llobregat	-1,4	6,8	-2,5	-13,6	4,5	-2,4
Baix Penedès	-2,2	4,2	-1,4	-14,2	3,4	-3,0
Barcelonès	-1,6	0,8	0,1	-11,4	5,5	-3,3
Berguedà	-2,5	0,1	-2,0	-13,9	6,0	-2,9
Cerdanya	-1,3	2,8	-0,8	-7,7	6,1	-7,2
Conca de Barberà	0,2	7,9	5,8	-14,2	5,0	-3,4
Garraf	-1,5	2,9	0,7	-12,6	4,6	-3,2
Garrigues	-2,6	-2,4	-7,2	-8,1	6,6	-2,1
Garrotxa	1,4	4,1	0,7	-4,8	4,6	2,3
Gironès	-0,6	2,8	1,0	-10,3	4,0	-0,4
Maresme	-2,3	0,5	-0,3	-15,3	5,3	-1,8
Moianès	-3,0	-0,6	0,0	-12,5	3,8	-5,9
Montsià	0,2	-0,1	3,4	-9,2	8,8	-2,0
Noguera	-2,3	5,0	-1,7	-12,4	2,8	-5,1
Osona	0,9	5,2	6,0	-12,2	5,7	-0,2
Pallars Jussà	-4,0	4,4	-8,6	-6,6	-5,1	-4,3
Pallars Sobirà	-4,0	4,6	-6,9	-7,8	-5,8	-4,2
Pla d'Urgell	0,6	1,9	5,4	-13,2	6,9	1,8
Pla de l'Estany	0,1	6,5	-0,2	-11,3	4,3	1,1
Priorat	-1,2	0,8	9,6	-19,6	5,4	-1,9
Ribera d'Ebre	2,9	2,7	16,5	-14,1	8,5	0,9
Ripollès	-2,7	5,5	-7,0	-13,9	3,7	-2,0
Segarra	0,6	2,8	3,6	-4,4	4,6	-3,8
Segrià	-2,5	3,5	0,3	-16,0	4,0	-4,5
Selva	-0,4	1,2	2,5	-7,6	3,6	-1,8
Solsonès	-2,3	4,8	-3,2	-14,3	7,1	-6,1
Tarragonès	-3,0	-14,6	15,9	-21,5	10,2	-5,1
Terra Alta	2,6	-6,0	28,2	-15,9	7,9	-1,3
Urgell	0,9	7,9	6,4	-11,6	3,4	-1,4
Val d'Aran	-3,0	4,5	-2,6	-7,9	-5,0	-3,7
Vallès Occidental	-1,3	5,7	-0,6	-14,4	4,8	-1,8
Vallès Oriental	-0,6	2,7	4,7	-14,6	5,2	-1,2
Cataluña	-1,1	2,6	1,8	-13,2	5,1	-2,0

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.11. CRECIMIENTO DEL VAB PB DE LA CONSTRUCCIÓN, 2018-2022, POR COMARCAS
 (TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL Y MEDIA EN %)

Comarca	VAB pb Construcción				
	2018	2019	2020	2021	2022
Alt Camp	19,2	3,6	-12,6	-6,4	0,6
Alt Empordà	1,6	1,0	-21,0	0,9	3,9
Alt Penedès	5,4	4,7	-18,8	-0,4	6,7
Alt Urgell	0,1	-2,1	-24,7	5,0	2,0
Alta Ribagorça	-7,7	-5,3	-23,2	10,2	8,0
Anoia	7,1	2,2	-23,2	0,9	1,5
Bages	4,6	0,8	-19,9	-4,6	4,4
Baix Camp	5,3	3,9	-21,0	8,4	1,8
Baix Ebre	4,3	3,7	-19,6	7,8	4,8
Baix Empordà	6,3	1,8	-18,0	2,6	4,5
Baix Llobregat	8,6	0,7	-17,2	-1,2	4,4
Baix Penedès	6,1	7,3	-11,0	-15,0	7,0
Barcelonès	3,3	2,2	-18,7	5,9	4,5
Berguedà	2,8	-26,6	-21,9	5,3	1,2
Cerdanya	-0,2	2,0	-14,6	5,7	4,1
Conca de Barberà	14,9	6,6	-17,3	-1,0	4,8
Garraf	2,7	1,2	-19,0	4,1	3,1
Garrigues	3,7	1,8	-20,3	-11,9	-0,3
Garrotxa	2,5	2,1	-15,1	7,4	6,5
Gironès	2,4	2,5	-14,8	5,0	6,6
Maresme	6,7	2,9	-22,7	0,2	2,8
Moianès	2,6	0,1	-13,8	0,0	4,0
Montsià	2,5	4,2	-17,5	5,2	7,1
Noguera	1,1	-0,3	-11,6	1,7	0,9
Osona	3,1	2,7	-18,0	4,0	4,9
Pallars Jussà	-6,6	0,6	-15,7	11,0	5,1
Pallars Sobirà	-1,9	1,0	-23,2	-4,3	3,5
Pla d'Urgell	3,8	-2,8	-22,9	-6,8	0,9
Pla de l'Estany	6,8	4,5	-17,4	8,3	4,2
Priorat	0,7	-8,7	-15,1	5,6	0,6
Ribera d'Ebre	-3,7	1,6	-13,7	-29,7	7,6
Ripollès	-1,6	-6,4	-20,9	8,5	-0,4
Segarra	-2,3	-1,8	-20,5	-7,4	1,2
Segrià	8,2	1,0	-19,7	7,5	8,1
Selva	3,6	2,3	-20,9	3,6	4,7
Solsonès	3,3	2,3	-14,3	5,3	2,3
Tarragonès	2,9	0,8	-18,6	8,3	4,3
Terra Alta	3,1	-1,4	-23,7	-9,8	-3,8
Urgell	1,8	2,8	-18,1	-1,2	2,1
Val d'Aran	0,5	8,1	-23,3	6,1	5,7
Vallès Occidental	5,1	3,1	-21,7	1,7	5,1
Vallès Oriental	6,7	3,4	-19,1	2,3	5,7
Cataluña	4,7	2,0	-19,2	3,0	4,5

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.12. CRECIMIENTO DEL VAB PB DE LOS SERVICIOS, 2018-2022, POR COMARCAS
 (TASAS REALES DE VARIACIÓN INTERANUAL Y MEDIA EN %)

Comarca	VAB pb Servicios				
	2018	2019	2020	2021	2022
Alt Camp	4,5	2,2	-12,8	10,0	8,7
Alt Empordà	4,1	1,4	-15,5	7,4	10,5
Alt Penedès	1,6	5,3	-8,3	9,6	7,4
Alt Urgell	1,3	2,8	-11,3	9,7	8,3
Alta Ribagorça	5,4	-5,9	-24,6	11,3	12,3
Anoia	3,4	4,5	-8,5	8,1	7,9
Bages	3,5	1,9	-11,4	8,5	7,6
Baix Camp	2,3	2,8	-14,5	9,0	8,7
Baix Ebre	5,1	1,9	-10,3	8,4	10,5
Baix Empordà	2,3	1,3	-17,8	9,2	9,5
Baix Llobregat	5,6	1,7	-7,2	8,1	7,6
Baix Penedès	3,1	3,4	-14,1	8,7	10,1
Barcelonès	2,3	3,4	-11,6	5,9	7,9
Berguedà	5,3	2,2	-12,0	8,3	5,4
Cerdanya	4,0	2,3	-17,4	7,5	10,5
Conca de Barberà	2,9	1,6	-13,4	5,2	6,6
Garraf	5,1	5,2	-12,7	7,6	8,0
Garrigues	1,7	-2,0	-9,6	9,6	6,5
Garrotxa	1,2	4,0	-10,3	6,7	7,6
Gironès	2,1	0,1	-10,6	9,5	7,4
Maresme	5,3	3,7	-12,6	6,6	7,5
Moianès	2,8	0,0	-10,0	9,4	0,9
Montsià	1,9	2,2	-10,2	10,9	8,3
Noguera	3,2	6,0	-10,8	6,6	5,1
Osona	1,5	1,9	-6,8	9,0	8,3
Pallars Jussà	3,2	6,3	-13,1	6,1	9,4
Pallars Sobirà	0,8	2,3	-23,5	9,2	9,7
Pla d'Urgell	2,7	3,6	-10,8	4,6	7,1
Pla de l'Estany	1,4	5,2	-7,6	9,4	10,0
Priorat	1,1	2,7	-10,5	8,0	5,0
Ribera d'Ebre	1,9	2,1	-8,5	4,2	6,4
Ripollès	1,7	0,9	-11,4	8,7	11,7
Segarra	1,7	4,1	-6,4	6,5	10,6
Segrià	2,1	3,0	-9,7	8,5	6,9
Selva	1,4	3,2	-19,8	9,4	10,6
Solsonès	5,2	5,1	-13,8	7,7	8,6
Tarragonès	3,1	-0,2	-15,9	8,7	9,6
Terra Alta	2,2	-2,5	-7,2	6,9	8,8
Urgell	3,4	3,1	-9,1	8,8	7,1
Val d'Aran	3,0	0,5	-32,9	9,7	15,1
Vallès Occidental	2,9	0,0	-9,6	7,9	6,9
Vallès Oriental	3,3	0,1	-9,9	7,6	8,5
Cataluña	3,0	2,4	-11,2	7,2	7,9

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.13. CRECIMIENTO Y ESTRUCTURA DEL VAB PB INDUSTRIAL POR GRANDES EJES TERRITORIALES Y POR SUBSECTORES

(ESTRUCTURA EN % SOBRE EL PIB SECTORIAL Y TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Estructura 2021														
Eje metropolitano	8,3	4,6	5,1	12,8	10,2	4,7	1,9	10,0	5,3	4,2	12,4	6,1	14,3	100
Eje de Girona	37,1	4,8	6,4	5,7	7,0	3,4	2,1	8,7	3,7	6,2	2,7	4,2	8,1	100
Comarcas Centrales	27,6	8,4	6,5	4,4	0,7	4,0	1,5	13,8	2,7	5,8	8,1	6,5	10,0	100
Camp de Tarragona	9,8	2,4	4,9	31,0	1,0	2,3	2,8	6,8	0,9	1,4	7,3	5,9	23,6	100
Terres de l'Ebre	8,4	1,8	4,5	5,5	0,3	4,0	1,7	3,5	0,5	0,4	0,4	5,7	63,3	100
Pla de Lleida	37,6	3,7	5,2	3,6	1,0	3,0	5,4	8,3	1,0	3,2	3,4	6,6	18,1	100
Comarcas de Montaña	16,4	0,5	3,4	0,2	0,0	0,1	1,6	3,2	7,3	0,3	0,0	3,0	64,2	100
Cataluña	14,5	4,6	5,3	12,4	7,2	4,1	2,1	9,6	4,1	4,1	9,7	5,9	16,5	100
Crecimiento 2022														
Eje metropolitano	-2,5	-8,7	-1,2	-4,9	9,8	0,5	-1,7	-4,2	-0,8	3,3	-6,0	0,5	-6,2	-2,2
Eje de Girona	-0,4	-8,0	-0,1	-3,7	9,5	2,3	-0,6	-2,6	-2,5	4,2	1,2	0,8	-6,3	-0,5
Comarcas Centrales	-0,7	-5,6	-0,5	0,8	13,0	0,2	-1,4	-1,3	1,1	6,1	-4,4	0,3	-5,4	-1,3
Camp de Tarragona	-3,6	-7,1	-4,0	-4,8	7,9	3,5	-1,7	-2,2	1,2	2,8	-3,3	-0,1	-1,9	-2,9
Terres de l'Ebre	0,1	-6,3	2,1	-3,5	2,3	3,0	-2,7	-5,4	3,8	-1,9	-6,1	0,1	0,1	-0,2
Pla de Lleida	-2,4	-7,7	-3,0	1,2	0,7	-2,0	-2,2	-1,9	-2,8	-1,1	1,8	0,1	-4,9	-2,5
Comarcas de Montaña	-3,3	-8,9	-4,2	-9,2	0,0	-3,9	1,6	-6,1	-9,1	-0,5	0,0	0,4	-5,2	-4,9
Cataluña	-1,7	-7,9	-1,2	-4,5	9,7	0,8	-1,7	-3,4	-0,8	3,6	-5,3	0,4	-4,5	-2,0

(1) Alimentos, bebidas y tabaco (2) Textil, cuero y calzado (3) Papel y artes gráficas (4) Química y refino de petróleo (5) Productos farmacéuticos (6) Caucho y plástico (7) minerales no metálicos (8) Metalurgia y productos metálicos (9) Productos informáticos, electr, y ópticos (10) Maquinaria y equipamiento mecánico (11) Material de transporte Industrias manufactureras diversas (12) Muebles, reparación e instalación e industrias diversas (13) Extractivas, energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, agua y residuos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.14. CRECIMIENTO Y ESTRUCTURA DEL VAB PB DEL SECTOR SERVICIOS PARA GRANDES EJES TERRITORIALES Y POR SUBSECTORES

(ESTRUCTURA EN % SOBRE EL PIB SECTORIAL Y TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Estructura 2021														
Eje metropolitano	19,3	5,1	5,1	6,6	4,9	17,5	14,6	5,1	6,4	6,9	8,4	78,2	21,8	100
Eje de Girona	21,7	6,1	10,3	1,6	3,7	16,4	12,0	5,4	10,5	5,2	7,2	77,1	22,9	100
Comarcas Centrales	23,1	5,1	5,3	2,6	6,8	13,6	16,6	4,6	8,5	7,9	5,8	77,8	22,2	100
Camp de Tarragona	17,6	7,3	9,4	1,8	3,2	12,7	15,7	5,3	10,5	6,6	9,9	73,0	27,0	100
Terres de l'Ebre	24,5	4,8	7,7	1,5	5,0	13,3	12,3	5,0	13,8	6,2	5,7	74,2	25,8	100
Pla de Lleida	25,4	8,2	5,4	2,5	4,0	9,0	14,6	3,4	14,0	7,4	6,0	72,5	27,5	100
Comarcas de Montaña	15,3	4,8	20,3	0,9	5,8	14,9	10,9	7,7	10,4	4,9	4,1	80,6	19,4	100
Cataluña	19,8	5,5	5,9	5,4	4,8	16,5	14,5	5,1	7,5	6,8	8,2	77,5	22,5	100
Crecimiento 2022														
Eje metropolitano	12,5	14,6	21,7	12,0	-5,8	-0,5	13,0	15,1	1,7	0,4	2,4	9,4	1,6	7,7
Eje de Girona	13,1	9,8	23,9	5,2	-4,4	4,0	12,5	17,2	1,0	0,0	3,2	11,5	1,4	9,2
Comarcas Centrales	11,6	16,6	19,5	12,9	-3,4	0,7	10,5	13,2	2,7	1,6	2,8	9,2	2,4	7,6
Camp de Tarragona	12,4	16,0	26,8	6,8	-4,7	4,6	9,0	14,8	1,9	1,9	3,7	11,8	2,6	9,3
Terres de l'Ebre	11,5	17,7	22,9	9,8	-3,4	4,7	13,8	18,2	2,0	0,9	3,1	11,7	2,0	9,2
Pla de Lleida	9,7	13,9	19,3	2,5	-4,8	2,4	8,2	12,6	2,9	0,2	2,7	8,8	2,1	6,9
Comarcas de Montaña	12,0	14,5	22,7	12,5	-4,1	3,7	15,1	20,6	-2,3	5,2	2,6	13,4	0,6	10,9
Cataluña	12,3	14,4	22,4	11,6	-5,4	0,3	12,5	15,2	1,7	0,6	2,6	9,7	1,7	7,9

(1) Comercio (2) Transportes y almacenaje (3) Hostelería (4) Información y comunicaciones (5) Actividades financieras y de seguros (6) Actividades inmobiliarias (7) Actividades profesionales, científicas y administrativas (8) Actividades artísticas, recreativas y otros servicios (9) AAPP y defensa; Seguridad Social obligatoria (10) Educación (11) Activadas sanitarias y de servicios sociales (12) Servicios privados (13) Servicios colectivos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.15. CRECIMIENTO Y ESTRUCTURA DEL VAB PB INDUSTRIAL POR DEMARCACIONES Y POR SUBSECTORES (ESTRUCTURA EN % SOBRE EL PIB SECTORIAL Y TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Estructura 2021														
Barcelona	11,0	5,1	5,3	11,7	8,9	4,6	1,8	10,5	5,0	4,4	11,9	6,2	13,7	100
Girona	37,0	4,8	6,4	5,6	7,0	3,4	2,1	8,7	3,7	6,2	2,7	4,2	8,3	100
Lleida	34,7	3,9	4,9	3,2	0,9	2,9	5,7	8,7	1,6	3,0	3,0	6,5	21,2	100
Tarragona	9,4	2,2	4,8	24,3	0,8	2,8	2,5	5,9	0,8	1,1	5,4	5,8	34,1	100
Cataluña	14,5	4,6	5,3	12,4	7,2	4,1	2,1	9,6	4,1	4,1	9,7	5,9	16,5	100
Crecimiento 2022														
Barcelona	-1,9	-7,9	-1,1	-4,6	9,8	0,5	-1,6	-3,6	-0,6	3,8	-5,9	0,5	-6,1	-2,1
Girona	-0,4	-8,0	-0,2	-3,7	9,5	2,3	-0,6	-2,6	-2,5	4,2	1,2	0,8	-6,4	-0,6
Lleida	-2,5	-8,5	-2,9	1,2	0,7	-1,5	-2,3	-3,0	-5,7	-1,1	1,8	0,2	-4,9	-2,8
Tarragona	-2,7	-7,0	-2,5	-4,8	7,3	3,3	-1,9	-2,7	1,6	2,4	-3,3	-0,1	-0,9	-2,2
Cataluña	-1,7	-7,9	-1,2	-4,5	9,7	0,8	-1,7	-3,4	-0,8	3,6	-5,3	0,4	-4,5	-2,0

(1) Alimentos, bebidas y tabaco (2) Textil, cuero y calzado (3) Papel y artes gráficas (4) Química y refino de petróleo (5) Productos farmacéuticos (6) Caucho y plástico (7) minerales no metálicos (8) Metalurgia y productos metálicos (9) Productos informáticos, electr., y ópticos (10) Maquinaria y equipamiento mecánico (11) Material de transporte Industrias manufactureras diversas. (12) Muebles, reparación e instalación e industrias diversas (13) Extractivas, energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, agua y residuos.

Fuente: estimación BBVA.

TABLA C.16. CRECIMIENTO Y ESTRUCTURA DEL VAB DEL SECTOR SERVICIOS POR DEMARCACIONES Y POR SUBSECTORES (ESTRUCTURA EN % SOBRE EL PIB SECTORIAL Y TASAS REALES DE CRECIMIENTO INTERANUAL EN %)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	Total
Estructura 2021														
Barcelona	19,5	5,1	5,1	6,3	5,0	17,3	14,7	5,1	6,5	7,0	8,3	78,2	21,8	100
Girona	21,5	6,0	10,5	1,6	3,7	16,6	11,9	5,4	10,4	5,2	7,2	77,3	22,7	100
Lleida	23,8	7,7	7,5	2,2	4,3	9,4	14,4	4,2	13,6	7,1	5,6	73,6	26,4	100
Tarragona	18,8	6,9	9,1	1,7	3,6	12,8	15,1	5,3	11,1	6,5	9,2	73,2	26,8	100
Cataluña	19,8	5,5	5,9	5,4	4,8	16,5	14,5	5,1	7,5	6,8	8,2	77,5	22,5	100
Crecimiento 2022														
Barcelona	12,4	14,7	21,5	12,0	-5,6	-0,4	12,8	15,0	1,8	0,5	2,4	9,4	1,6	7,7
Girona	13,1	9,7	23,8	5,3	-4,0	3,9	12,6	17,3	1,0	0,1	3,1	11,6	1,4	9,3
Lleida	10,0	14,3	20,7	3,1	-5,7	2,7	8,9	14,4	2,2	0,7	2,9	9,5	1,9	7,5
Tarragona	12,2	16,2	26,3	7,2	-4,4	4,6	9,6	15,4	2,0	1,7	3,6	11,8	2,5	9,3
Cataluña	12,3	14,4	22,4	11,6	-5,4	0,3	12,5	15,2	1,7	0,6	2,6	9,7	1,7	7,9

(1) Comercio; (2) Transporte y almacenamiento; (3) Hostelería; (4) Información y comunicaciones; (5) Actividades financieras y de seguros; (6) Actividades inmobiliarias; (7) Actividades profesionales, científicas y administrativas; (8) Actividades artísticas, recreativas y otros servicios; (9) AAPP y defensa; Seguridad Social obligatoria; (10) Educación; (11) Actividades sanitarias y de servicios sociales; (12) Servicios privados; (13) Servicios colectivos.

Fuente: estimación BBVA.

AVISO LEGAL

El presente documento no constituye una "Recomendación de Inversión" según lo definido en el artículo 3.1 (34) y (35) del Reglamento (UE) 596/2014 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre abuso de mercado ("MAR"). En particular, el presente documento no constituye un "Informe de Inversiones" ni una "Comunicación Publicitaria" a los efectos del artículo 36 del Reglamento Delegado (UE) 2017/565 de la Comisión de 25 de abril de 2016 por el que se completa la Directiva 2014/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los requisitos organizativos y las condiciones de funcionamiento de las empresas de servicios de inversión ("MiFID II").

Los lectores deben ser conscientes de que en ningún caso deben tomar este documento como base para tomar sus decisiones de inversión y que las personas o entidades que potencialmente les puedan ofrecer productos de inversión serán las obligadas legalmente a proporcionarles toda la información que necesiten para esta toma de decisión.

El presente documento, elaborado por el Departamento de BBVA Research, tiene carácter divulgativo y contiene datos u opiniones referidas a la fecha del mismo, de elaboración propia o procedentes o basadas en fuentes que consideramos fiables, sin que hayan sido objeto de verificación independiente por BBVA. BBVA, por tanto, no ofrece garantía, expresa o implícita, en cuanto a su precisión, integridad o corrección.

El contenido de este documento está sujeto a cambios sin previo aviso en función, por ejemplo, del contexto económico o las fluctuaciones del mercado. BBVA no asume compromiso alguno de actualizar dicho contenido o comunicar esos cambios.

BBVA no asume responsabilidad alguna por cualquier pérdida, directa o indirecta, que pudiera resultar del uso de este documento o de su contenido.

Ni el presente documento, ni su contenido, constituyen una oferta, invitación o solicitud para adquirir, desinvertir u obtener interés alguno en activos o instrumentos financieros, ni pueden servir de base para ningún contrato, compromiso o decisión de ningún tipo.

El contenido del presente documento está protegido por la legislación de propiedad intelectual. Queda expresamente prohibida su reproducción, transformación, distribución, comunicación pública, puesta a disposición, extracción, reutilización, reenvío o la utilización de cualquier naturaleza, por cualquier medio o procedimiento, salvo en los casos en que esté legalmente permitido o sea autorizado expresamente por BBVA en su sitio web www.bbvarresearch.com.

INTERESADOS DIRIGIRSE A:

BBVA Research: Calle Azul, 4. Edificio La Vela – 4ª y 5ª planta. 28050 Madrid (España).
Tel.: +34 91 374 60 00 y +34 91 537 70 00 / Fax: +34 91 374 30 25
www.bbvarresearch.com