

ECONOMÍA ARAGONESA

BOLETÍN TRIMESTRAL DE

COYUNTURA

Núm. 85 – Junio 2024

INSTANTÁNEA SECTORIAL:

**“Condiciones de vida de los
aragoneses (2014-2023)”**

Índice

1. RESUMEN EJECUTIVO.....	3
2. ECONOMÍA ARAGONESA.....	8
4. ECONOMÍA NACIONAL.....	20
4. ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL	36
5. INSTANTÁNEA SECTORIAL: Condiciones de vida de los aragoneses (2014-2023).....	57
6. CRONOLOGÍA DE ACONTECIMIENTOS ECONÓMICOS	76

Fecha de cierre de la publicación: 28 de junio de 2024

1. RESUMEN EJECUTIVO

La actividad económica mundial ha resistido de forma sorprendente durante 2022 y 2023, en un complicado entorno geopolítico, pese a los temores de estancamiento y de recesión. La tendencia general es de cierta ralentización, pero el gasto de los hogares se ha comportado mejor de lo anticipado, debido al vigor del empleo y de la renta disponible, a lo que hay que añadir la bolsa de ahorro acumulada durante la pandemia, todo ello a pesar de las subidas de los tipos de interés.

Esta tendencia continuaba en la primera mitad de 2024, aunque el endurecimiento monetario sigue dejándose sentir, particularmente en los mercados inmobiliario y de crédito, afectando en mayor medida a aquellos países donde los préstamos a tipo variable cuentan con mayor presencia relativa.

ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL

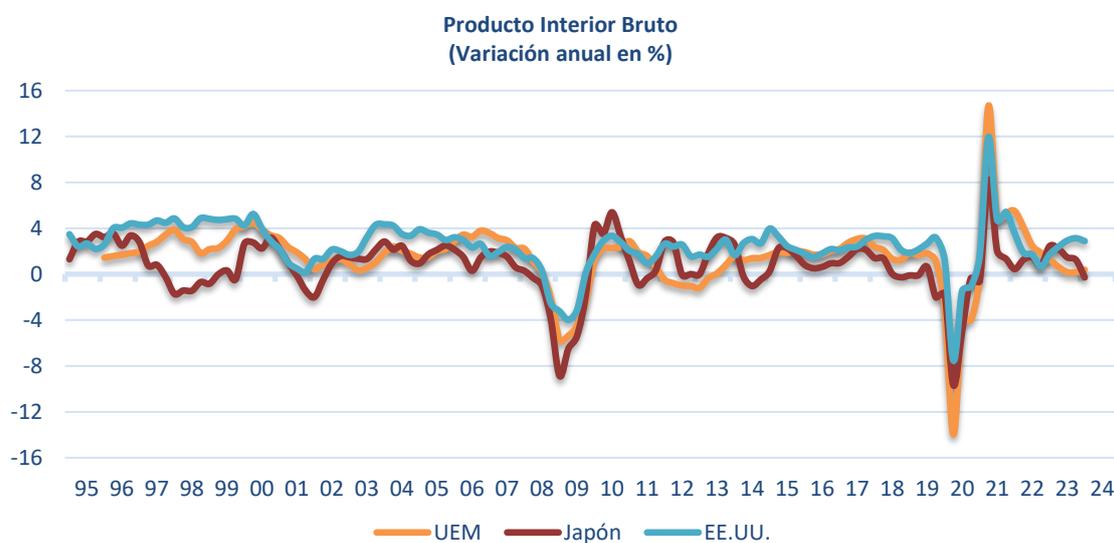
	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Producto Interior Bruto									
Aragón (*)	-9,3	5,9	4,0	2,5	3,4	1,7	2,6	2,2	2,4
España	-11,2	6,4	5,8	2,5	4,0	2,0	1,9	2,1	2,5
Alemania	-4,2	3,1	1,9	0,0	0,1	0,2	-0,1	-0,2	-0,2
Francia	-7,6	6,8	2,6	1,1	1,0	1,4	0,9	1,2	1,3
Italia	-9,0	8,3	4,1	1,0	2,2	0,6	0,6	0,7	0,7
Zona Euro	-6,2	5,9	3,5	0,6	1,3	0,6	0,2	0,2	0,4
Estados Unidos	-2,2	5,8	1,9	2,5	1,7	2,4	2,9	3,1	2,9
Japón	-4,2	2,6	1,0	1,8	2,4	2,2	1,5	1,2	-0,3
Precios de Consumo									
Aragón	-0,5	3,4	9,0	3,0	4,8	2,3	2,3	2,6	3,0
España	-0,3	3,1	8,4	3,5	5,1	3,1	2,8	3,3	3,1
Alemania	0,5	3,1	6,9	5,9	8,2	6,5	5,6	3,6	2,5
Francia	0,5	1,6	5,2	4,9	6,0	5,2	4,7	3,7	2,8
Italia	-0,1	1,9	8,2	5,6	8,9	7,4	5,6	1,0	0,9
Zona Euro	0,3	2,6	8,4	5,4	8,0	6,2	5,0	2,7	2,6
Estados Unidos	1,2	4,7	8,0	4,1	5,8	4,0	3,5	3,2	3,2
Japón	0,0	-0,2	2,5	3,3	3,6	3,4	3,1	2,9	2,5
Tasa de paro (% pob. activa)									
Aragón	11,7	10,4	9,6	8,6	9,4	8,8	8,0	8,2	8,0
España	15,5	14,9	13,0	12,2	13,4	11,7	11,9	11,8	12,3
Alemania	5,9	5,7	5,3	5,7	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9
Francia	7,9	7,7	7,1	7,1	6,9	7,0	7,2	7,3	7,3
Italia	9,3	9,5	8,1	7,7	7,9	7,7	7,6	7,4	7,2
Zona Euro	7,9	7,7	6,7	6,5	6,6	6,5	6,5	6,5	6,5
Estados Unidos	8,1	5,4	3,6	3,6	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8
Japón	2,8	2,8	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5

Fuentes: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa, (*) Instituto Aragonés de Estadística

Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa.

En suma, en el primer semestre de 2024 la actividad global sigue mostrando cierta resiliencia, al tiempo que se modera la inflación y mejora la confianza del sector privado. Los mercados de trabajo permanecen vigorosos, con tasas de paro cercanas a los mínimos históricos.

No obstante, esta recuperación continúa siendo desigual entre regiones y países, con un peor desempeño en Europa y en países de bajo ingreso, por comparación con la fortaleza exhibida por Estados Unidos y muchas de las grandes economías emergentes.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

El FMI esperaba en abril que el PIB mundial aumente un 3,2% anual en 2024 y 2025, ritmo estable pero históricamente lento y con notables divergencias entre países y áreas económicas. En materia de inflación, se espera que continúe la tendencia a su moderación, alcanzando más rápido sus metas las economías avanzadas.

Destacaba el FMI en su análisis que a medida que la inflación se acerque a sus niveles objetivo, y en consecuencia los bancos centrales empiecen a flexibilizar su política monetaria, el crecimiento se verá frenado por el tono restrictivo de las políticas fiscales, con impuestos más altos y menos gasto público, dirigido a mitigar los altos niveles de deuda soberana.

En un tono similar, la OCDE proyectaba en mayo un crecimiento de la economía mundial del 3,1% anual en 2024 para acelerar suavemente y aumentar un 3,2% el próximo año 2025. En ambos casos, el organismo internacional mejoraba en mayo dos décimas sus perspectivas respecto a sus anteriores pronósticos, publicados el pasado mes de febrero. En materia de inflación, la OCDE prevé que disminuya gradualmente para situarse en los objetivos de los bancos centrales de la mayoría de las economías a finales de 2025.

Las perspectivas son más débiles en muchas economías avanzadas, sobre todo en Europa, mientras que Estados Unidos y muchos emergentes están registrando un fuerte crecimiento.

El balance de riesgos se encuentra algo más equilibrado, aunque permanece inclinado a la baja, con numerosas fuentes de incertidumbre. La inflación podría mantenerse en niveles elevados durante más tiempo de lo previsto, lo que provocaría una disminución de los tipos de interés más lenta de lo anticipado y podría dar lugar a nuevas vulnerabilidades financieras. El crecimiento en China podría ser menor de lo esperado, debido a la persistente debilidad de su mercado inmobiliario o un apoyo fiscal menor de

lo previsto. Las elevadas tensiones geopolíticas siguen siendo una amenaza para la actividad económica y la inflación, sobre todo en caso de intensificarse los conflictos en Ucrania, Oriente Medio y los ataques en el Mar Rojo.

Previsiones OCDE			2024			2025		
	2022	2023	Febr 2024	Mayo 2024	Revisión	Febr 2024	Mayo 2024	Revisión
Economía mundial	3,4	3,1	2,9	3,1	0,2	3,0	3,2	0,2
Economías avanzadas								
Estados Unidos	1,9	2,5	2,1	2,6	0,5	1,7	1,8	0,1
Japón	1,0	1,9	1,0	0,5	-0,5	1,0	1,1	0,1
Reino Unido	4,3	0,1	0,7	0,4	-0,3	1,2	1,0	-0,2
Zona Euro	3,5	0,5	0,6	0,7	0,1	1,3	1,5	0,2
Alemania	1,9	-0,1	0,3	0,2	-0,1	1,1	1,1	0,0
Francia	2,5	0,9	0,6	0,7	0,1	1,2	1,3	0,1
Italia	4,1	1,0	0,7	0,7	0,0	1,2	1,2	0,0
España	5,8	2,5	1,5	1,8	0,3	2,0	2,0	0,0
Emergentes								
Rusia	-1,2	3,6	1,8	2,6	0,8	1,0	1,0	0,0
China	3,0	5,2	4,7	4,9	0,2	4,2	4,5	0,3
India	7,0	7,8	6,2	6,6	0,4	6,5	6,6	0,1
Brasil	3,1	2,9	1,8	1,9	0,1	2,0	2,1	0,1
México	3,9	3,2	2,5	2,2	-0,3	2,0	2,0	0,0

Fuente: OCDE, *Economic Outlook* (mayo 2024)

La elevada deuda soberana en muchas economías puede lastrar la actividad, en un contexto de altos tipos de interés. La fragmentación geopolítica podría intensificarse, exacerbando los obstáculos al flujo de bienes, capitales y personas. Los incrementos de aranceles recientemente anunciados por Estados Unidos y la UE hacia productos procedentes de China, y la respuesta de este último país anunciando represalias en el mismo sentido, frenarán los intercambios comerciales y el dinamismo económico global.

En el lado positivo, la política fiscal podría ser menos restrictiva de lo esperado, aún a costa de un ajuste posterior de mayor talla. La inflación podría reducirse más rápido de lo previsto, lo que permitiría una más pronta flexibilización de la política monetaria. La inteligencia artificial y reformas estructurales más profundas de lo esperado podrían estimular un mayor avance de la productividad.

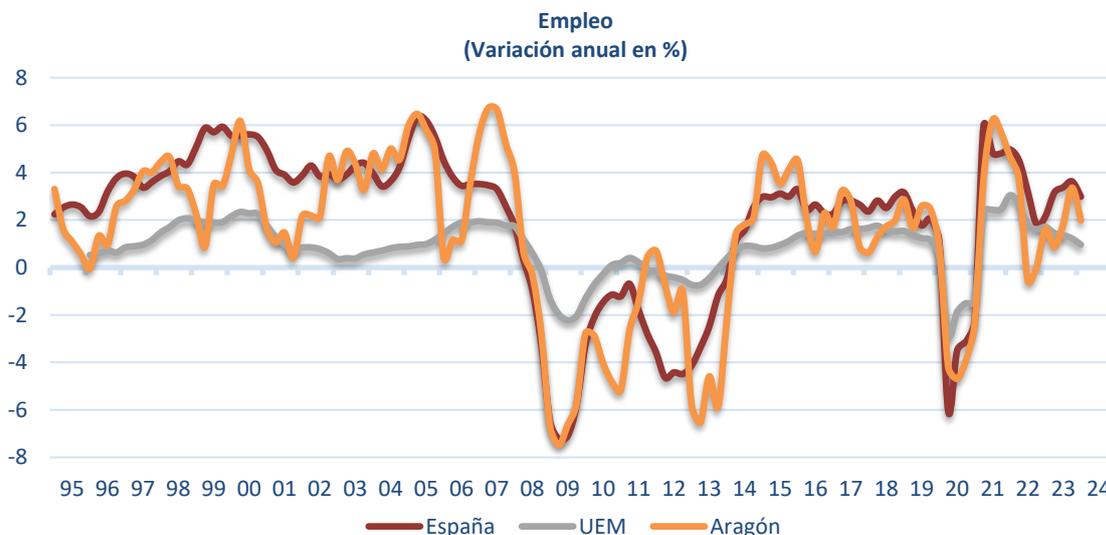
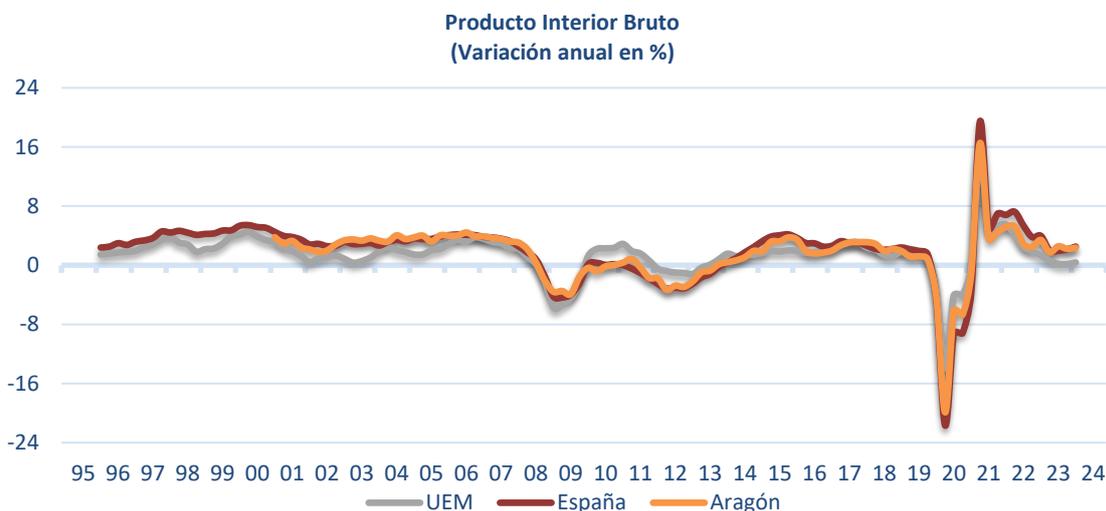
En materia de recomendaciones de política económica, la OCDE insistía en mayo en la necesidad de continuar reduciendo la inflación, establecer una senda presupuestaria que haga frente a las crecientes presiones fiscales y el elevado endeudamiento público, así como emprender reformas que mejoren las perspectivas de crecimiento a medio y largo plazo.

En este contexto, la economía española y aragonesa han crecido a buen ritmo en el primer trimestre de 2024, por encima del promedio de la eurozona, con una aportación positiva tanto de la demanda interna como de la externa, el apoyo de un vigoroso mercado de trabajo y unas tasas de inflación relativamente contenidas.

En concreto, el PIB de España ha logrado un incremento del 2,5% anual en el primer trimestre de 2024, frente al débil crecimiento del 0,4% anual de la eurozona, con un aumento del empleo del 3,0% anual y una tasa de paro del 12,3% de la población activa en promedio del invierno.

La tasa de inflación general fue del 3,1% anual en media del primer trimestre del año, mientras la subyacente seguía siendo algo más elevada, del 3,5% anual en el mismo período.

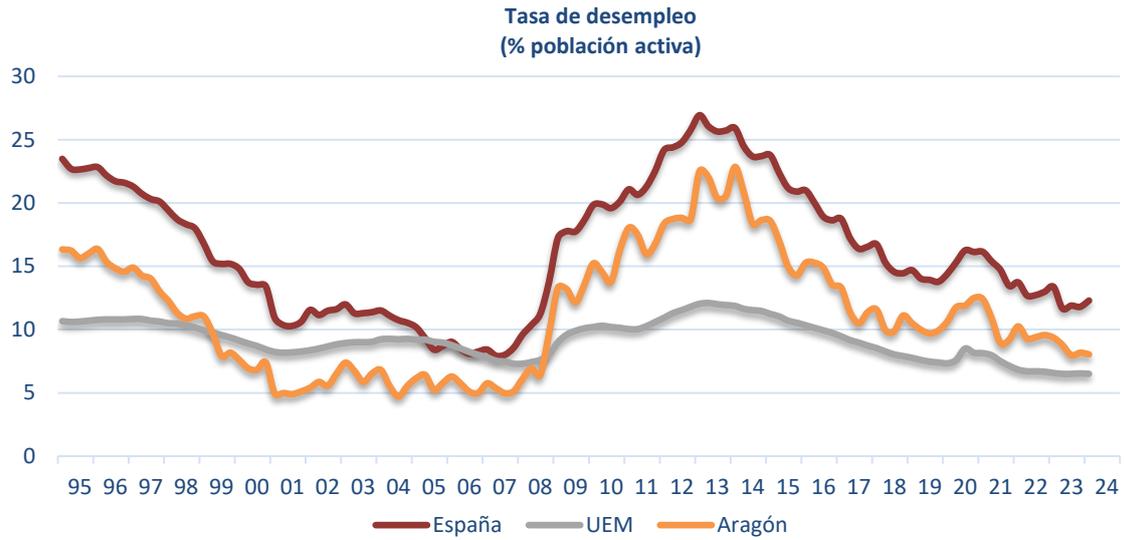
En un tono similar, el PIB de la Comunidad Autónoma de Aragón creció un 2,4% anual en el primer trimestre de 2024, con un incremento del empleo del 2,0% anual y una tasa de paro del 8,0% de la población activa en el promedio del invierno.



Fuente: INE, IAEST, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

La tasa de inflación general fue del 3,0% anual en Aragón en el primer trimestre del año, con la subyacente situada en el 3,3% en media anual.

Los indicadores parciales disponibles del segundo trimestre de 2024 sugieren que la economía española y aragonesa mantendrían un dinamismo similar al registrado en invierno. Ambas economías vienen mostrando una notable resiliencia, particularmente por comparación con la UEM, en un entorno adverso dominado por el endurecimiento de la política monetaria y una elevada incertidumbre geopolítica.



Fuente: INE, IAEST, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Esta resiliencia se apoyaría en la relativa solidez del consumo de los hogares, que a su vez descansa en el buen comportamiento del mercado de trabajo, así como el dinamismo de las exportaciones de bienes.

2. ECONOMÍA ARAGONESA

De acuerdo con las estimaciones del Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) sobre los datos de la Contabilidad Nacional Trimestral de España (CNTR) publicados por el INE el pasado 25 de junio, en el primer trimestre de 2024 el PIB de Aragón anotó un avance de seis décimas porcentuales respecto al trimestre precedente, ritmo superior al incremento trimestral de 0,4 puntos porcentuales experimentado en el pasado otoño, y una décima mayor al anotado en verano y primavera de 2023.

No obstante, este incremento trimestral se sitúa dos décimas porcentuales por debajo de la variación experimentada por el conjunto de España (0,8%), aunque es superior en tres décimas al registro alcanzado por la media de la zona euro (0,3%).

Principales Indicadores de la economía aragonesa

	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Producto Interior Bruto	-9,3	5,9	4,0	2,5	3,4	1,7	2,6	2,2	2,4
Demanda									
Consumo hogares e ISFLSH	-11,1	7,7	2,8	1,6	1,8	1,7	0,7	2,2	1,9
Consumo final AA.PP.	1,6	3,0	-0,6	4,1	1,6	3,3	3,5	7,9	4,2
FBCF Construcción	-7,8	-0,9	1,3	1,3	2,5	2,4	-0,1	0,5	8,3
FBCF Bienes de equipo	-11,3	5,4	3,8	2,4	0,9	3,0	4,7	0,9	-1,6
Exportaciones bienes y serv.	-13,0	10,7	10,6	7,2	4,9	0,7	10,0	13,2	7,1
Importaciones bienes y serv.	-9,4	16,9	-2,9	31,9	33,9	31,6	34,5	27,8	-2,5
Oferta									
Agricultura, ganadería y pesca	2,0	5,2	-20,1	-2,2	-7,5	-2,8	1,6	0,0	0,1
Industria manufacturera	-12,2	13,0	5,2	5,9	8,5	1,9	7,2	6,2	5,4
Construcción	-15,7	0,4	0,8	1,6	0,8	0,9	1,7	3,1	6,7
Servicios	-9,6	6,9	6,3	2,5	3,8	2,5	2,0	1,6	1,6
Comercio, transporte y hostelería	-20,9	17,2	12,6	4,2	6,2	4,5	4,0	2,1	1,8
Admón. pública, educ. y sanidad	-3,6	1,3	-0,9	2,7	1,2	1,4	2,3	5,8	4,9
Mercado laboral									
Población activa (EPA)	-1,2	1,7	1,1	0,7	0,5	0,3	0,3	1,8	0,5
Ocupados (EPA)	-3,0	3,3	1,9	1,9	1,6	0,9	1,8	3,4	2,0
Tasa de actividad ⁽¹⁾	76,3	77,1	77,8	77,8	77,6	78,0	77,1	78,3	77,4
Tasa de paro (EPA) ⁽²⁾	11,7	10,4	9,6	8,6	9,4	8,8	8,0	8,2	8,0
Afiliación en alta SS.SS.	-1,7	1,6	2,3	2,3	1,3	2,5	2,8	2,7	2,5
Paro registrado	19,0	-3,0	-19,3	-8,1	-5,2	-8,0	-9,9	-9,2	-7,0
Precios y salarios									
Índice Precios de Consumo	-0,5	3,4	9,0	3,0	4,8	2,3	2,3	2,6	3,0
Inflación subyacente	0,8	0,9	5,2	5,7	7,4	5,7	5,7	3,9	3,3
Índice Precios Industriales	-1,8	15,5	32,0	-4,5	5,7	-4,0	-9,5	-9,2	-9,2
Sin energía	0,0	8,8	18,6	0,0	9,5	0,1	-3,8	-5,0	-4,6
Coste laboral total:									
por trabajador y mes	-3,4	7,0	3,9	5,8	5,0	4,8	5,3	7,8	5,8
por hora efectiva	2,9	0,3	1,6	6,5	3,6	6,8	6,0	9,0	9,1

Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa

(1) Activos s/ población de 16-64 años (%); (2) Parados s/ población activa (%)

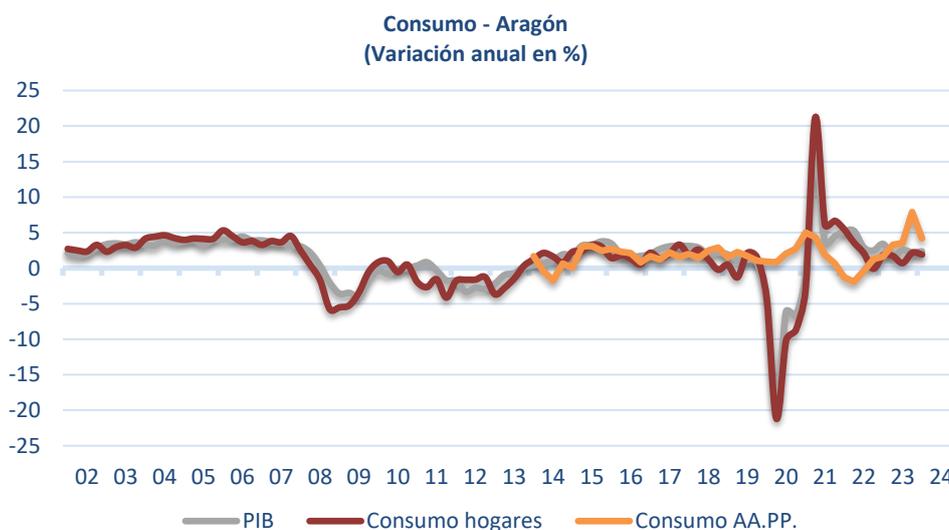
Fuente: INE, IAEST

Por comparación con el mismo trimestre del año anterior, el PIB de Aragón creció un 2,4% anual en el primer trimestre de 2024. Esta tasa de crecimiento interanual es

inferior en una décima porcentual a la registrada para el conjunto de España (2,5% anual), pero se sitúa dos puntos porcentuales por encima del promedio de la UEM (0,4% anual).

Además, el crecimiento interanual anotado por el PIB de Aragón en el primer trimestre de 2024 era dos décimas porcentuales mayor al dato observado en el último trimestre de 2023 (2,2% anual).

La composición del crecimiento desde la óptica de la demanda interna se explica por tanto por el favorable comportamiento de la demanda interna como de la demanda externa, que tuvo una aportación positiva sobre el avance del PIB regional durante el primer trimestre del año por el crecimiento de las exportaciones, mientras las importaciones caían.



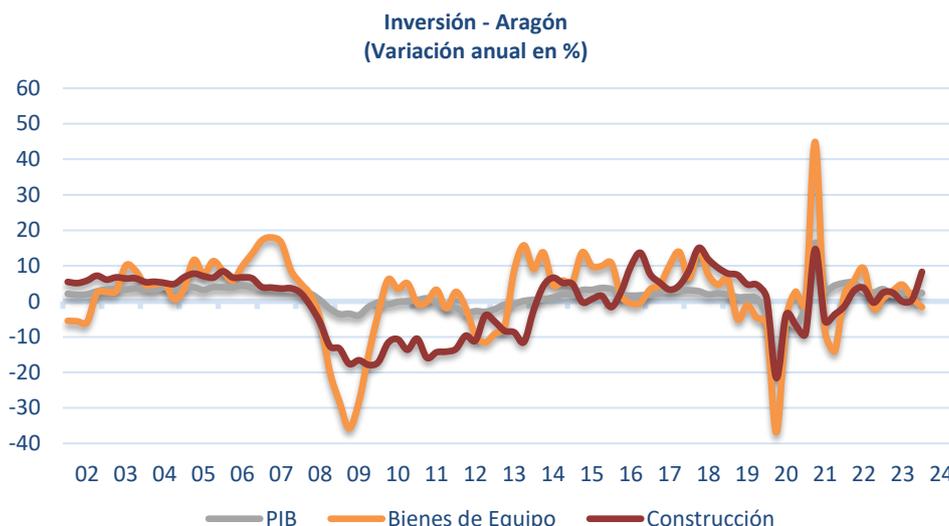
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

Así, el consumo de los hogares aragoneses crecía un 1,9% anual en el primer trimestre de 2024, dato, no obstante, tres décimas porcentuales menos que el observado en el trimestre precedente (2,2% anual). Asimismo, esta tasa es inferior en seis décimas a la registrada por el conjunto nacional (2,5%).

Por su parte, el consumo de las administraciones públicas aumentaba un 4,2% anual en invierno, frente al crecimiento del 7,9% anual del otoño. No obstante, este dato es mayor en ocho décimas a la registrada por el conjunto nacional (3,4%).

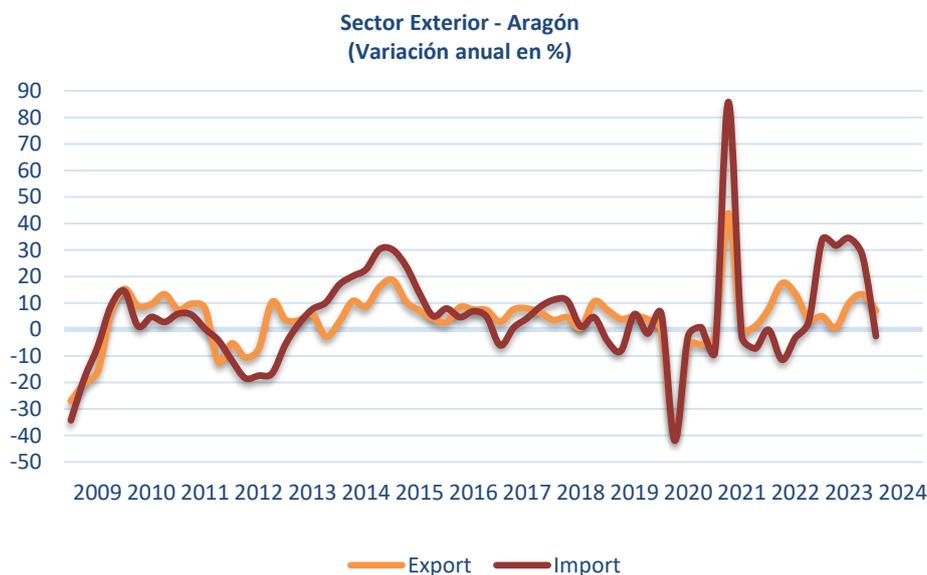
La inversión en construcción presenta un incremento interanual del 8,3%, en el primer trimestre de 2024, a comparar con el crecimiento del 0,5% anual del último trimestre de 2023 en Aragón y del 3,3% anual de la media de España en el primer trimestre del año.

Por su parte, la inversión en maquinaria y bienes de equipo pasaba de una tasa de variación positiva del 0,9% anual en el otoño a una caída del 1,6% anual en el primer trimestre del año (-1,8% anual la media nacional).



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En el sector exterior, las exportaciones aragonesas desaceleraban, pero continuaban creciendo un dinámico 7,1% anual en el primer trimestre de 2024 (13,2% anual en el último trimestre de 2023), mientras las importaciones entraban en terreno negativo, al registrar una disminución del 2,5% anual en el periodo, frente a un crecimiento del 27,8% anual en el cuarto trimestre de 2023. A nivel nacional, las exportaciones disminuían un 0,2% anual, mientras que las importaciones lo hacían un 0,7% anual.



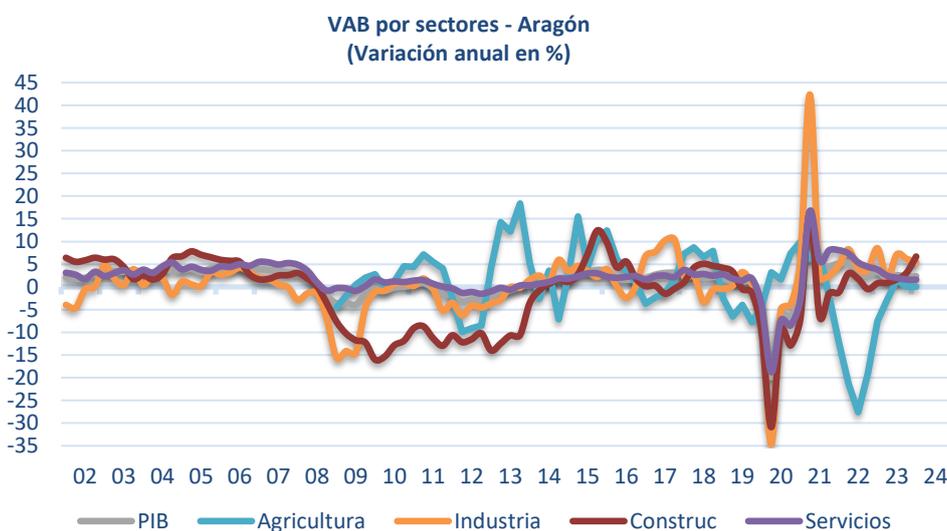
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

Desde el punto de vista de la oferta todos los sectores productivos registraron una evolución positiva en Aragón durante el primer trimestre del año. En concreto, el mayor crecimiento correspondía a la construcción, que lograba un incremento del 6,7% anual en el primer trimestre del año, tasa notable que superaba los aumentos registrados en los dos trimestres previos (un 1,7% y un 3,1% anual, respectivamente). Asimismo, este dato era tres puntos y cuatro décimas superior al registro alcanzado por la media del país (3,3% anual).

Por su parte, la industria manufacturera desaceleraba el crecimiento de su VAB, aunque seguía registrando en la Comunidad aragonesa una dinámica tasa de variación positiva del 5,4% anual en el primer trimestre de 2024, a comparar con el incremento del 6,2% anual del último trimestre de 2023. Cabe destacar que este crecimiento era dos puntos porcentuales superior al anotado por la media nacional (3,4% anual).

Asimismo, el sector servicios también desaceleraba ligeramente y crecía un 1,6% anual en invierno (2,7% anual en España), dato idéntico al anotado en el otoño. El VAB de la rama de comercio, transporte y hostelería, que es la de mayor peso relativo dentro del sector, aumentaba un 1,8% anual en el primer trimestre, tres décimas porcentuales menos intenso que en el trimestre precedente. Por su parte, el VAB de Administración Pública, educación y sanidad crecía un 4,9% anual en el período, nueve décimas porcentuales menos que en el último trimestre de 2023.

Por último, el sector primario se situaba en terreno positivo en invierno y registraba una tasa de variación del 0,1% anual en el primer trimestre de 2024 (crecimiento del 1,0% anual de la media nacional), frente a la tasa de variación nula del último trimestre de 2023.

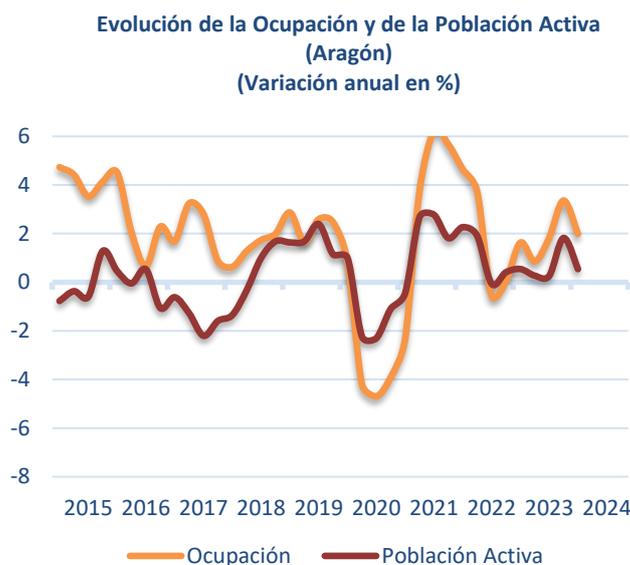


Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En cuanto al mercado de trabajo aragonés, la Encuesta de Población Activa (EPA) del primer trimestre de 2024 mostraba una evolución positiva en comparación interanual, con un incremento de la población activa y del empleo acompañado de una fuerte disminución del desempleo.

En concreto, durante el primer trimestre de 2024 el número de personas ocupadas en Aragón se situó en 616.500, es decir 12.000 más que en el mismo trimestre del año anterior, lo que equivale a un crecimiento del 2,0% en tasa anual (un 3,4% anual en el trimestre precedente).

Respecto a la evolución de la población activa, en el primer trimestre del año ésta experimentaba nuevamente un incremento, encadenando de esta forma seis trimestres consecutivos de crecimiento de la población activa. En concreto, el número de activos en invierno se situaba en 670.400 personas en la Comunidad aragonesa, 3.600 más que en el cuarto trimestre de 2023, lo que supone un aumento del 0,5% anual (incremento del 1,8% anual en el trimestre anterior).



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En definitiva, como consecuencia de ambas variaciones, el número de parados se reducía en 8.400 personas en un año hasta quedar situado en 53.900 parados, lo que representa una caída del 13,6% en tasa anual (descenso del 13,1% anual en el cuarto trimestre de 2023).

Así, en el primer trimestre de 2024 la tasa de paro se situaba en el 8,0% de la población activa aragonesa, tasa inferior en 1,3 puntos porcentuales a la observada en el mismo período del año anterior (9,3%). Se trata de la tasa de paro más baja desde el año 2008. Además, la tasa de paro en Aragón era 4,3 puntos porcentuales menor a la media nacional en el primer trimestre de 2023 (12,3%).

En cuanto a los sectores productivos, en el primer trimestre de 2024 el empleo aumentaba en todos ellos excepto en la industria. Así, en el sector industrial la ocupación disminuía en invierno un 1,1% anual, frente al crecimiento del 10,0% anual experimentado en otoño.

Por el contrario, los servicios anotaron una tasa de variación interanual positiva del 2,2%, dato idéntico al registrado en el trimestre precedente. Asimismo, la ocupación en agricultura experimentó una tasa de variación positiva del 1,2% en términos anuales, dato inferior al incremento del 2,8% registrado en el cuarto trimestre de 2023. Por último, el empleo en el sector de la construcción registró un crecimiento del 11,0% anual (-4,9% anual en el último trimestre de 2023).

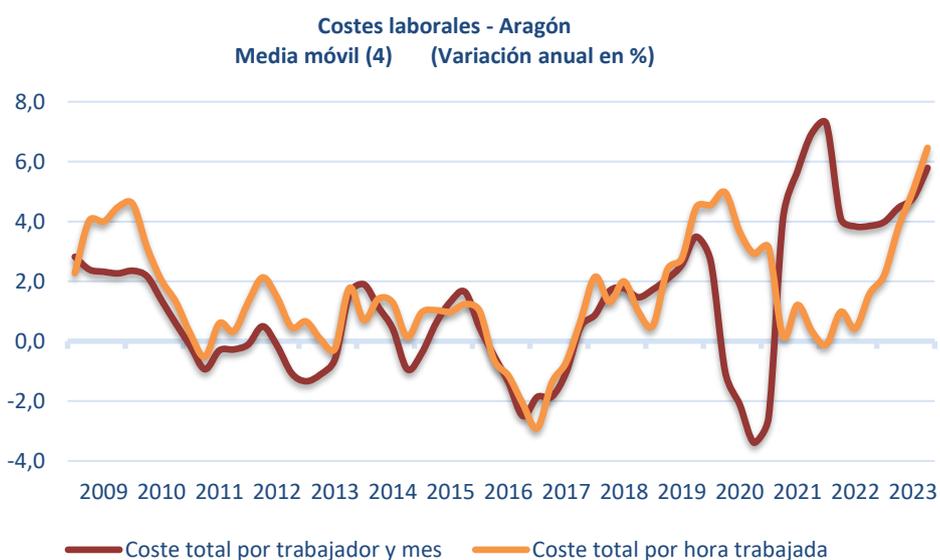
En cuanto a los precios de consumo, a diferencia de la media nacional, la tasa de inflación aceleraba en el primer trimestre de 2024, al situarse en el 3,0% anual (2,6% anual en el cuarto trimestre de 2023). Por el contrario, la inflación subyacente, que prescinde en su cálculo de los precios de alimentos no elaborados y de productos energéticos, continuaba dibujando una tendencia a la moderación, aunque seguía situándose por encima de la inflación general, reflejando la filtración al resto del tejido productivo de los elevados precios de la energía sufridos en los últimos trimestres. En concreto, en el promedio del primer trimestre de 2024 la tasa de inflación subyacente era del 3,3% anual, frente al 3,9% anual del cuarto trimestre de 2023.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

Asimismo, el último dato disponible de la tasa de inflación, correspondiente al mes de mayo, muestra una aceleración de tres décimas porcentuales, situándose en el 3,6% anual, frente al 3,3% anual del mes de abril. Por su parte, la inflación subyacente aceleraba una décima en mayo hasta quedar en el 3,0% anual en Aragón (2,9% en abril). En cuanto al diferencial de inflación resultante de comparar la evolución del IPC de Aragón y el de la zona euro, éste continuaba siendo desfavorable para la Comunidad Autónoma en abril y mayo, en 0,9 y 1,1 puntos porcentuales, respectivamente, al igual que en el resto de meses de 2024.

En cuanto a los costes laborales, y según los datos de la Encuesta Trimestral del Coste Laboral del INE, en Aragón el coste laboral total por trabajador y mes se situó en 2.865,01 euros en Aragón en el primer trimestre de 2024, lo que supone un incremento del 5,8% anual. Ello era consecuencia de una subida también del 5,8% anual en el coste salarial y un 5,9% anual en otros costes.



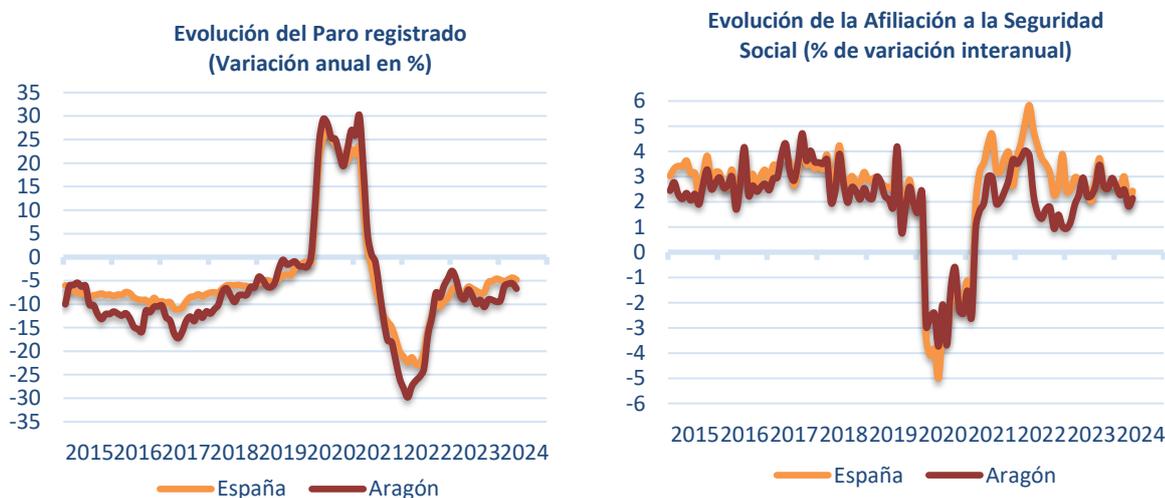
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

El coste laboral por hora efectiva trabajada ascendió en Aragón a 22,07 euros en el primer trimestre de 2024, lo que representa un incremento del 9,1% anual. Este aumento era resultado de la combinación de un crecimiento también del 9.1% tanto en el coste salarial como de los otros costes. Hay que señalar que estos datos se ven afectados por un menor número de horas trabajadas en el invierno de 2024 debido al efecto calendario de la Semana Santa, que se celebró el pasado mes de marzo mientras que el año anterior tuvo lugar en el mes de abril.

Los indicadores parciales disponibles del segundo trimestre de 2024 sugieren que la actividad en la economía aragonesa seguiría mostrando un ritmo de expansión apreciable, de forma similar a lo que se observa en la economía nacional, apoyándose en un mercado de trabajo que se mantiene sólido y marca unos nuevos máximos de empleo en el mes de mayo, al igual que en el conjunto nacional. No obstante, a la hora de analizar estos datos hay que tener en cuenta de nuevo el efecto calendario de la Semana Santa, como ya se ha citado.

Así, el ritmo de crecimiento del empleo en abril y mayo mantenía una evolución muy positiva, aumentando la cifra de afiliados en alta a la Seguridad Social en Aragón un 1,8% anual y un 2,1% anual, respectivamente, aunque desaceleraba frente al 2,5% anual observado en el primer trimestre de 2024 en promedio. Sin embargo, cabe destacar que la afiliación a la Seguridad Social marcó un máximo histórico en la Comunidad aragonesa en mayo, con 622.626 trabajadores.

Por su parte, el paro registrado disminuía un 5,6% anual en abril y un 6,7% anual en mayo, desacelerando su caída respecto al descenso del 7,0% anual del primer trimestre de 2024.

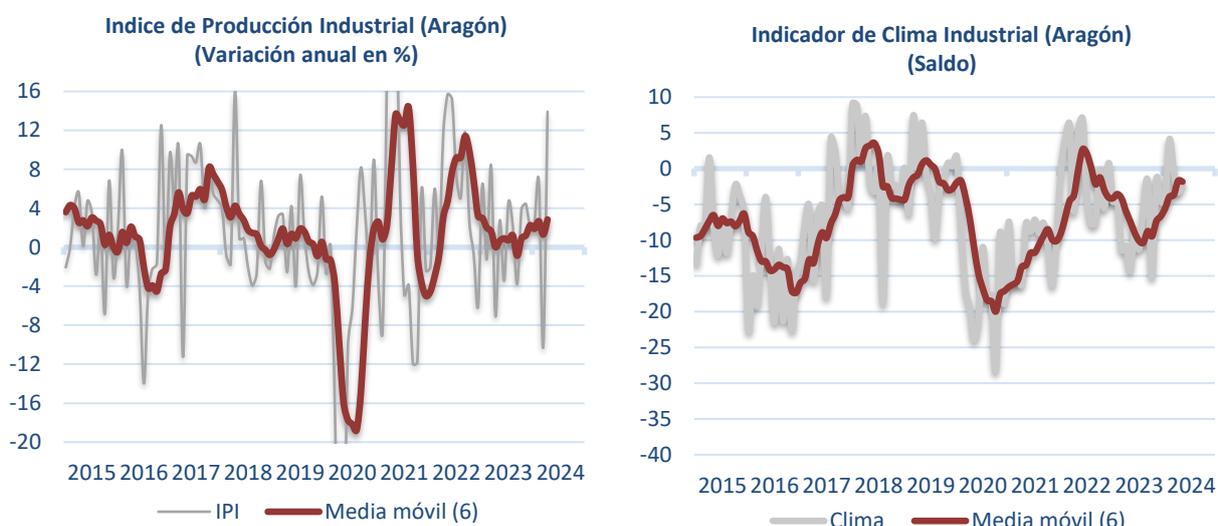


Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En cuanto a los indicadores relacionados con la industria, el Índice de Producción Industrial, corregido de estacionalidad y calendario, aumentaba en abril 0,2% anual en Aragón, dato idéntico al registrado en el primer trimestre de 2024.

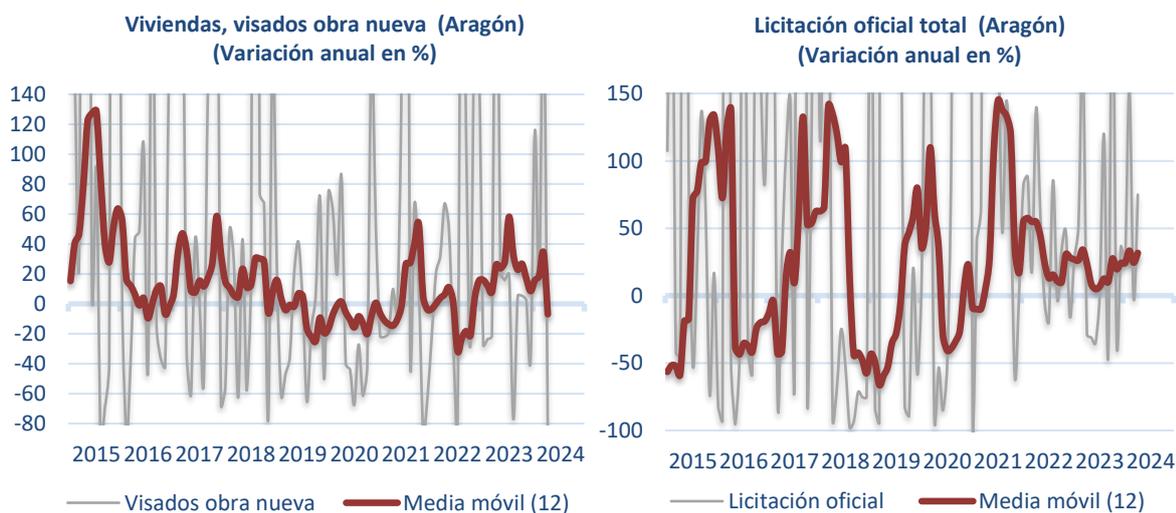
Por tipo de bienes, el mayor crecimiento se registraba en los bienes de consumo con un 13,1% anual, a contrastar con el incremento del 1,3% anual en el primer trimestre del año. Asimismo, el IPI en bienes de equipo (donde se incluye la fabricación de automóviles) registraba un incremento del 3,8% anual en abril, frente al crecimiento del

3,1% anual del trimestre anterior. Por su parte, la producción de bienes intermedios anotaba una caída del 3,1% anual en abril, superior al descenso del 1,1% anual en el primer trimestre de 2024, mientras la producción de energía registraba un descenso del 2,5% anual, frente al crecimiento del 3,2% anual en invierno.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En cuanto al Indicador de clima industrial, mostraba un saldo más negativo en los meses de abril y mayo que la media del primer trimestre de 2024. Asimismo, aunque la tendencia de la producción se mantenía en terreno positivo en abril y mayo, ésta desaceleraba reflejando un cierto empeoramiento de las perspectivas de la industria manufacturera aragonesa. Por el contrario, la utilización de la capacidad productiva en la industria aumentaba más de 1,9 puntos porcentuales y se situaba en el 82,2% en el segundo trimestre de 2024.



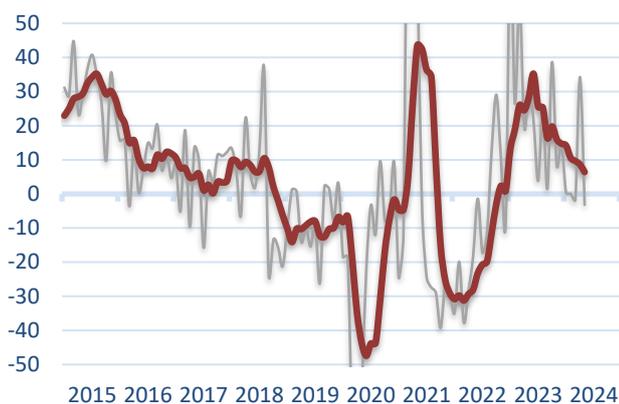
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En la construcción, la licitación oficial aumentaba un 75,0% anual en abril, tras haber crecido un 57,8% anual en media del primer trimestre de 2024. Por su parte, los visados de viviendas de obra nueva registraban un descenso del 85,3% anual en abril, tras haber aumentado un 115,4% anual en media del primer trimestre del año.

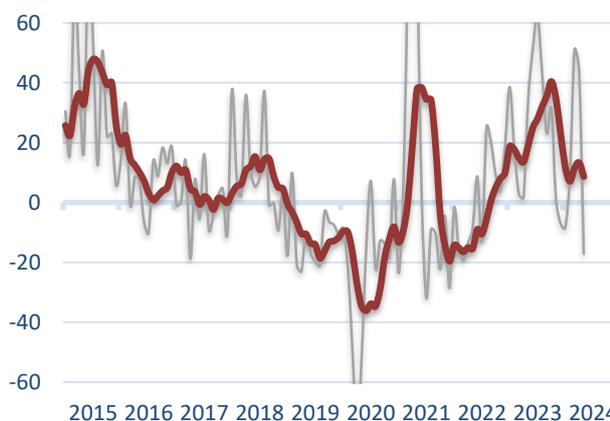
Respecto a la venta de viviendas de obra nueva en Aragón, ésta anotaba un notable crecimiento del 36,7% anual en abril, incluso por encima del aumento del 27,6% anual registrado en media del primer trimestre de 2024.

En cuanto a la matriculación de vehículos, en turismos se registraba una notable tasa de variación positiva en abril, con un incremento del 34,3% anual mientras que en mayo caía un 3,2% anual (-0,5% anual en el primer trimestre de 2024). Por su parte, en vehículos de carga, las matriculaciones también aumentaron un notable 43,9% anual en abril, para disminuir un 17,1% anual en mayo (incremento del 15,1% anual de la media del trimestre anterior).

Matriculación de turismos (Aragón)
(Variación anual en %)



Matriculación de vehículos de carga (Aragón)
(Variación anual en %)



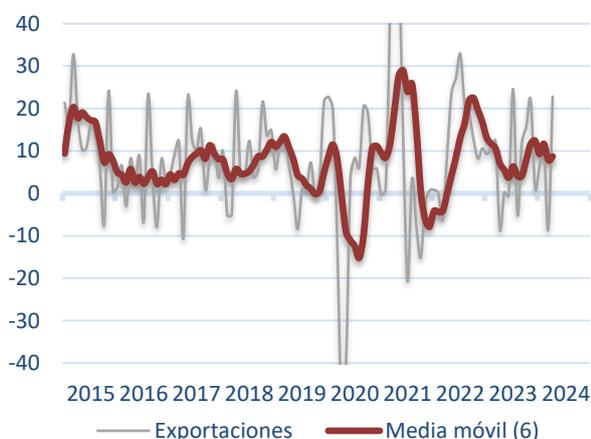
— Matriculación de turismos — Media móvil (6)

— Matriculación vehículos de carga — Media móvil (6)

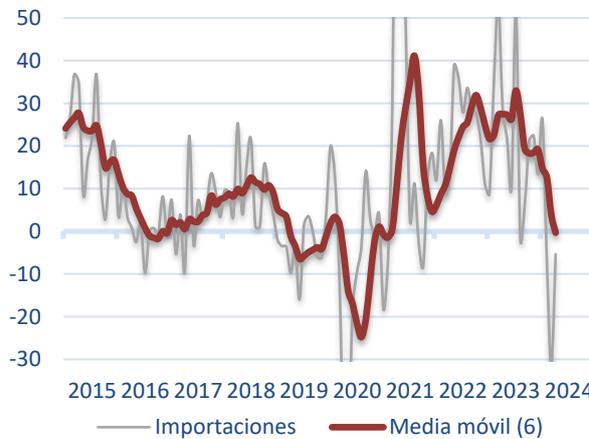
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En el sector exterior, de acuerdo con los datos de Aduanas, las exportaciones de bienes (en euros corrientes) se incrementaban un 22,8% anual en abril, cuando habían aumentado un 2,6% anual en media del primer trimestre de 2024. Por su parte, las importaciones registraban una caída del 5,3% anual en abril, frente al descenso del 8,7% anual del primer trimestre del año.

Exportaciones (Aragón)
Variación anual en %, media móvil (6)



Importaciones (Aragón)
Variación anual en %, media móvil (6)



— Exportaciones — Media móvil (6)

— Importaciones — Media móvil (6)

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

El consumo de gasolinas desaceleraba en Aragón en abril, al aumentar un 4,2% anual, frente al crecimiento del 10,8% anual en el primer trimestre del año 2024, mientras que el consumo de gasóleos registraba una tasa de variación positiva del 17,6% anual, a contrastar con el -2,2% anual del primer trimestre.

El Índice de Comercio al por Menor a precios constantes registraba un crecimiento del 2,8% anual en abril y del 3,0% anual en mayo, frente a la tasa de variación positiva del 1,0% anual del primer trimestre de 2024.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

Por su parte, respecto a la ocupación hotelera, las pernoctaciones en Aragón disminuyeron un 18,0% anual en abril, pero repuntaron con fuerza en el mes de mayo, con un incremento del 18,2% anual (crecimiento del 6,6% anual en el primer trimestre de 2024). Se mantiene el buen comportamiento del turismo extranjero, cuyas pernoctaciones, aumentaban un 12,5% anual en abril y un 7,9% anual en mayo. Por su parte, las pernoctaciones correspondientes al turismo nacional descendían un 24,6% anual en abril, aunque en mayo registraban una tasa de variación positiva del 22,3% anual.

Finalmente, el Indicador de Actividad del Sector Servicios (IASS), corregido de estacionalidad y calendario, disminuía un 0,9% anual en abril, frente a la caída del 3,0% anual del primer trimestre del año. En este sentido, cabe recordar que el IASS mide la evolución de la cifra de negocios en euros corrientes.

Entre las ramas en que se descompone el IASS, la única que registraba una caída era la de Comercio, con un -3,8% anual. Por el contrario, en abril destacaban los incrementos de Actividades administrativas y servicios auxiliares, con un aumento de la cifra de negocio del 15,8% anual, Información y comunicaciones, con un 8,4% anual y Actividades profesionales, científicas y técnicas, con un 7,2% anual.

También aumentaba la rama de Otros servicios (6,3% anual), Transporte y almacenamiento (4,4% anual) y Hostelería (1,8% anual).



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

En definitiva, como ya se ha indicado, la evolución de los indicadores parciales de actividad disponibles para el segundo trimestre de 2024 muestra señales positivas y apuntan que la economía aragonesa sigue creciendo a buen ritmo, al igual que se espera para el conjunto de la economía nacional.

En cuanto a los riesgos en torno a las proyecciones de crecimiento de la economía no sólo aragonesa, sino también nacional, se puede indicar que están orientados a la baja ya que no se han producido grandes cambios en cuanto a la naturaleza de las principales fuentes de riesgo, que continúan girando en torno a la evolución futura de la política monetaria global y la magnitud de sus efectos sobre la actividad o los conflictos geopolíticos activos: guerra de Ucrania, conflicto en la Franja de Gaza y tensiones comerciales entre Estados Unidos y China.

No obstante, en este último apartado se ha abierto un nuevo frente con la imposición de aranceles por parte de la Unión Europea a los coches eléctricos procedentes de China, la cual ha respondido con la apertura de una investigación a las exportaciones de varios productos europeos al país asiático, entre ellos la carne de cerdo, lo que afectaría especialmente a Aragón, al ser uno de los principales exportadores españoles de carne de cerdo a China.

Asimismo, al igual que en el caso nacional, en los últimos meses, la atención ha vuelto a desplazarse de manera creciente, hacia la velocidad con la que el proceso desinflacionario podría discurrir en los próximos trimestres, una cuestión sobre la que persiste una notable incertidumbre debido a la evolución del mercado del trabajo, el grado de dinamismo de la productividad, los salarios, los costes laborales unitarios y los márgenes empresariales y al comportamiento de la actividad en el sector servicios y, sobre todo, de los servicios turísticos. Por ello, se puede indicar que los riesgos están sesgados al alza en los próximos trimestres en el caso de las previsiones de inflación.

En el lado positivo, y como elemento que apoyará el crecimiento de la actividad, cabe citar el despliegue del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, a través del cual se ejecutan los fondos procedentes del programa Next Generation EU, que

permitirá estimular la actividad económica en 2024 y supondrá un soporte para la inversión.

En este sentido, de acuerdo con la herramienta de visualización de datos ELISA, puesta en marcha por el Ejecutivo Nacional y que permite hacer un seguimiento de las convocatorias de licitaciones y subvenciones del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, así como de su resolución, se puede indicar que Aragón ha recibido hasta finales de mayo 1.726 millones de euros, de los que 1.151 millones de euros provienen de convocatorias realizadas por la Administración General del Estado, 443 millones de las resueltas por la Comunidad con los recursos asignados por el Estado en las conferencias sectoriales y 132 millones han sido licitados por las corporaciones municipales.

No obstante, las anteriores cifras se corresponden con convocatorias ya resueltas, ya que el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia asigna más de 2.000 millones euros procedentes de los fondos Next Generation EU a Aragón, de los que 933 millones han sido transferidos al Gobierno Autónomo a través de diferentes conferencias sectoriales, convenios y concesiones directas.

Por último, indicar que, en este marco, el Departamento de Economía, Industria y Empleo del Gobierno de Aragón ha alineado a finales de mayo las previsiones de crecimiento de la economía regional con las de la economía española. Así, en el conjunto del año 2024 se prevé que el crecimiento del PIB real aragonés se sitúe en el 2,0% anual, dos décimas porcentuales por encima de la anterior predicción.

4. ECONOMÍA NACIONAL

La economía española registraba un robusto crecimiento de ocho décimas porcentuales en el primer trimestre de 2024 respecto al trimestre precedente, que contrasta con el crecimiento de tres décimas porcentuales anotada por el promedio de la eurozona. Entre las grandes economías de la UEM, el avance trimestral del PIB fue de dos décimas en Francia y Alemania y de tres en Italia.

Indicadores de la economía española: PIB

	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Producto Interior Bruto	-11,2	6,4	5,8	2,5	4,0	2,0	1,9	2,1	2,5
Demanda									
Gasto en consumo final	-8,3	6,0	3,4	2,3	2,3	2,5	1,6	2,8	2,7
Consumo hogares	-12,4	7,2	4,8	1,8	2,6	1,7	0,4	2,4	2,5
Consumo Adm. Púb.	3,6	3,4	-0,2	3,8	1,8	4,4	4,7	4,1	3,4
Inversión (FBCF)	-9,0	2,8	2,4	0,8	-0,2	1,3	0,0	2,1	1,8
Activos fijos materiales	-10,3	1,7	2,1	1,0	0,3	1,7	0,1	1,9	1,6
Construcción	-9,2	0,4	2,6	2,3	3,1	3,5	1,1	1,6	3,3
Vivienda	-9,7	0,9	1,4	0,6	0,0	-0,2	0,1	2,4	1,4
Otros edificios y const.	-8,7	-0,3	4,1	4,4	6,9	8,0	2,3	0,7	5,7
Maquinaria y Bs equipo	-12,6	4,4	1,9	-1,6	-4,2	-1,8	-1,9	1,9	-1,8
Pdtos. propiedad intelectual	-2,7	7,7	3,8	-0,3	-2,8	-0,8	-0,4	3,0	2,7
Aportación demanda interna	-9,2	6,7	2,9	1,7	1,3	1,9	1,4	2,2	2,3
Exportación bienes y servicios	-20,1	13,5	15,2	2,3	9,6	0,0	-1,0	1,1	-0,2
Importación bienes y servicios	-15,0	14,9	7,0	0,3	2,4	-0,2	-2,4	1,6	-0,7
Aportación sector exterior	-1,9	-0,3	2,8	0,8	2,7	0,1	0,5	0,0	0,2
Oferta									
Agricultura, ganadería y pesca	1,1	4,2	-19,8	-1,9	-7,1	-2,1	1,7	0,5	1,0
Industria (incluye energía)	-11,2	5,4	2,6	1,8	4,2	0,9	0,5	1,9	2,3
Industria manufacturera	-15,1	13,1	4,4	3,3	5,0	2,1	2,9	3,0	3,4
Construcción	-14,6	-1,0	3,2	2,3	3,9	2,1	1,1	2,0	3,3
Servicios	-11,2	6,8	8,0	3,2	4,9	2,8	2,7	2,4	2,7
Comercio, tpte. y hostelería	-25,0	15,5	16,3	4,6	8,6	3,9	3,2	3,1	2,3
Información y comunicaciones	-4,2	7,9	9,5	5,5	5,3	5,9	5,7	5,2	5,1
Activi. financieras y de seguros	4,9	-0,7	2,9	6,3	5,1	6,5	10,4	2,9	3,9
Actividades inmobiliarias	-0,5	3,2	4,4	-2,2	-0,3	-2,2	-3,4	-3,1	0,3
Actividades profesionales	-11,8	11,1	8,7	1,7	3,6	1,9	0,5	1,0	2,3
Admón. pública, sanidad y educ.	-1,7	1,2	-0,2	2,8	2,2	2,6	2,9	3,6	3,9
Activ. artísticas y otros servicios	-21,6	2,0	14,1	8,9	12,0	6,2	8,6	8,8	3,6
Empleo									
Puestos tboj equiva tiempo completo	-6,5	7,1	3,7	3,2	2,5	3,3	3,3	3,9	3,4
Horas trabajadas	-11,0	7,2	3,9	1,9	2,1	1,3	2,0	2,3	1,3

Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa

Fuente: INE

En términos interanuales, el PIB de España crecía un 2,5% en el primer trimestre de 2024, dato cuatro décimas porcentuales por encima del último trimestre de 2023, y que se sitúa sensiblemente por encima del promedio de la eurozona, donde el crecimiento fue del 0,4% anual en invierno. Asimismo, el ritmo de actividad en España en el primer trimestre de 2024 era más dinámico que el de Francia (1,3% anual) e Italia (0,7% anual) y contrasta con la caída de Alemania (-0,2% anual).

Indicadores de la economía española: mercado de trabajo

	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Encuesta de Población Activa									
Población activa	-1,3	2,5	1,4	2,1	1,7	2,0	2,4	2,2	1,7
Hombres	-1,3	2,1	1,4	1,5	1,1	1,7	1,7	1,6	1,9
Mujeres	-1,2	3,0	1,3	2,7	2,4	2,3	3,2	2,9	1,4
Ocupados	-2,9	3,3	3,6	3,1	2,2	3,2	3,4	3,6	3,0
Hombres	-2,9	2,9	3,6	2,4	1,7	2,7	2,2	2,8	2,7
Mujeres	-2,9	3,7	3,7	4,0	2,7	3,7	4,7	4,6	3,3
Tasa de actividad ⁽¹⁾	73,4	74,9	75,3	75,8	75,2	75,8	76,4	75,9	75,6
Hombres	78,2	79,2	79,7	79,9	79,1	80,0	80,6	79,8	79,7
Mujeres	68,7	70,6	70,8	71,7	71,3	71,5	72,1	72,0	71,6
Tasa de paro ⁽²⁾	15,5	14,9	13,0	12,2	13,4	11,7	11,9	11,8	12,3
Hombres	13,9	13,2	11,4	10,7	11,7	10,3	10,3	10,4	11,0
Mujeres	17,4	16,8	14,9	13,9	15,3	13,2	13,7	13,3	13,7
Afiliación SS.SS.	-2,2	2,6	3,9	2,7	2,6	2,7	2,9	2,7	2,7
Paro registrado	17,8	-3,9	-16,9	-6,6	-7,1	-6,9	-7,4	-5,0	-4,9

Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa

(1) Activos respecto a la población de 16-64 años (%); (2) Parados respecto a la población activa (%)

Fuente: INE

Indicadores de la economía española: precios y costes laborales

	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Precios y salarios									
Índice Precios de Consumo	-0,3	3,1	8,4	3,5	5,1	3,1	2,8	3,3	3,1
Inflación subyacente	0,7	0,8	5,2	6,0	7,6	6,2	6,0	4,5	3,5
Índice Precios Industriales	-4,3	17,3	35,5	-4,7	4,7	-6,4	-9,0	-7,2	-6,9
Sin energía	0,0	7,0	13,6	3,6	9,0	3,0	1,8	1,1	0,1
Coste laboral total:									
por trabajador y mes	-2,2	5,9	4,2	5,5	6,2	5,8	5,0	5,0	3,9
por hora efectiva	6,4	-0,5	1,9	5,6	4,2	6,5	5,5	6,1	7,4
colectiva	1,9	1,5	2,8	3,5	3,4	3,5	3,6	3,5	4,5

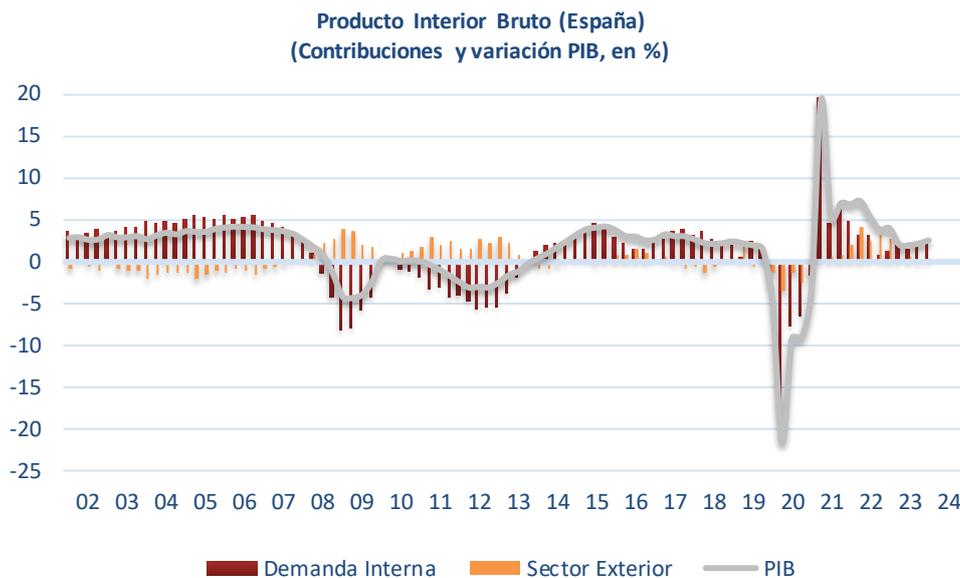
Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa

Fuente: INE

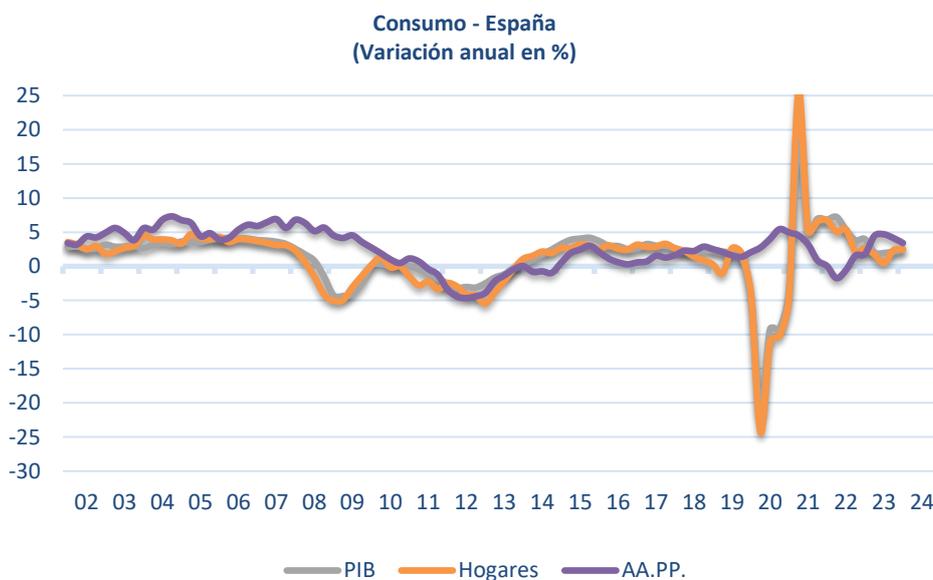
Desde el punto de vista de la demanda, el mayor ritmo de avance de la economía española en el primer trimestre del año se debía tanto a una mayor aportación de la demanda interna como de la demanda externa. En efecto, la demanda interna pasó de una aportación positiva al crecimiento de 2,2 puntos porcentuales en otoño a una contribución de 2,3 puntos en invierno.

Por componentes, el gasto en consumo final desaceleraba hasta un 2,7% anual en el primer trimestre de 2024, frente al 2,8% anual anotado en el anterior trimestre. Así, el consumo de los hogares presenta una variación interanual del 2,5%, dato una décima superior al registrado el trimestre pasado.

Por su parte, el consumo de las Administraciones Públicas mostraba un crecimiento del 3,4% anual en el primer trimestre del año, menos intenso respecto al incremento interanual del 4,1% del período precedente.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

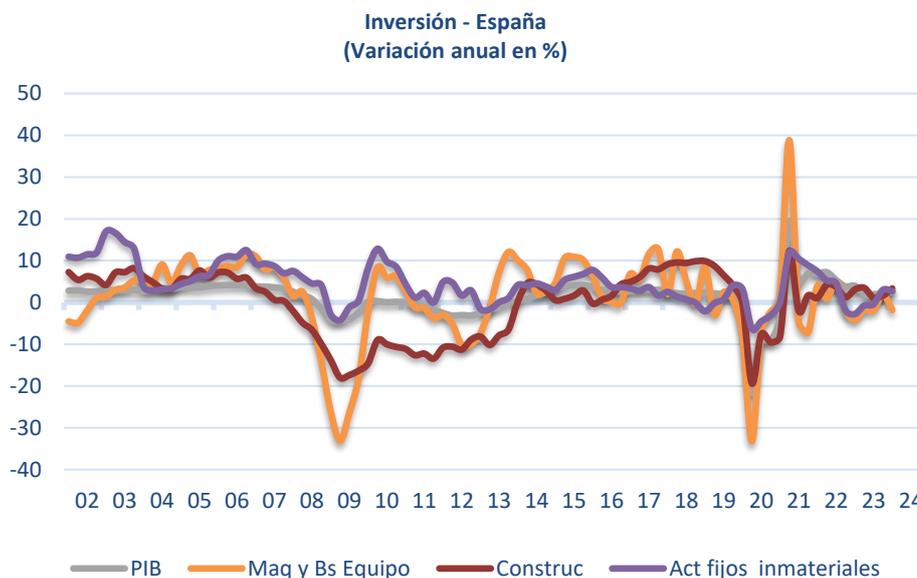


Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

En cuanto a la Formación Bruta de Capital Fija, ésta desaceleraba al anotar un avance del 1,8% anual en el primer trimestre del año, tres décimas porcentuales por debajo del trimestre anterior. Este menor ritmo de avance se debía, principalmente, al comportamiento de la inversión en maquinaria y bienes de equipo que caía un 1,8% anual en el primer trimestre, frente a la tasa de variación positiva del 1,9% anual del último trimestre de 2023. Asimismo, la inversión en productos de la propiedad intelectual aumentaba un 2,7% anual en invierno, tres décimas porcentuales menos que en otoño.

Por su parte, la inversión en construcción pasaba de un incremento del 1,6% anual en el cuarto trimestre de 2023 a un crecimiento del 3,3% anual en el primer trimestre de 2024. Entre sus componentes, la inversión en vivienda desaceleraba hasta aumentar un 1,4% anual en el período (se había incrementado un 2,4% anual en otoño), mientras la

inversión en otras construcciones aceleraba sensiblemente al anotar un 5,7% anual, cinco puntos porcentuales más que en el cuarto trimestre de 2023.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Como ya se ha indicado, la demanda externa aumentaba su contribución en el primer trimestre de 2023 al aportar 0,2 puntos porcentuales al crecimiento del PIB, frente a la aportación nula de otoño. Ello fue el resultado de un menor deterioro de las exportaciones en comparación con las importaciones.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

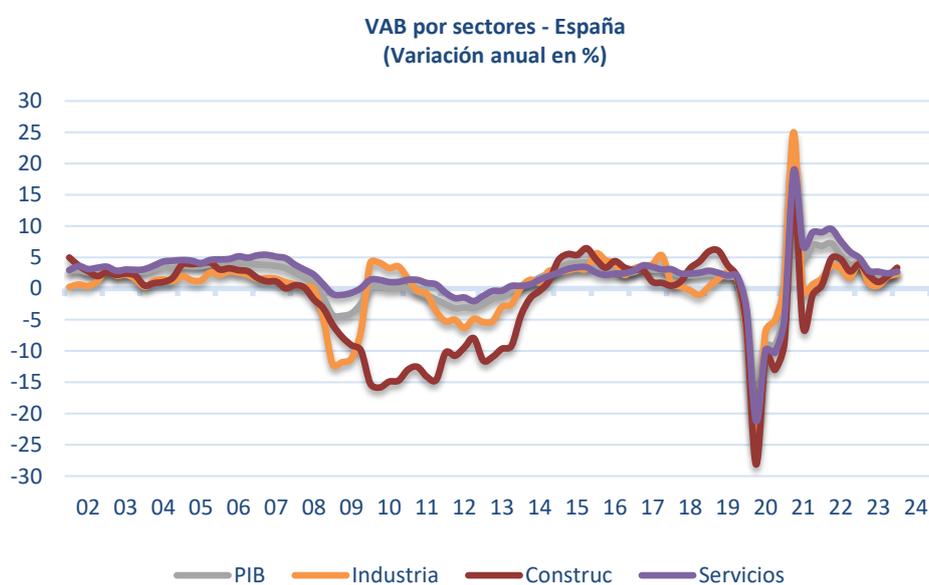
Así, las exportaciones de bienes y servicios caían un 0,2% anual en el primer trimestre de 2024, frente al crecimiento del 1,1% anual del último trimestre de 2023. De forma similar, las importaciones disminuían un 0,7% anual en invierno, a contrastar con el aumento del 1,6% anual del otoño.

En términos de balanza de pagos, la cuenta corriente registró un superávit de 10.312 millones de euros en el primer trimestre de 2024, inferior al superávit de 10.466 millones de euros anotado en el mismo periodo del año anterior. Esta evolución se debió al incremento del déficit de la balanza de rentas primarias y secundarias, que se situó en 2.914 millones de euros en el primer trimestre del año, frente a los 2.074 millones en el primer trimestre de 2023, ya que el superávit en la balanza de bienes y servicios se situó en 13.227 millones de euros en el primer trimestre de 2024, por encima del superávit de 12.541 millones de euros en el mismo periodo de 2023.

Por su parte, la cuenta de capital registró un superávit de 1.526 millones de euros en el primer trimestre de 2024, menor que el superávit de 2.855 millones de euros del mismo periodo del año anterior. Finalmente, tomando en consideración el saldo agregado de la cuenta corriente y de la cuenta de capital, España pasó de una capacidad de financiación de 13.320 millones de euros en el conjunto del primer trimestre de 2023, a una capacidad de financiación de 11.838 millones de euros en el mismo trimestre de 2024.

Desde el lado de la oferta, se observa en el primer trimestre de 2024 una aceleración del crecimiento de todos los sectores. Así, el VAB de agricultura, ganadería y pesca registró un crecimiento del 1,0% anual en el primer trimestre del año, frente al aumento del 0,5% anual observado en otoño.

Respecto a la industria (incluida la energía) mostraba una aceleración en su ritmo de avance al crecer un 2,3% anual en invierno, a comparar con el incremento del 1,9% anual anotado en el trimestre precedente. La industria manufacturera aceleraba cuatro décimas porcentuales su ritmo de actividad, al pasar de un aumento del VAB del 3,0% anual en el cuarto trimestre de 2023 a un 3,4% anual en el primer trimestre de 2024.



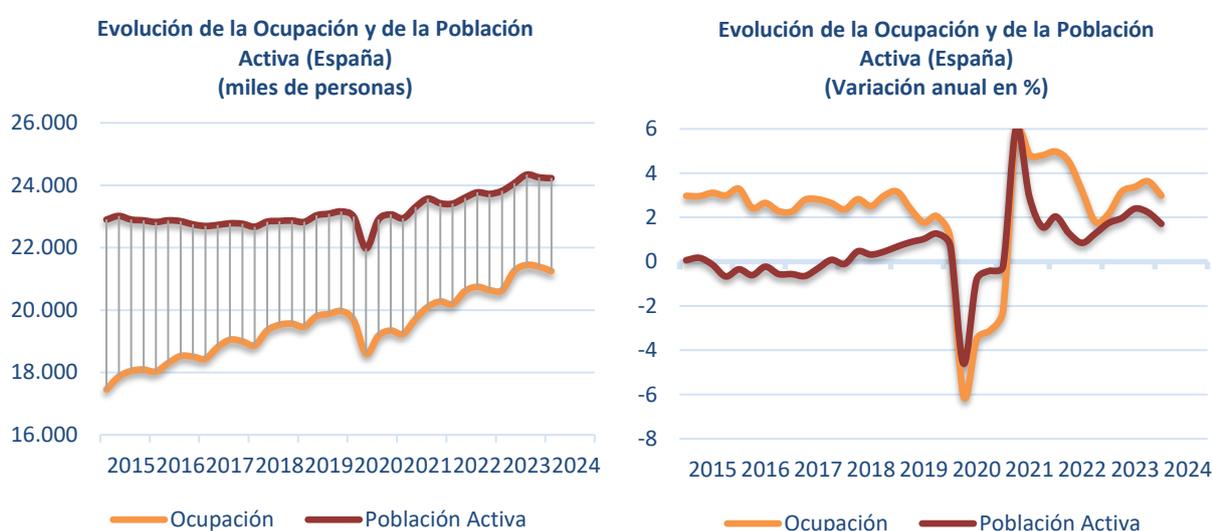
Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Por su parte, los servicios también aceleraban su crecimiento, en tres décimas porcentuales, y registraban un incremento del 2,7% anual en el primer trimestre de 2024. La rama terciaria de mayor peso relativo, Comercio, transporte y hostelería, mostraba un aumento del VAB del 2,3% anual en el primer trimestre del año, dato 0,8 puntos porcentuales menor que en el período precedente.

Por su parte, la rama de Información y comunicaciones anotaba el mayor incremento con un 5,1% anual. A distancia, pero con tasas también dinámicas, el VAB de Administración pública, sanidad y educación y de Actividades financieras y de seguros crecían un 3,9% anual en ambos casos en invierno, seguido de Actividades artísticas y otros servicios con un 3,6% anual. Además, la rama de Actividades profesionales crecía un 2,3% anual y la de Actividades inmobiliarias un 0,3% anual.

Por último, la construcción aceleraba su crecimiento hasta el 3,3% anual en el primer trimestre del año, un punto y tres décimas porcentuales por encima del registrado en el trimestre previo.

El mercado de trabajo continuaba presentando una positiva evolución, aunque perdía algo de tracción en el primer trimestre de 2024. En concreto, según los datos de la Encuesta de Población Activa, en el primer trimestre de 2024 había 21.250.000 ocupados en España, 615.800 más que un año antes, lo que se tradujo en un aumento del 3,0% anual en el invierno (3,6% anual en otoño).



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Por su parte, el número de activos aumentó en 407.400 respecto al primer trimestre de 2023, un 1,7% interanual (2,2% interanual en el cuarto trimestre de 2023), de forma que se situó en 24.227.900 personas.

En suma, como resultado de la evolución conjunta del empleo y de la población activa, el número de parados disminuyó hasta los 2.997.900 desempleados en el primer trimestre de 2024, es decir 208.400 parados menos respecto al mismo periodo del año pasado, un 6,5% de caída interanual (-7,2% anual en el cuarto trimestre de 2023). Por su parte, la tasa de paro aumentó hasta el 12,3% de la población activa, cinco décimas porcentuales más que en el trimestre anterior (11,8%), pero un punto porcentual y una décima menos que un año antes.

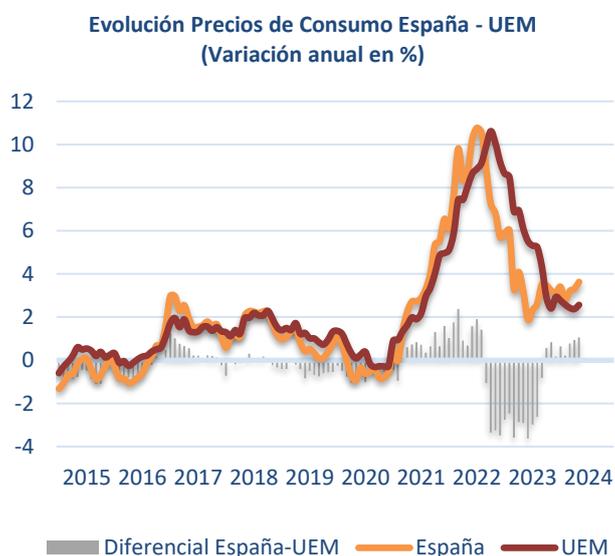
En materia de precios, después del repunte de la inflación en el último trimestre de 2023, ésta volvía a desacelerar en el primer trimestre de 2024, recuperando la tendencia que apunta a que el proceso desinflacionista tiene continuidad.

Así, el Índice de Precios Industriales (IPRI) anotaba en España una caída del 6,9% anual en media del primer trimestre de 2024, tras haber disminuido un 7,2% anual en otoño. En primavera, el IPRI caía un 6,7% anual en abril y un 4,6% anual en mayo.

Nuevamente, detrás de este comportamiento se encuentra de forma principal la energía, lo que se refleja en que el componente de energía del IPRI se reduce un 20,9% anual en el primer trimestre de 2024 (-20,7% anual en abril y -15,1% anual en mayo).

Excluyendo el componente energético, los precios industriales registraban una notable moderación. En efecto, el IPRI sin energía crecía un 0,1% anual en invierno (0,0% anual en abril y 0,4% anual en mayo).

Por lo que respecta a los precios de consumo, como hemos indicado, en el primer trimestre desaceleraba la tasa de inflación. En concreto, el IPC se situaba en el primer trimestre de 2024 en un promedio del 3,1% anual, dos décimas por debajo del dato de otoño.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

No obstante, la tasa de inflación se aupaba al 3,3% anual en abril y al 3,6% anual en mayo. Asimismo, el diferencial de inflación con la UEM se mantenía desfavorable en todos los meses de 2024 al registrar mayores tasas de inflación que la media de la eurozona.

Por su parte, la inflación subyacente, que prescinde en su cálculo de los precios de alimentos no elaborados y de productos energéticos, continuaba situándose por encima de la inflación general, reflejando la filtración al resto del tejido productivo de los elevados precios de la energía sufridos en los últimos trimestres, aunque seguía dibujando una tendencia a la moderación. Así, en el promedio del primer trimestre de 2024 la tasa de inflación subyacente era del 3,5% anual, frente al 4,5% anual del último trimestre de 2023.

Asimismo, los últimos datos disponibles continuaban la línea de gradual moderación de la inflación subyacente, con tasas del 2,9% anual en abril y del 3,0% anual en mayo.

Respecto a los datos de la Encuesta Trimestral de Coste Laboral del INE, en el primer trimestre de 2024 los costes laborales por trabajador y mes se situaron en 3.009,87 euros, lo que supone un incremento del 3,9% respecto al mismo periodo de 2023.

Los costes salariales (que comprenden el salario base, complementos salariales, pagos por horas extraordinarias, pagos extraordinarios y pagos atrasados) experimentaron un crecimiento del 3,7% anual respecto al primer trimestre de 2023. De forma similar, el coste salarial ordinario, que excluye el factor variable de los salarios (pagos extraordinarios y atrasados), registraron una variación positiva del 3,6% anual respecto al primer trimestre del año pasado. Por su parte, los otros costes (costes no salariales) registraron una tasa de variación positiva del 4,2% anual.

En términos de coste por hora efectiva, los costes laborales registraron un incremento del 7,4% en tasa anual respecto al primer trimestre de 2023. Este mayor crecimiento, frente al aumento del coste por trabajador, tiene su origen en una disminución en el número de horas efectivas de trabajo. Hay que señalar que estos datos se ven afectados por un menor número de horas trabajadas en el invierno de 2024 debido al efecto calendario de la Semana Santa, que se celebró el pasado mes de marzo mientras que el año anterior tuvo lugar en el mes de abril.

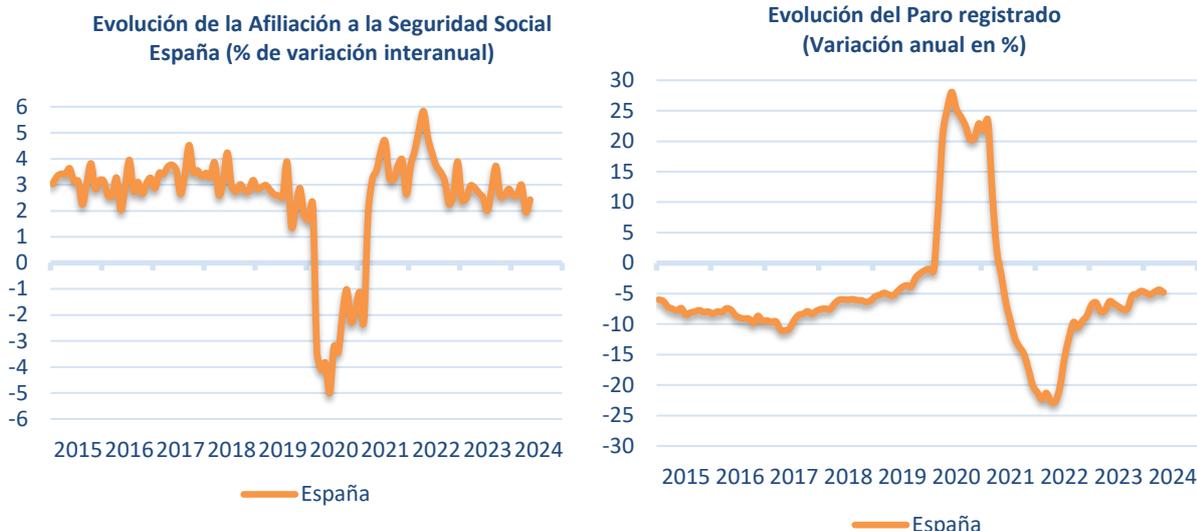
Por su parte, el incremento salarial pactado en convenios colectivos era de un 4,5% para el primer trimestre de 2024, por encima del 3,5% del último trimestre de 2023 y de las tasas de inflación registradas en los últimos meses.

En el segundo trimestre de 2024, los indicadores coyunturales disponibles muestran que la actividad económica seguiría mostrando un ritmo de expansión apreciable, apoyándose en un mercado de trabajo que se mantiene sólido y marca unos nuevos máximos de empleo en el mes de mayo. No obstante, a la hora de analizar estos datos hay que tener en cuenta de nuevo el efecto calendario de la Semana Santa, como ya se ha citado.

En concreto, la afiliación a la Seguridad Social, que creció un 2,7% anual en media del primer trimestre de 2024 (2,7% anual también en el trimestre anterior), desaceleraba para aumentar un 2,0% anual en abril y un 2,4% anual en mayo. No obstante, cabe destacar que la afiliación a la Seguridad Social volvió a marcar un nuevo máximo en mayo, con más de 21,2 millones de trabajadores.

Sectorialmente, destacaba el comportamiento de la afiliación en servicios, que aumentaba un 3,2% anual en el primer trimestre de 2024, registrando una tasa de crecimiento del 2,3% anual en abril y del 2,9% en mayo. Por su parte, la construcción tras aumentar un 1,9% anual en el invierno desaceleraba y crecía un 1,4% anual tanto en abril como en mayo. En industria también se pasaba de un crecimiento del 1,9% anual en media del primer trimestre de 2024 a un incremento del 1,6% anual en abril y mayo. Por último, la agricultura anotaba una caída del 1,6% anual en el primer trimestre del año mientras

que, en los meses de abril y mayo, registraba unas tasas de variación negativas del 1,7% anual y del 1,3% anual, respectivamente.



Fuente: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

El paro registrado, que se redujo un 4,9% anual en media en el primer trimestre del año (-5,0% anual en el cuarto trimestre de 2023), desaceleraba su comportamiento positivo en abril con un descenso del 4,4% anual en abril y del 4,8% anual en mayo.

En la industria, el Índice de Producción Industrial se incrementaba en abril un 0,8% anual en España, corregido de estacionalidad y calendario, frente a la tasa de variación nula del 0,0% anual del primer trimestre de 2024. Este crecimiento era generalizado en todos los componentes excepto la energía, de forma que los bienes de consumo aumentaban un 5,3% anual en el mes de abril, los bienes de equipo un 3,1% anual, los bienes intermedios un 0,2% anual, mientras que la energía caía un 4,7% anual.



Fuente: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

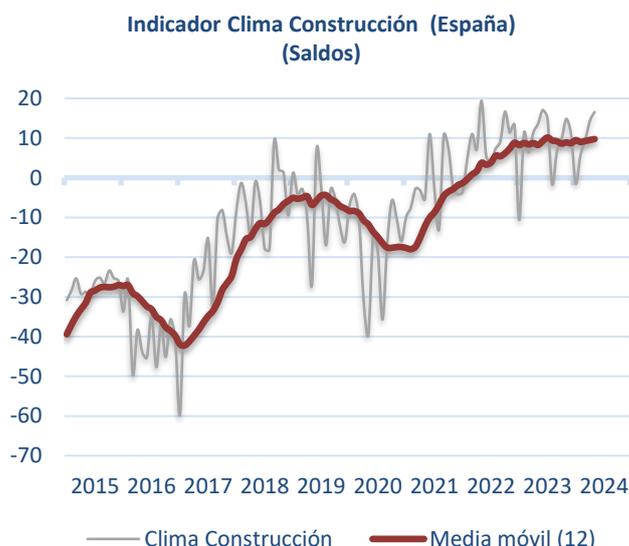
En cuanto al Indicador de clima industrial, aunque continuaba en terreno negativo, éste mejoraba en el primer trimestre de 2024 en comparación con los datos del cuarto trimestre de 2023. Asimismo, también mejoraba en abril (dentro del terreno negativo),

pero en mayo volvía a empeorar. Por su parte, la tendencia de la producción volvía al terreno positivo en el conjunto primer trimestre de 2024, aunque empeoraba en los meses de abril y mayo al registrar nuevamente datos negativos. Por último, la utilización de la capacidad productiva en la industria aumentaba cinco décimas porcentuales y se situaba en el 77,7% en el segundo trimestre de 2024.

En el sector de la construcción, la licitación oficial aumentaba un 3,9% anual en abril, tras haber crecido un 18,9% anual en media del primer trimestre de 2024. Por su parte, los visados de viviendas de obra nueva registraban una tasa de variación positiva del 43,6% anual en abril, frente al aumento del 6,2% anual del primer trimestre del año en promedio.

La compraventa de viviendas de obra nueva repuntaba en el mes de abril, con un incremento del 31,7% anual, frente al crecimiento del 3,0% anual en media en el primer trimestre del año.

Asimismo, el Indicador de Clima del sector de la construcción, en media móvil de los últimos doce meses, seguía en terreno positivo y mejoraba en los meses de abril y mayo.



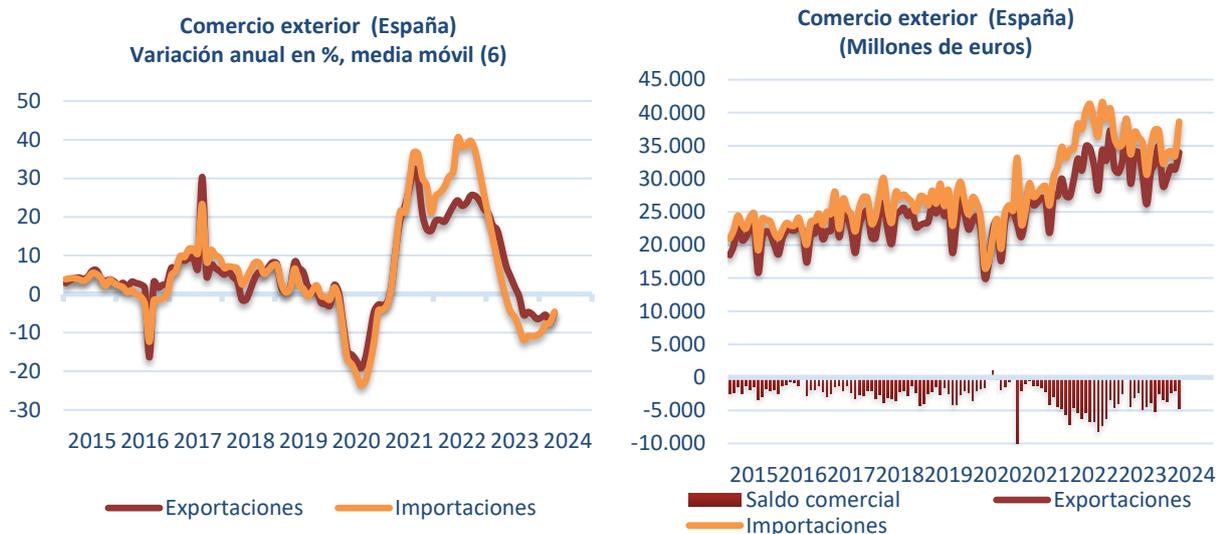
Fuente: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

En materia de comercio exterior, de acuerdo con los datos de Aduanas, las exportaciones de bienes (en euros corrientes) en el mes de abril registraron un incremento del 15,8% anual, dato que contrasta con el descenso del 9,0% anual registrado en media del primer trimestre del año. Por su parte, las importaciones de mercancías también se registraban un aumento del 14,6% anual en abril, frente a la caída del 7,1% anual promedio del invierno.

Entre las exportaciones destacaba el dinamismo de los bienes de consumo y bienes intermedios, cuyas ventas al exterior aumentaban un 15,4% anual y un 19,1% anual, respectivamente, en abril, mientras en bienes de capital se registró una caída del 1,8% anual.

En las importaciones, las compras al exterior de bienes de consumo anotaron un incremento del 20,5% anual en abril, mientras que en los bienes de consumo y los bienes

intermedios el crecimiento se situó en un 13,7% anual y en un 17,6% anual, respectivamente.



Fuente: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

El Indicador de Actividad del Sector Servicios (IASS), corregido de estacionalidad y calendario, registraba en abril una aceleración de la cifra de negocios (en euros corrientes) en el sector. En concreto, el IASS crecía un 3,0% anual en el mes de abril, 1,4 puntos por encima del 1,6% anual de media del primer trimestre de 2024.



Fuente: INE

El desglose por ramas mostraba en abril un repunte en las ramas de Transporte y almacenamiento (un 3,2% anual) y Actividades profesionales, científicas y técnicas (12,0% anual), mientras que la rama de Comercio volvía al terreno positivo (1,8% anual).

Por el contrario, la cifra de negocios desaceleraba hasta un 6,7% anual en Hostelería, un 5,9% anual en Actividades administrativas y servicios auxiliares, y un 4,0% anual en Información y comunicaciones.

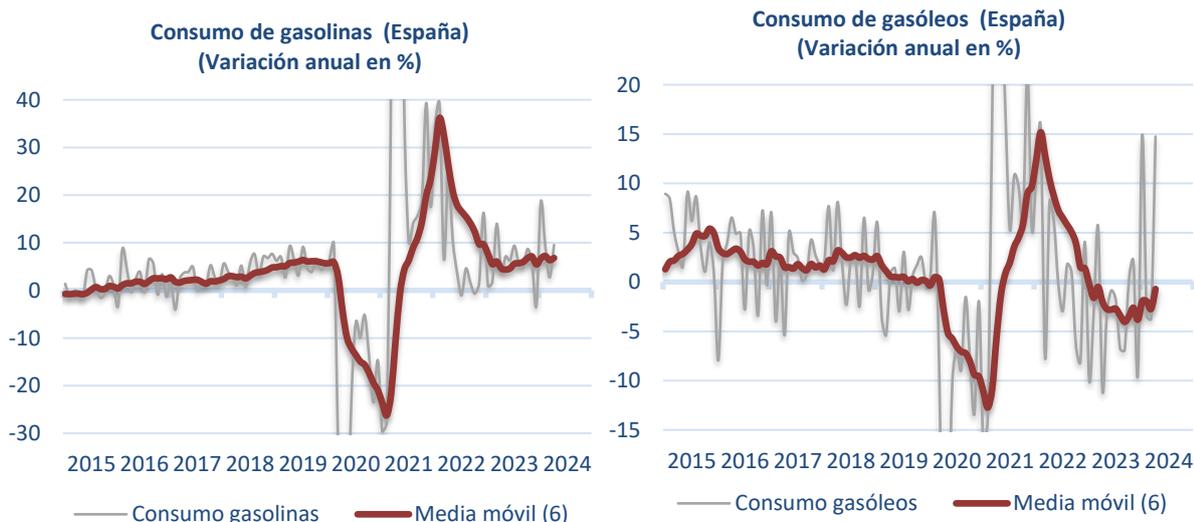
Hay que recordar que el IASS mide la evolución de la cifra de negocios en euros corrientes, por lo que una parte importante de estos incrementos anuales se deben al crecimiento de los precios en cada rama de actividad terciaria.

Por su parte, en el segundo trimestre del año el Índice de Comercio al por Menor (ICM), registraba un crecimiento del 2,8% anual en abril y un aumento del 0,4% anual en mayo en términos constantes, a comparar con el crecimiento del 1,8% anual en media del primer trimestre.



Fuente: INE

En cuanto a la matriculación de turismos se registraban unos incrementos del 25,8% anual en abril y del 5,8% anual en mayo, por encima de la tasa de variación positiva de la media del primer trimestre, que se situó en un 3,4% anual. Por su parte, en vehículos de carga, las matriculaciones aumentaron un 39,0% anual en abril y un 13,9% anual en mayo, a comparar con el crecimiento del 10,4% anual de la media del primer trimestre del año.



Fuente: INE, Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

El consumo de gasolinas desaceleraba ligeramente en abril al registrar un incremento del 9,5% anual (incremento del 9,7% anual en el primer trimestre de 2024),

mientras que el consumo de gasóleos aumentaba un 14,7% anual en abril (2,1% anual en el primer trimestre del año).

El consumo de electricidad, medido en MWh, crecía un 5,1% anual en abril y un 1,5% anual en mayo (-0,1% anual en el primer trimestre de 2024).

En cuanto a las pernoctaciones hoteleras, éstas disminuyen un 6,3% anual en abril, pero volvían a repuntar en mayo hasta un 11,0% anual (un 12,6% anual en el primer trimestre del año). Dentro de esta evolución se mantiene la positiva aportación de los flujos de turismo extranjero, cuyas pernoctaciones aumentan un 7,4% anual en abril y un 7,9% anual en mayo, mientras el turismo nacional caía un 15,9% anual en abril, aunque repuntaba hasta un 22,3% anual en mayo.

En definitiva, los indicadores parciales disponibles para el segundo trimestre de 2024 muestra señales positivas y señalarían que la actividad de la economía española sigue creciendo a buen ritmo.

En este escenario, el FMI, mejoró en junio sus proyecciones de crecimiento para España en 2024 hasta un 2,4%, medio punto porcentual más que sus anteriores previsiones de abril. Para 2025 el FMI mantuvo sus previsiones en un 2,1%. Por su parte, la Comisión Europea espera en sus previsiones de primavera un crecimiento para la economía española del 2,1% para este año, cuatro décimas porcentuales más respecto a sus previsiones de invierno, y del 1,9% para 2025, una décima porcentual menos respecto al invierno. Por último, en mayo, la OCDE en mayo también mejoró el ritmo de avance de la economía española para el presente ejercicio hasta el 1,8%, tres décimas porcentuales más que en sus anteriores previsiones de febrero. Asimismo, para 2025 la OCDE mantuvo sin cambios sus previsiones de crecimiento para España, en un 2,0%.

Por su parte, en el Consejo de Ministros del 14 de mayo el Gobierno de España ha actualizado sus previsiones a través de un informe de *Actualización de Previsiones Macroeconómicas y Fiscales 2024-2025*, manteniendo en las mismas una previsión de crecimiento de la economía española del 2,0% en 2024 y situándolas en un 1,9% en 2025.

Por último, el Banco de España en sus últimas proyecciones macroeconómicas 2024-2026, publicadas en junio, mejoró sus previsiones para 2024, al esperar un crecimiento de la economía española del 2,3% anual (1,9% en sus previsiones de marzo), mientras que las mantuvo sin cambios para 2025 y 2026, en un 1,9% y un 1,7%, respectivamente.

Respecto al balance de riesgos, éste continúa orientado a la baja en cuanto a las proyecciones de crecimiento económico ya que continúan girando en torno a las mismas fuentes de incertidumbre: la evolución futura de la política monetaria global y la magnitud de sus efectos sobre la actividad y los precios o los conflictos geopolíticos activos: guerra de Ucrania, conflicto en la Franja de Gaza y tensiones comerciales entre Estados Unidos y China.

Así, casi dos años y medio después del inicio de la invasión rusa de Ucrania no se atisba un desenlace próximo y a futuro la evolución de la guerra puede estar condicionada por factores como el resultado de las elecciones presidenciales en EEUU en noviembre. Por su parte, continúan las operaciones militares israelíes en la Franja de Gaza,

ampliándose en fechas recientes al sur del Líbano, lo que a su vez es fuente de importantes tensiones geopolíticas en la zona del Mar Rojo.

En el apartado de tensiones comerciales se ha abierto un nuevo frente con la imposición de aranceles por parte de la Unión Europea a los coches eléctricos procedentes de China, la cual ha respondido con la apertura de una investigación a las exportaciones de varios productos europeos al país asiático, entre ellos la carne de cerdo procedente de España.

Por otro lado, aunque la actividad global sigue mostrando cierta resiliencia, las perspectivas son más débiles en muchas economías avanzadas, sobre todo en Europa, nuestro principal cliente, cuyas previsiones de crecimiento son modestas en el corto y medio plazo, lo que lastrará en los próximos trimestres al canal exportador. Asimismo, el crecimiento en China podría ser menor de lo esperado, debido a la persistente debilidad de su mercado inmobiliario o un apoyo fiscal menor de lo previsto.

En materia de precios, en los últimos meses, la atención ha vuelto a desplazarse de manera creciente, hacia la velocidad con la que el proceso desinflacionario podría discurrir en los próximos trimestres, una cuestión sobre la que persiste una notable incertidumbre debido a la evolución del mercado del trabajo, el grado de dinamismo de la productividad, los salarios, los costes laborales unitarios y los márgenes empresariales, así como al comportamiento de la actividad en el sector servicios y, sobre todo, de los servicios turísticos. Por ello, se puede indicar que los riesgos están sesgados al alza en los próximos trimestres en el caso de las previsiones de inflación.

En concreto, la inflación ha repuntado de manera apreciable en los últimos meses desde el 2,9% en febrero hasta el 3,8% en mayo, debido a una mayor resistencia a la baja de la prevista en la inflación de los servicios y al repunte que se ha producido en los precios del petróleo en los últimos meses. Sin embargo, en la parte transcurrida de 2024, la inflación subyacente ha continuado con su proceso de desaceleración gradual

En este sentido, en materia de política monetaria el Consejo de Gobierno del BCE en su última reunión, celebrada el 6 de junio, acordó un recorte de 25 puntos básicos en los tipos de referencia, después de mantenerlos sin cambios durante cuatro reuniones consecutivas. Así, el tipo de interés de las operaciones principales de financiación se situó en el 4,25%, la facilidad marginal de crédito en el 4,50% y la facilidad marginal de depósito en el 3,75%.

No obstante, el BCE ha señalado que *“las presiones inflacionistas internas siguen siendo intensas debido al elevado crecimiento de los salarios, y es probable que la inflación continúe por encima del objetivo hasta bien avanzado el próximo año”*. En este sentido, el BCE revisaba al alza las proyecciones de inflación, hasta el 2,6% anual en 2024 y el 2,2% anual en 2025, dos décimas por encima de sus anteriores previsiones, en ambos casos. También revisaba al alza las previsiones de inflación subyacente, en una décima, hasta situarlas en el 2,8% anual en 2024 y el 2,2% anual el próximo año 2025.

En este contexto, el BCE se mostró prudente respecto a futuros movimientos en los tipos de interés, que dependerán de la evolución de los datos macro. En particular indicó que sus *“decisiones sobre los tipos de interés se basarán en nuestra valoración de las perspectivas de inflación teniendo en cuenta los nuevos datos económicos y financieros,*

la dinámica de la inflación subyacente y la intensidad de la transmisión de la política monetaria, sin comprometernos de antemano con ninguna senda concreta de tipos”.

Como ya se ha indicado en anteriores ocasiones, el actual contexto de tipos de interés, es especialmente relevante para los mercados la solvencia fiscal de los Estados, En este sentido, el conjunto de las Administraciones Públicas cerró 2023 con un déficit del 3,64% del PIB (4,7% del PIB en 2022), por debajo de la previsión oficial del 3,9% del PIB, gracias a que se ha mantenido la buena dinámica recaudatoria, con un incremento en 2023 del 7,0% de los ingresos tributarios.

Por su parte, el Ejecutivo nacional ha actualizado sus previsiones de déficit público a través de un informe de *Actualización de Previsiones Macroeconómicas y Fiscales 2024-2025*), fijándolo en un 3,0% en 2024, y un 2,5% en 2025. En cuanto al nivel de deuda pública, pasaría de un 107,7% del PIB en 2023 a situarse en 2024 en un 105,5% del PIB y un 104,1% del PIB en 2025. Por su parte, el Banco de España en sus últimas proyecciones macroeconómicas 2024-2026 de junio espera que el déficit de las AAPP se sitúe en un -3,3% del PIB en 2024, un -3,1% del PIB en 2025 y en un -3,2% del PIB en 2026. En cuanto al endeudamiento público, se situaría en un 105,8% del PIB en 2024, un 106,2% del PIB en 2025, un 107,2% del PIB en 2026, según dichas previsiones del Banco de España.

En este apartado, destacar que el Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea dieron luz verde a las nuevas reglas fiscales en abril, congeladas primero por la pandemia del Covid-19 y después por la Guerra de Ucrania. Las nuevas reglas mantendrán los límites del 3% y del 60% sobre el PIB del déficit y de la deuda, respectivamente, pero introducirán sendas fiscales individuales de cuatro años para cada Estado miembro. Este periodo es ampliable a siete años si se comprometen a realizar reformas e inversiones pactadas con la Comisión Europea. Así, España deberá presentar en septiembre un Plan fiscal estructural a 4 años (2025-2028) que garantice la reducción de la deuda durante 10 años posteriores al plan.

En el lado positivo, a nivel nacional, cabe seguir citando el despliegue del programa Next Generation EU, que es de esperar que gane tracción en 2024 y 2025 y cuyos fondos deberían continuar actuando como un motor de la actividad económica y asegurando un soporte para la inversión.

Dentro de este apartado, la Comisión Europea ha aprobado en junio el cuarto desembolso del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) destinado a España, después de que en su evaluación preliminar haya valorado positivamente el cumplimiento de 60 hitos y objetivos (44 hitos y 16 objetivos de los 17 propuestos) vinculados a ese cuarto pago. Ello supone que España recibirá casi 10.000 millones de euros correspondientes a este desembolso.

Queda pendiente de cumplimiento el ‘Programa Agentes del Cambio’ reformulado en el programa ‘Kit Consulting’, un objetivo intermedio de una inversión cuyo cumplimiento final está previsto en diciembre de 2025 y que tiene como objetivo el apoyo a la digitalización de al menos 15.000 pequeñas y medianas empresas. El Ejecutivo nacional estima que quedarían pendientes en torno a 158 millones de euros, que se abonarán en los próximos meses, una vez cumplido este objetivo pendiente.

Cabe recordar que hasta el momento se han aprobado los siguientes Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE):

- PERTE del “Vehículo Eléctrico y Conectado”: 3.400 millones de euros de inversión pública
- PERTE de la “Salud de Vanguardia”: 982 millones de euros
- PERTE de las “Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento”: 16.370 millones de euros
- PERTE para el Sector Agroalimentario: 1.000 millones de euros, 16.000 empleos
- PERTE “Nueva economía de la lengua”: 1.100 millones de euros
- PERTE de la Economía Circular: 492 millones de euros
- PERTE Industria Naval: 1.460 millones de euros, 3.100 empleos
- PERTE para Digitalización del Ciclo del Agua: 1.940 millones de euros, 3.500 empleos
- PERTE Aeroespacial: 2.200 millones de euros
- PERTE de Microelectrónica y Semiconductores: 12.250 millones de euros
- PERTE de la Economía Social y de los Cuidados: 800 millones de euros

Asimismo, a estos importes de inversión pública comprometida habría que añadir la inversión privada que se espera movilicen los diferentes PERTE.

Por último, destacar que el Consejo de Ministros del 25 de junio ha aprobado el Real Decreto-ley 4/2024 mediante el que se prorrogan varias medidas para afrontar las consecuencias económicas y sociales derivadas de los conflictos de Ucrania y Oriente Próximo y se aprueban otras nuevas en materia fiscal, energética y social. Así, se prórroga el IVA al 0% de los alimentos básicos: leche, pan, harinas, frutas, verduras hortalizas, legumbres, cereales, quesos y huevos, a los que se sumará el aceite de oliva hasta el 30 de septiembre. Del 1 de octubre hasta el 31 de diciembre, el IVA de esos productos pasará al 2%. Asimismo, el resto de aceites de semillas y las pastas alimenticias mantendrán el IVA al 5% hasta que finalice septiembre, y a partir de octubre se situará en el 7,5%.

El Real Decreto-ley mantiene la prohibición de interrumpir los suministros de agua, electricidad y gas a los colectivos más vulnerables hasta el próximo 31 de diciembre y se extienden los descuentos del bono social eléctrico hasta el 30 de junio de 2025, aunque irán disminuyendo de forma progresiva. Asimismo, la Tarifa de Último Recurso (TUR) de gas para las comunidades de propietarios y las empresas de servicios energéticos que atienden sus demandas tendrá carácter indefinido.

Además, se reforma la ley del IRPF para que las personas que cobran el Salario Mínimo Interprofesional (SMI) estén exentas de tributación. Por último, se amplía el plazo del Programa de Apoyo a la Movilidad Eléctrica, MOVES III, hasta el 31 de diciembre de 2024 y se mantiene las ayudas al tejido industrial mediante la prórroga hasta el 31 de diciembre del mecanismo de apoyo a la competitividad de la industria electrointensiva con el fin de compensar sus costes energéticos.

4. ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL

La actividad económica mundial ha resistido de forma sorprendente durante 2022 y 2023, en un complicado entorno geopolítico, pese a los temores de estancamiento y de recesión. La tendencia general es de cierta ralentización, pero el gasto de los hogares se ha comportado mejor de lo anticipado, debido al vigor del empleo y de la renta disponible, a lo que hay que añadir la bolsa de ahorro acumulada durante la pandemia, todo ello a pesar de las subidas de los tipos de interés.

Esta tendencia continuaba en la primera mitad de 2024, aunque el endurecimiento monetario sigue dejándose sentir, particularmente en los mercados inmobiliario y de crédito. A este respecto, destacaba el FMI en abril las fuertes diferencias entre países en la composición de los préstamos hipotecarios contratados por los hogares, de modo que el porcentaje de préstamos a tipo fijo varía desde la práctica totalidad en casos como Estados Unidos, Francia, Alemania o Reino Unido (por encima del 90% del total), hasta ser menos del 10% en Chile o Sudáfrica. España se sitúa en la parte baja del ranking, con una proporción de hipotecas a tipo fijo en torno a un tercio del total.

ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL

	2020	2021	2022	2023	2023				2024
					Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Producto Interior Bruto									
Aragón (*)	-9,3	5,9	4,0	2,5	3,4	1,7	2,6	2,2	2,4
España	-11,2	6,4	5,8	2,5	4,0	2,0	1,9	2,1	2,5
Alemania	-4,2	3,1	1,9	0,0	0,1	0,2	-0,1	-0,2	-0,2
Francia	-7,6	6,8	2,6	1,1	1,0	1,4	0,9	1,2	1,3
Italia	-9,0	8,3	4,1	1,0	2,2	0,6	0,6	0,7	0,7
Zona Euro	-6,2	5,9	3,5	0,6	1,3	0,6	0,2	0,2	0,4
Estados Unidos	-2,2	5,8	1,9	2,5	1,7	2,4	2,9	3,1	2,9
Japón	-4,2	2,6	1,0	1,8	2,4	2,2	1,5	1,2	-0,3
Precios de Consumo									
Aragón	-0,5	3,4	9,0	3,0	4,8	2,3	2,3	2,6	3,0
España	-0,3	3,1	8,4	3,5	5,1	3,1	2,8	3,3	3,1
Alemania	0,5	3,1	6,9	5,9	8,2	6,5	5,6	3,6	2,5
Francia	0,5	1,6	5,2	4,9	6,0	5,2	4,7	3,7	2,8
Italia	-0,1	1,9	8,2	5,6	8,9	7,4	5,6	1,0	0,9
Zona Euro	0,3	2,6	8,4	5,4	8,0	6,2	5,0	2,7	2,6
Estados Unidos	1,2	4,7	8,0	4,1	5,8	4,0	3,5	3,2	3,2
Japón	0,0	-0,2	2,5	3,3	3,6	3,4	3,1	2,9	2,5
Tasa de paro (% pob. activa)									
Aragón	11,7	10,4	9,6	8,6	9,4	8,8	8,0	8,2	8,0
España	15,5	14,9	13,0	12,2	13,4	11,7	11,9	11,8	12,3
Alemania	5,9	5,7	5,3	5,7	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9
Francia	7,9	7,7	7,1	7,1	6,9	7,0	7,2	7,3	7,3
Italia	9,3	9,5	8,1	7,7	7,9	7,7	7,6	7,4	7,2
Zona Euro	7,9	7,7	6,7	6,5	6,6	6,5	6,5	6,5	6,5
Estados Unidos	8,1	5,4	3,6	3,6	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8
Japón	2,8	2,8	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa, INE, *IAEST

Nota: porcentajes de variación anual, salvo indicación expresa

En suma, en el primer semestre de 2024 la actividad global sigue mostrando cierta resiliencia, al tiempo que se modera la inflación y mejora la confianza del sector privado. Los mercados de trabajo permanecen vigorosos, con tasas de paro cercanas a los mínimos históricos.

No obstante, esta recuperación continúa siendo desigual entre regiones y países, con un peor desempeño en Europa y en países de bajo ingreso, por comparación con la fortaleza exhibida por Estados Unidos y muchas de las grandes economías emergentes.

El FMI esperaba en abril que el PIB mundial aumente un 3,2% anual en 2024 y 2025, ritmo estable pero históricamente lento y con notables divergencias entre países y áreas económicas. En materia de inflación, se espera que continúe la tendencia a su moderación, alcanzando más rápido sus metas las economías avanzadas.

Destacaba el FMI en su análisis que a medida que la inflación se acerque a sus niveles objetivo, y en consecuencia los bancos centrales empiecen a flexibilizar su política monetaria, el crecimiento se verá frenado por el tono restrictivo de las políticas fiscales, con impuestos más altos y menos gasto público, dirigido a mitigar los altos niveles de deuda soberana.

Previsiones FMI			2024			2025		
	2022	2023	Enero 2024	Abril 2024	Revisión	Enero 2024	Abril 2024	Revisión
Mundo	3,5	3,2	3,1	3,2	0,1	3,2	3,2	0,0
Economías avanzadas	2,7	1,6	1,5	1,7	0,2	1,8	1,8	0,0
Estados Unidos	2,1	2,5	2,1	2,7	0,6	1,7	1,9	0,2
Japón	1,0	1,9	0,9	0,9	0,0	0,8	1,0	0,2
Reino Unido	4,1	0,1	0,6	0,5	-0,1	1,6	1,5	-0,1
Zona Euro	3,5	0,4	0,9	0,8	-0,1	1,7	1,5	-0,2
Alemania	1,8	-0,3	0,5	0,2	-0,3	1,6	1,3	-0,3
Francia	2,5	0,9	1,0	0,7	-0,3	1,7	1,4	-0,3
Italia	3,7	0,9	0,7	0,7	0,0	1,1	0,7	-0,4
España	5,5	2,5	1,5	1,9	0,4	2,1	2,1	0,0
Emergentes	4,0	4,3	4,1	4,2	0,1	4,2	4,2	0,0
Rusia	-2,1	3,6	2,6	3,2	0,6	1,1	1,8	0,7
China	3,0	5,2	4,6	4,6	0,0	4,1	4,1	0,0
India	7,2	7,8	6,5	6,8	0,3	6,5	6,5	0,0
Brasil	2,9	2,9	1,7	2,2	0,5	1,9	2,1	0,2
México	3,0	3,2	2,7	2,4	-0,3	1,5	1,4	-0,1

Fuente: Fondo Monetario Internacional, World Economic Outlook (abril 2024)

En un tono similar, la OCDE proyectaba en mayo un crecimiento de la economía mundial del 3,1% anual en 2024 para acelerar suavemente y aumentar un 3,2% el próximo año 2025. En ambos casos, el organismo internacional mejoraba en mayo dos décimas sus perspectivas respecto a sus anteriores pronósticos, publicados el pasado mes de febrero. En materia de inflación, la OCDE prevé que disminuya gradualmente para situarse en los objetivos de los bancos centrales de la mayoría de las economías a finales de 2025.

Las perspectivas son más débiles en muchas economías avanzadas, sobre todo en Europa, mientras que Estados Unidos y muchos emergentes están registrando un fuerte crecimiento.

Previsiones OCDE			2024			2025		
	2022	2023	Febr 2024	Mayo 2024	Revisión	Febr 2024	Mayo 2024	Revisión
Economía mundial	3,4	3,1	2,9	3,1	0,2	3,0	3,2	0,2
Economías avanzadas								
Estados Unidos	1,9	2,5	2,1	2,6	0,5	1,7	1,8	0,1
Japón	1,0	1,9	1,0	0,5	-0,5	1,0	1,1	0,1
Reino Unido	4,3	0,1	0,7	0,4	-0,3	1,2	1,0	-0,2
Zona Euro	3,5	0,5	0,6	0,7	0,1	1,3	1,5	0,2
Alemania	1,9	-0,1	0,3	0,2	-0,1	1,1	1,1	0,0
Francia	2,5	0,9	0,6	0,7	0,1	1,2	1,3	0,1
Italia	4,1	1,0	0,7	0,7	0,0	1,2	1,2	0,0
España	5,8	2,5	1,5	1,8	0,3	2,0	2,0	0,0
Emergentes								
Rusia	-1,2	3,6	1,8	2,6	0,8	1,0	1,0	0,0
China	3,0	5,2	4,7	4,9	0,2	4,2	4,5	0,3
India	7,0	7,8	6,2	6,6	0,4	6,5	6,6	0,1
Brasil	3,1	2,9	1,8	1,9	0,1	2,0	2,1	0,1
México	3,9	3,2	2,5	2,2	-0,3	2,0	2,0	0,0

Fuente: OCDE, *Economic Outlook* (mayo 2024)

El balance de riesgos se encuentra algo más equilibrado, aunque permanece inclinado a la baja, con numerosas fuentes de incertidumbre. La inflación podría mantenerse en niveles elevados durante más tiempo de lo previsto, lo que provocaría una disminución de los tipos de interés más lenta de lo anticipado y podría dar lugar a nuevas vulnerabilidades financieras. El crecimiento en China podría ser menor de lo esperado, debido a la persistente debilidad de su mercado inmobiliario o un apoyo fiscal menor de lo previsto. Las elevadas tensiones geopolíticas siguen siendo una amenaza para la actividad económica y la inflación, sobre todo en caso de intensificarse los conflictos en Ucrania, Oriente Medio y los ataques en el Mar Rojo.

La elevada deuda soberana en muchas economías puede lastrar la actividad, en un contexto de altos tipos de interés. La fragmentación geopolítica podría intensificarse, exacerbando los obstáculos al flujo de bienes, capitales y personas. Los incrementos de aranceles recientemente anunciados por Estados Unidos y la UE hacia productos procedentes de China, y la respuesta de este último país anunciando represalias en el mismo sentido, frenarán los intercambios comerciales y el dinamismo económico global.

En el lado positivo, la política fiscal podría ser menos restrictiva de lo esperado, aún a costa de un ajuste posterior de mayor talla. La inflación podría reducirse más rápido de lo previsto, lo que permitiría una más pronta flexibilización de la política monetaria. La inteligencia artificial y reformas estructurales más profundas de lo esperado podrían estimular un mayor avance de la productividad.

A este respecto, la Agencia Internacional de la Energía (IEA) ha convocado el próximo 5 de diciembre en París la primera Conferencia Global sobre Energía e Inteligencia Artificial, al objeto de debatir posibles respuestas y medidas ante el fuerte aumento previsto de la demanda de energía eléctrica derivado de la rápida expansión de la IA. Oficialmente, la IA se ha convertido en un problema energético.

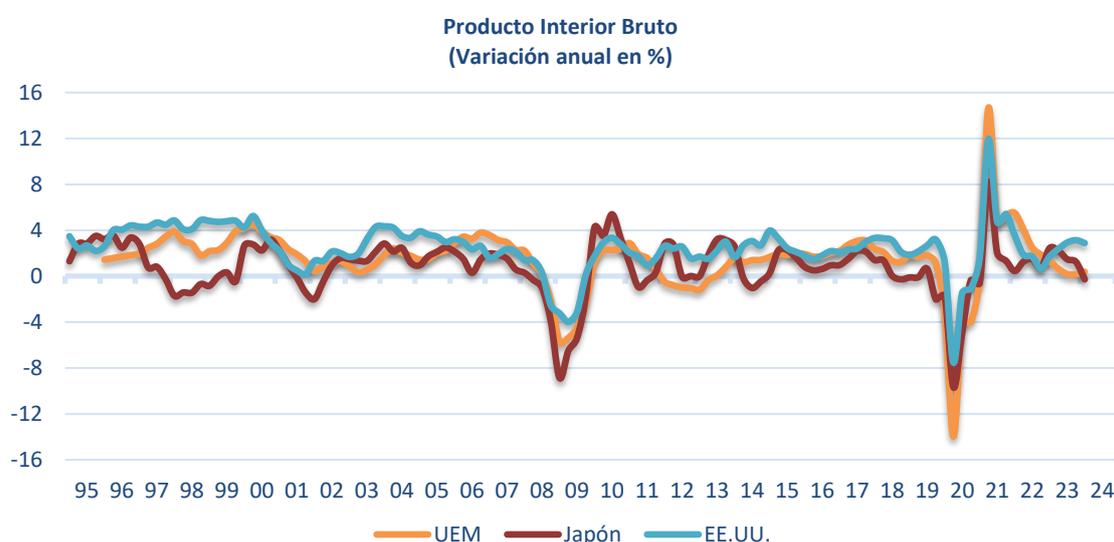
En su último informe, la IEA predice que en el año 2026 el consumo de energía de los centros de datos en el mundo será de más de 1.000 TWh, más que duplicando la cuantía actual y equivalente al consumo de todo Japón.

En materia de recomendaciones de política económica, la OCDE insistía en mayo en la necesidad de continuar reduciendo la inflación, establecer una senda presupuestaria que haga frente a las crecientes presiones fiscales y el elevado endeudamiento público, así como emprender reformas que mejoren las perspectivas de crecimiento a medio y largo plazo.

1. ESTADOS UNIDOS

El PIB de Estados Unidos anotaba en invierno un avance de tres décimas trimestrales, cifra apreciable aunque por debajo de lo observado en trimestres anteriores. En comparación interanual, el ritmo de crecimiento fue del 2,9% anual en el primer trimestre del año, dos décimas por debajo del trimestre precedente. En todo caso, la economía estadounidense sigue exhibiendo uno de los comportamientos más vigorosos entre las economías avanzadas.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



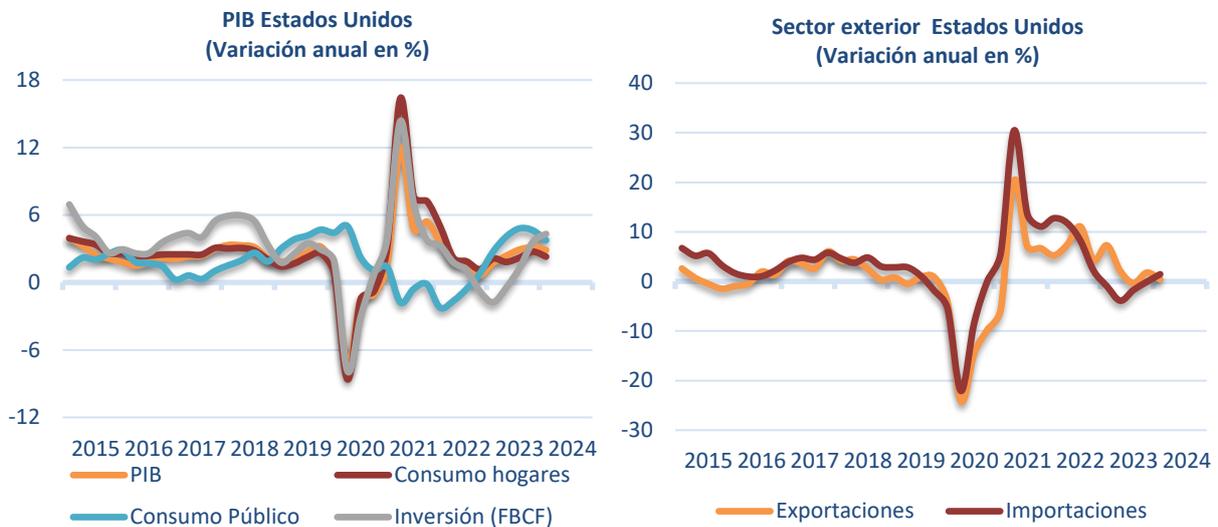
El dinamismo continuaba apoyado en la fortaleza de la demanda interna, que aportaba tres puntos porcentuales al crecimiento del PIB en el primer trimestre de 2024, dos décimas más que en el trimestre anterior. El consumo de los hogares crecía a buen ritmo en invierno, un 2,3% anual, aunque desaceleraba cuatro décimas respecto al otoño. El consumo de las administraciones públicas aumentaba un 3,8% anual en el primer trimestre, ocho décimas menos que en el período previo. En sentido contrario, la inversión aceleraba y crecía un 4,3% anual en el primer trimestre, siete décimas por encima del dato precedente.

En el sector exterior, las exportaciones se frenaban al crecer un débil 0,4% anual en invierno, 1,4 puntos menos que en otoño, mientras que las importaciones aumentaban un 1,5% en el período, cuando habían retrocedido una décima en el trimestre precedente. En conjunto, la demanda externa pasaba de aportar tres décimas al crecimiento el en cuarto trimestre del año anterior a drenar una décima en el primer trimestre de 2024.

En el mercado de trabajo, la creación de empleo se frenaba al aumentar un modesto 0,5% anual en el primer trimestre del año, el ritmo más lento en tres años. Con ello aumentaba una décima la tasa de paro hasta situarla en el 3,8% de la población activa en

el promedio del invierno, permaneciendo no obstante una situación de práctico pleno empleo.

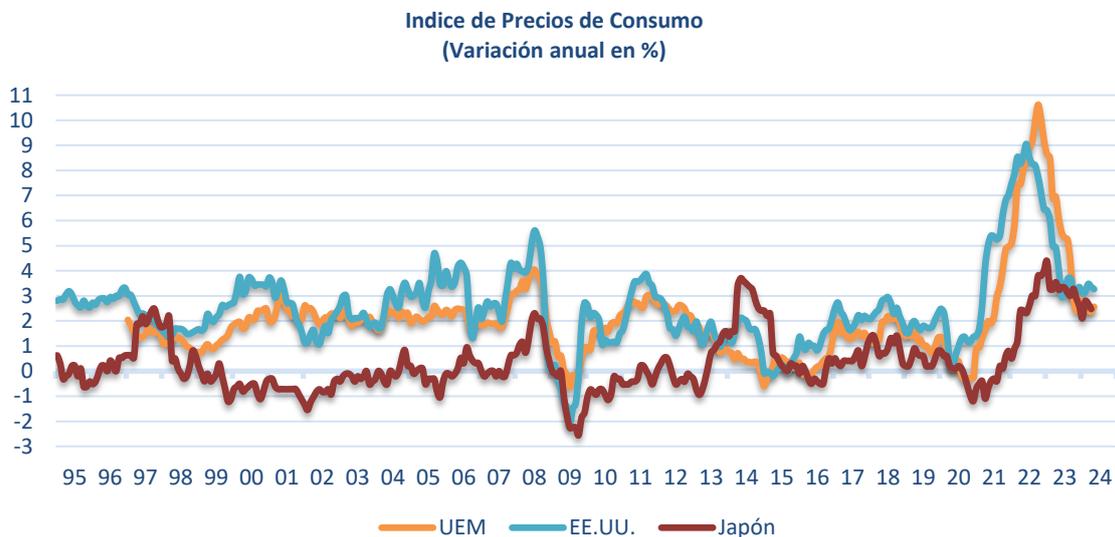
Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



La tasa de inflación se mantenía en el 3,2% anual en media del invierno, idéntico dato al observado en otoño. No obstante, la evolución mensual mostraba cierta aceleración en marzo, reflejando tensiones de precios en componentes de servicios.

La inflación subyacente se moderaba dos décimas, pasando del 4,0% anual en otoño al 3,8% anual en invierno, con un perfil mensual de muy suave desaceleración.

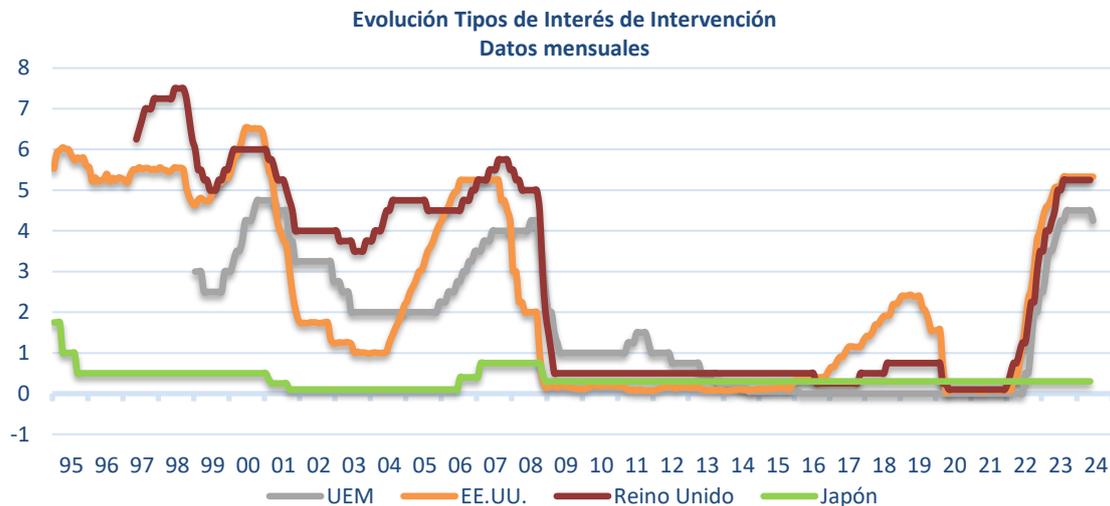
Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



En la última reunión de política monetaria de la Reserva Federal, celebrada los pasados días 11 y 12 de junio, se mantuvieron sin cambios los tipos de interés, tal como se esperaba. Así, el objetivo de los fed funds permaneció establecido en la horquilla 5,25% - 5,50% por séptima reunión consecutiva, en un contexto de persistencia de las presiones inflacionistas y una elevada resiliencia del ritmo de actividad económica y el buen tono del mercado de trabajo. Se trata del nivel más alto de los tipos de interés de los últimos 23 años.

La inflación seguirá siendo el principal factor para la toma de decisiones, y la deriva hacia un nuevo repunte proteccionista con escalada de aranceles a productos procedentes de China no ayudará precisamente a la moderación de la inflación. Todo apunta a que, en el mejor de los casos, se produciría un primer movimiento de recorte de tipos a finales del año, quizás en diciembre. En la reunión de principios de noviembre se descarta que se tomen decisiones, ya que esa cita coincide con las elecciones presidenciales.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



Hay que recordar que en mayo la administración Biden anunció un fuerte incremento de aranceles a determinadas importaciones procedentes de China, aranceles que pasaban del 25% al 100% para vehículos eléctricos, del 25% al 50% para ciertos productos como baterías, semiconductores o paneles solares, o del 0% al 25% para las grúas de buques mercantes, mascarillas quirúrgicas y otros materiales sanitarios.

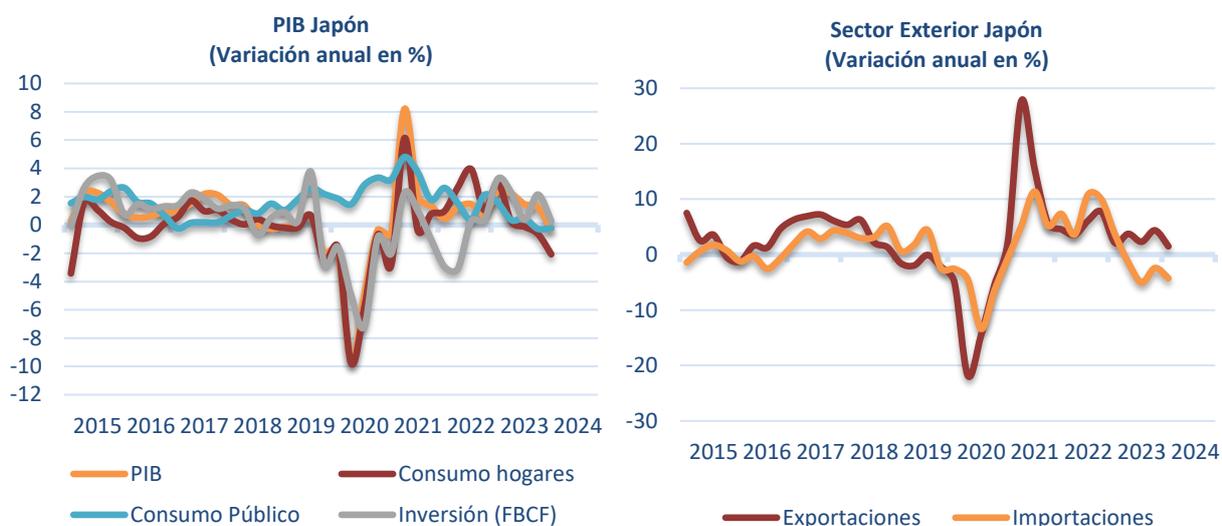
La OCDE revisaba en mayo fuertemente al alza su previsión para la economía estadounidense en 2024, esperando un crecimiento del PIB del 2,6% anual, cinco décimas más respecto a sus anteriores proyecciones de febrero. Para el próximo ejercicio 2025 mejoraba una décima su pronóstico, esperando en todo caso una desaceleración del ritmo de actividad hacia el 1,8% anual.

2. JAPÓN

La economía japonesa, sufría una caída de cinco décimas trimestrales en el invierno, tras haber anotado un débil avance de una décima en otoño y un retroceso de nueve décimas el pasado verano. En resumen, se podría afirmar que técnicamente se encontraba cercana a una situación de recesión.

En términos interanuales, el PIB de Japón pasaba de aumentar un 1,2% anual en el cuarto trimestre de 2023 a retroceder un 0,3% anual en el primer trimestre de 2024. El deterioro procedía de la demanda interna, ya que la externa continuaba contribuyendo de forma positiva, a pesar de su debilitamiento.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



Así, el consumo de los hogares sufría una fuerte caída del 2,1% anual en el primer trimestre de 2024, encadenando tres trimestres consecutivos de crecientes correcciones. El alza de los precios ha afectado negativamente a la capacidad adquisitiva de los hogares, a pesar de los aumentos salariales, y la confianza de los consumidores ha continuado deteriorándose.

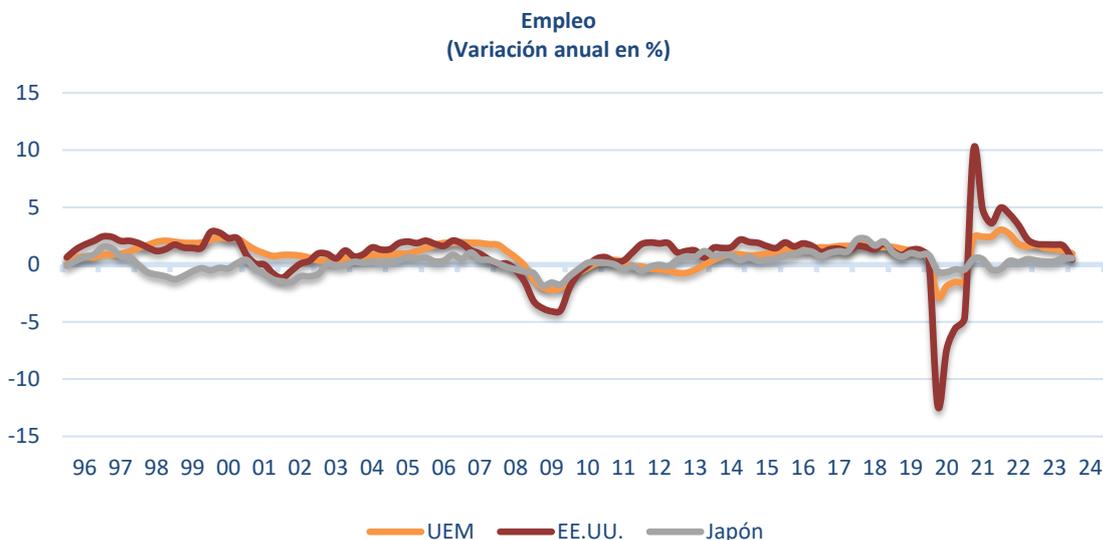
El consumo de las administraciones públicas también retrocedía, con una reducción del 0,2% anual en el primer trimestre del año, cuando había disminuido un 0,3% anual en el trimestre precedente.

Por su parte, la inversión frenaba con una tasa del 0,3% anual en el primer trimestre del año, casi dos puntos por debajo del dato previo. En agregado, la demanda interna aportaba 1,5 puntos en negativo al PIB de Japón en el primer trimestre de 2024.

En contraste, la demanda externa aportaba 1,3 puntos en positivo, particularmente debido al desplome de las importaciones, que pasaron de reducirse un 2,4% anual en otoño a caer un 4,3% anual en invierno. Por su parte, las exportaciones crecían pero se debilitaban, pasando de aumentar un 4,4% anual en otoño a un modesto 1,5% anual en el primer trimestre de 2024.

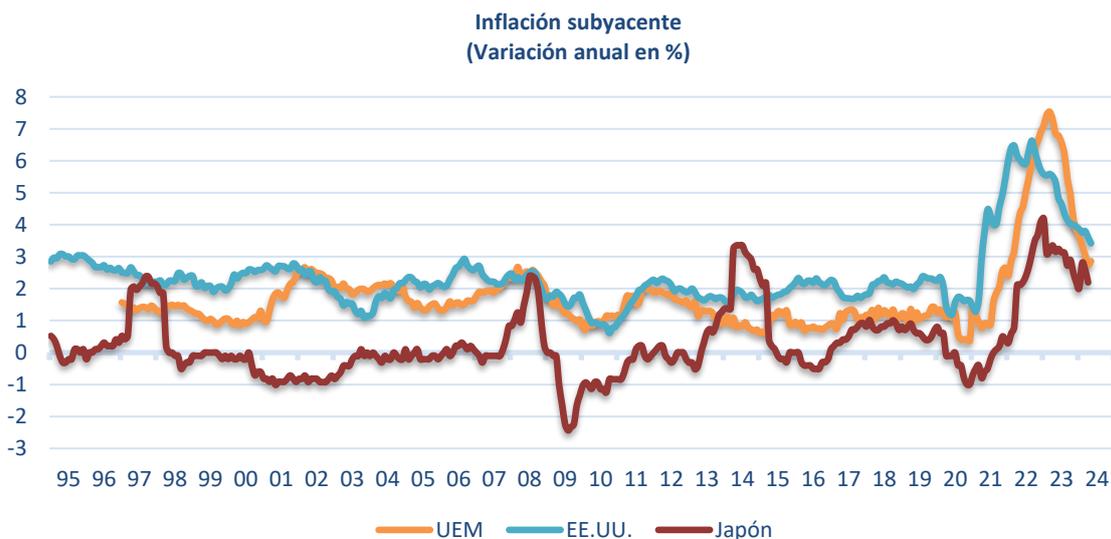
En el mercado de trabajo, el empleo aumentaba un modesto 0,6% anual en el primer trimestre del año, mismo dato que en el trimestre precedente, lo que permitía mantener la tasa de paro en el 2,5% de la población activa en medio el invierno.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



La tasa de inflación se moderaba pasando del 2,9% anual en otoño al 2,5% anual en media del primer trimestre de 2024, mientras la subyacente se mantenía en el 2,5% anual por segundo trimestre consecutivo.

La OCDE revisaba en mayo a la baja sus perspectivas para la economía japonesa en 2024, esperando un débil crecimiento del 0,5% anual en el conjunto del año, justo la mitad respecto de sus anteriores previsiones de febrero. Para el próximo año 2025 la revisión era de una décima al alza, hasta un incremento del PIB del 1,1% anual, cifra en todo caso muy modesta.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

3. EMERGENTES

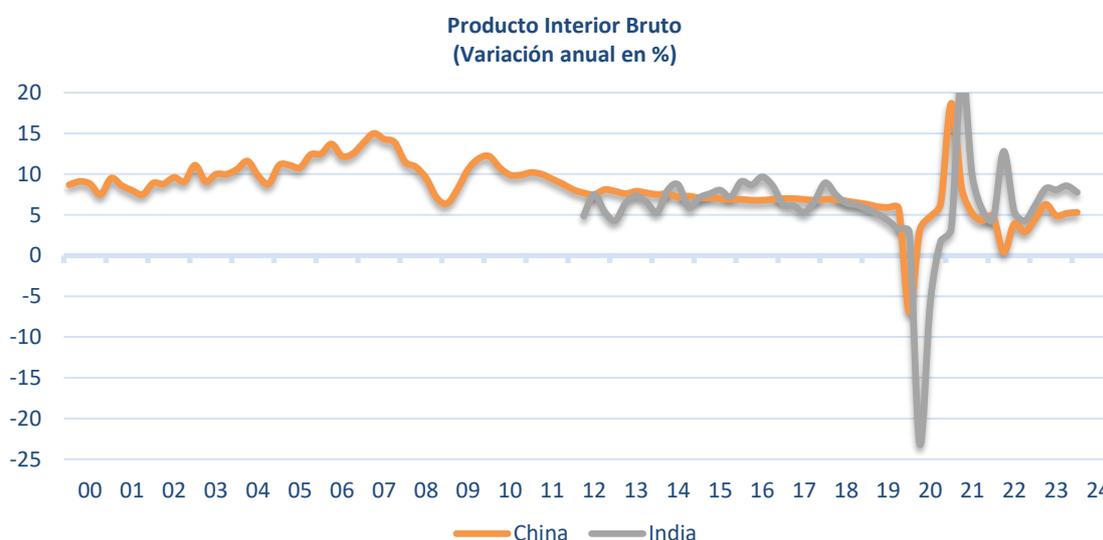
CHINA

La economía de China crecía un 5,3% anual en el primer trimestre del año, por encima de lo esperado. El avance trimestral fue de 1,6 puntos porcentuales.

Sin embargo, la composición del crecimiento quedaba lejos de una eventual transición hacia una economía centrada en la demanda interna, ya que seguía el patrón habitual de exportaciones e inversión industrial, con un consumo interno que daba señales de enfriamiento. También destacaba la inversión en infraestructuras, en particular las relacionadas con vehículos eléctricos.

En materia de precios, China continuaba bajo cierta deflación, tras situar la tasa de inflación en terreno negativo desde la segunda mitad de 2023, particularmente en los alimentos.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



Este fenómeno cuenta con el especial protagonismo del sector porcino, ya que China (que posee en torno a la mitad de la cabaña porcina mundial) sufrió un devastador brote de peste porcina africana entre 2018 y 2021, lo que provocó un sacrificio generalizado de los animales y un fuerte repunte de los precios de la carne de cerdo.

Superada la peste, la cabaña se recuperó a gran velocidad, bajo el incentivo de los elevados precios, conduciendo a un exceso de capacidad que en 2023 se tradujo en fuertes caídas de los precios de la carne de porcino. Dado el peso del consumo de este tipo de carne en la cesta de los hogares y en el índice de precios (13% del componente de alimentos y 2,5% del IPC total), se convirtió en principal responsable de la deflación en el país.

Por todo ello, el gobierno ha introducido en marzo restricciones en el sector, al objeto de controlar el incremento de la cabaña y estabilizar los precios finales de la carne porcina.

La OCDE revisaba en mayo al alza sus perspectivas para la economía china, aunque mantenía un perfil de paulatina moderación en el ritmo de crecimiento del gigante

asiático. Así, se espera que el PIB aumente un 4,9% anual en 2024 y un 4,5% anual el próximo ejercicio 2025, dos y tres décimas más, respectivamente, por comparación con sus anteriores proyecciones del pasado mes de febrero.

INDIA

El PIB de India crecía un dinámico 7,8% anual en el primer trimestre de 2024, si bien desaceleraba ocho décimas respecto al ritmo exhibido en el trimestre precedente.

El país se está beneficiando del fuerte aumento de la inversión en infraestructuras, el auge del sector inmobiliario y una creciente clase media, con una confianza de los consumidores al alza propiciada por la estabilidad política durante la última década. De forma reciente, también se ha visto beneficiado por la relocalización de cadenas de suministro de ciertas empresas que buscan reducir su dependencia de China como proveedor, como es el caso paradigmático de Apple, así como por sus buenas relaciones con Estados Unidos.

En las recientes elecciones generales celebradas en el país se produjo la victoria de la alianza encabezada por el primer ministro Narendra Modi, a pesar del mediocre resultado obtenido por su propio partido, al tiempo que la oposición salió reforzada de las urnas. Ello le permitirá formar gobierno para un tercer mandato consecutivo de cinco años, aunque necesariamente en coalición.

La OCDE revisaba en mayo al alza sus previsiones para India, esperando un incremento del PIB del 6,6% anual tanto en 2024 como el próximo año 2025, es decir, cuatro y una décimas por encima respecto a las anteriores proyecciones realizadas el pasado febrero, respectivamente.

MÉXICO

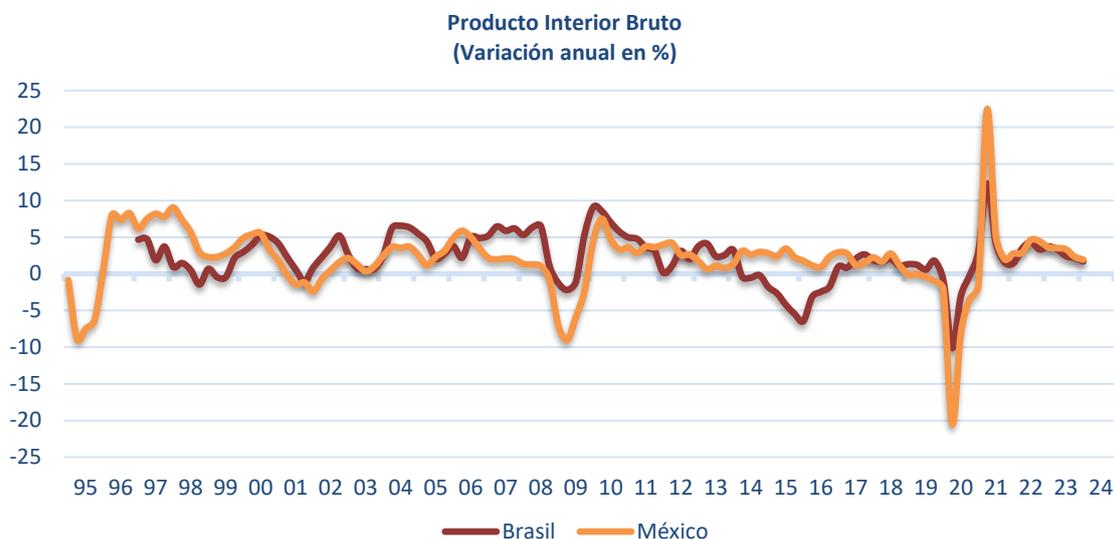
El PIB de México crecía un 1,9% anual en el primer trimestre de 2024, cuatro décimas por debajo de lo observado en el trimestre precedente. La actividad se vio afectada por la sequía y por la fortaleza del peso mexicano, que perjudicaron la producción agroganadera y las exportaciones manufactureras.

La tasa de paro se sitúa oficialmente por debajo del 3% de la población activa, pero hay que recordar el importante peso del empleo informal en la economía mexicana, que distintas fuentes cuantifican entre el 50% y el 60% del empleo total en el país.

Tras una campaña electoral plagada de crímenes y asesinatos políticos, las recientes elecciones presidenciales dieron la victoria a Claudia Sheinbaum, candidata del partido Morena, lo que sugiere una continuidad en las políticas emprendidas por su antecesor Andrés Manuel López Obrador.

La primera mujer en presidir un gobierno en la historia del país se enfrenta a grandes desafíos en materia de seguridad y lucha contra el crimen organizado, acceso a la educación o a la sanidad. En el plano puramente económico, será crucial el tono de las relaciones con Estados Unidos, donde el próximo noviembre se celebran elecciones presidenciales, con el foco puesto en los flujos migratorios entre ambos países y la continuidad en las relaciones comerciales entre ambos países, donde México está llamado a ser uno de los grandes beneficiados por la relocalización geográfica de las cadenas de valor globales.

La OCDE empeoraba en mayo sus perspectivas para la economía mexicana en 2024, esperando un modesto crecimiento del 2,2% anual, tres décimas por debajo de las anteriores previsiones de febrero. Para el próximo año 2025 mantenía su pronóstico de un 2,0% anual.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

BRASIL

La economía brasileña anotaba un discreto avance del 1,7% anual en el primer trimestre del año, cinco décimas menos que en el período previo. El buen tono del mercado laboral apoyó el consumo de las familias, mientras la inversión privada también tuvo un comportamiento favorable. No obstante, las históricas inundaciones sufridas al sur del país han elevado los precios de los alimentos y recortado la producción agrícola y ganadera.

El mercado de trabajo continuaba creando empleo y la tasa de paro se situó en el 7,9% de la población activa en el primer trimestre del año, el dato más bajo desde 2014. Al igual que sucede en México, el país sigue sufriendo un volumen muy importante de trabajo informal, que algunas estimaciones cuantifican en algo más del 40% del empleo total.

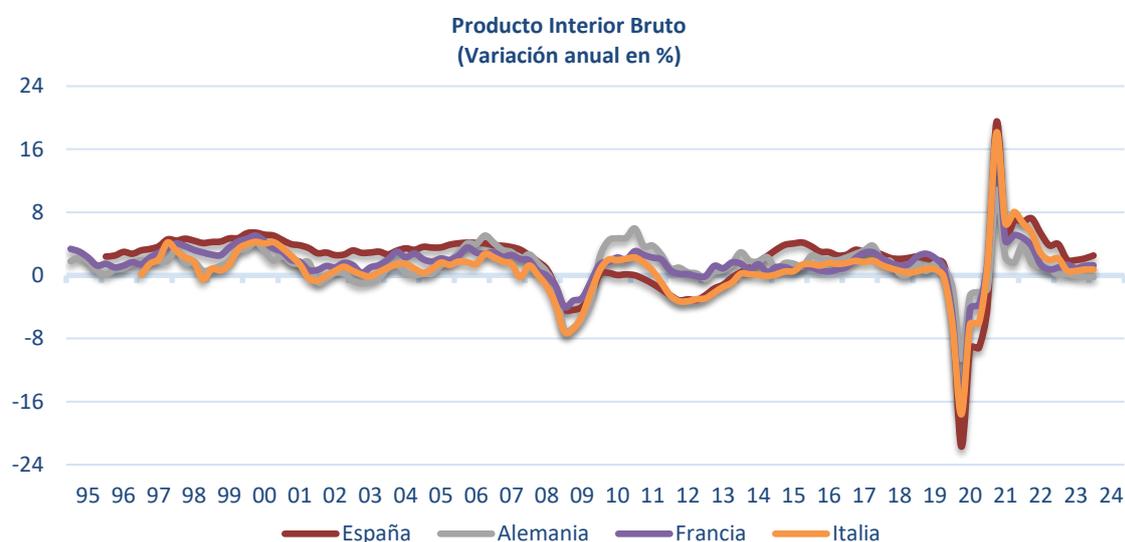
La OCDE mejoraba en mayo sus previsiones para la economía brasileña, esperando un modesto ritmo del 1,9% anual en 2024 y del 2,1% anual en 2025, en ambos casos una décima por encima de sus anteriores proyecciones de febrero.

4. EUROZONA

El PIB de la eurozona aumentaba tres décimas trimestrales en el primer trimestre de 2024, superando así el retroceso de una décima trimestral sufrido en cuarto trimestre del año anterior, que había sido precedido por un avance nulo en el tercer trimestre.

Entre las grandes economías de la UEM, los incrementos trimestrales fueron de ocho décimas en España, de tres décimas en Italia y de dos décimas tanto en Francia como en Alemania.

En comparación interanual, el PIB anotó un débil aumento del 0,4% anual en el invierno, en cualquier caso algo mejor respecto al anémico ritmo del 0,2% anual mostrado tanto en verano como en otoño. Por países, el PIB aumentó un 2,5% anual en España, un 1,3% anual en Francia y un 0,7% anual en Italia, mientras en Alemania se redujo un 0,2% anual.



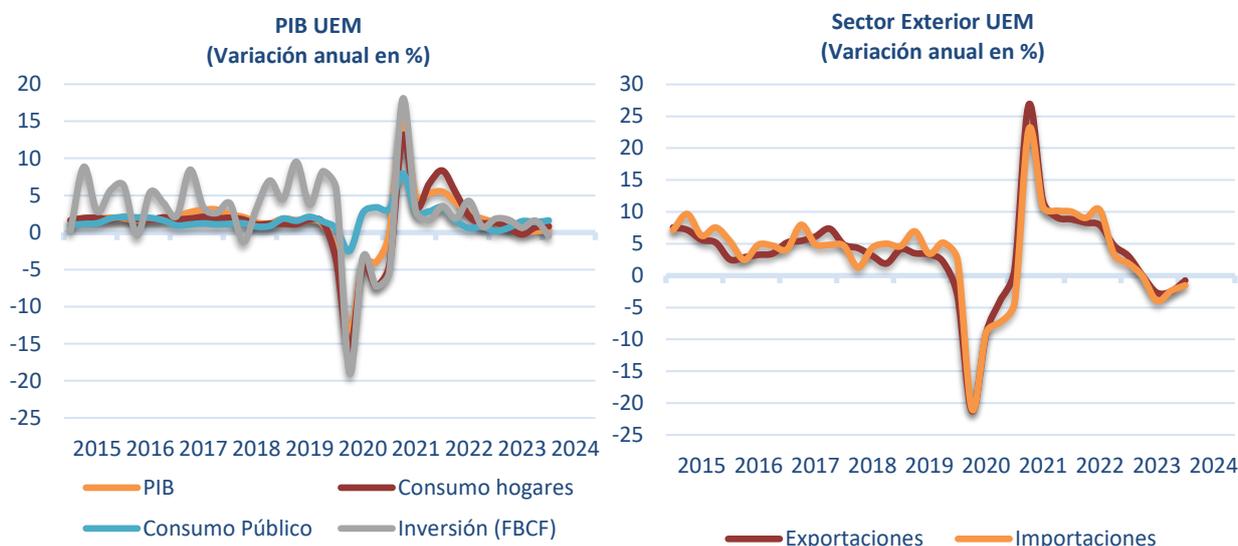
Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

La debilidad del ritmo de actividad era patente en casi todos los componentes del PIB. En la demanda interna, el consumo de los hogares aumentaba en invierno un anémico 0,8% anual, apenas una décima más que en el otoño. El consumo de las administraciones públicas presentaba el mejor dato, con un aumento del 1,6% anual en el primer trimestre de 2024, dos décimas por encima del dato previo. Sin embargo, la inversión sufría una caída del 0,5% anual en el período, el primer retroceso en tres años.

En la demanda externa se frenaba el ritmo de caída en el primer trimestre del año, pero tanto las exportaciones como las importaciones permanecían en terreno negativo, con sendos retrocesos del 0,8% anual en el primer caso y del 1,5% anual en el segundo. En el trimestre precedente, las caídas fueron del 2,5% anual y del 2,4% anual, respectivamente.

La creación de empleo se debilitaba también, con un incremento del 1,0% anual en el primer trimestre de 2024, dos décimas por debajo del trimestre anterior. Con ello la tasa de paro se mantenía en el 6,5% de la población activa por cuarto trimestre consecutivo.

La tasa de inflación se moderaba una décima, situándose en el 2,6% anual en media del invierno, mientras la subyacente se frenaba en mayor medida, al pasar de un 4,3% anual en el cuarto trimestre del año anterior a un 3,3% anual en el primer trimestre de 2024.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Tal como se esperaba, en la última reunión celebrada el pasado 6 de junio el Consejo de Gobierno del BCE acordó un recorte de 25 puntos básicos en los tipos de referencia, dejando el tipo de interés de las operaciones principales de financiación en el 4,25%, la facilidad marginal de depósito en el 3,75% y la facilidad marginal de crédito en el 4,50%.

El BCE revisaba al alza las proyecciones de inflación, hasta el 2,6% anual en 2024 y el 2,2% anual en 2025, dos décimas por encima de sus anteriores previsiones, en ambos casos. También revisaba al alza las previsiones de inflación subyacente, en una décima, hasta situarlas en el 2,8% anual en 2024 y el 2,2% anual el próximo año 2025.

También revisaba una décima al alza las previsiones de crecimiento para 2024, esperando un incremento del PIB del 0,9% anual en el conjunto del año. En sentido contrario, revisaba una décima a la baja el pronóstico para 2025, dejándolo en el 1,4% anual.

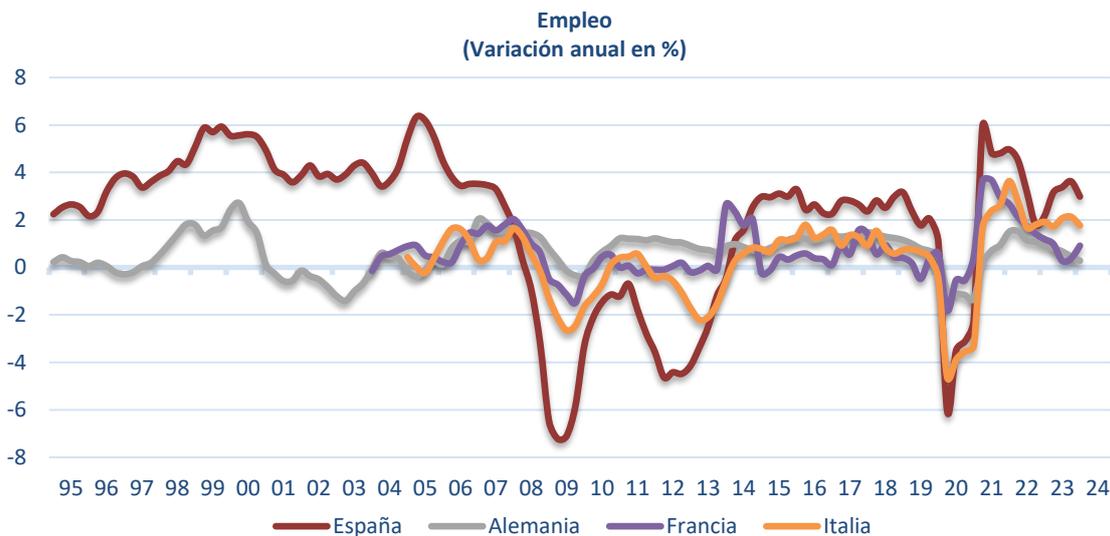
El BCE se mostró prudente respecto a futuros movimientos en los tipos de interés, que dependerán de la evolución de los datos macro, dejando entrever que quizás en septiembre podría tener lugar una nueva bajada, evitando en todo caso explicitar cuál sería el nivel objetivo de llegada.

La OCDE revisaba en mayo al alza sus perspectivas para la economía de la eurozona, esperando un débil incremento del PIB del 0,7% anual en el conjunto de 2024 y del 1,5% anual el próximo año 2025, una y dos décimas por encima de sus anteriores proyecciones de febrero, respectivamente.

Las elecciones al Parlamento Europeo celebradas el pasado 9 de junio han resultado en un avance de las formaciones de ultraderecha y los euroescépticos, si bien la principal fuerza sigue siendo el Partido Popular Europeo. El panorama más probable es la reedición

de una coalición entre el grupo popular y el socialista, así como la continuidad de Ursula Von der Layen al frente de la Comisión Europea.

Otro resultado relevante de las elecciones europeas fue el pésimo resultado obtenido por Emmanuel Macron, que le llevó a disolver el parlamento francés y convocar elecciones legislativas adelantadas, ante el triunfo de Agrupación Nacional, la formación de Marine Le Pen. Por su parte, en Bélgica se produjo la dimisión del primer ministro, Alexander De Croo, del partido liberal flamenco, tras el varapalo sufrido en las urnas.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

Siguiendo el movimiento iniciado por Estados Unidos, y tras la investigación realizada por la UE en torno a los subsidios gubernamentales otorgados por el gobierno de China a los fabricantes de vehículos eléctricos, en forma de préstamos subvencionados y exenciones fiscales, se anunciaba en junio un aumento de los aranceles a la importación de dichos productos, medida provisional sujeta a negociaciones con las autoridades chinas en los próximos meses. En principio los aranceles entrarán en vigor el día 4 de julio del presente año, y su cuantía dependerá del nivel de subsidios recibidos por las distintas compañías asiáticas así como del nivel de colaboración mostrado por las mismas durante la investigación.

Por ello, los aranceles oscilarán entre el 17% y el 38%, de forma adicional al 10% ya aplicado en la actualidad. Para algunos analistas estos aranceles serán insuficientes para evitar la competencia de los automóviles chinos en el mercado europeo.

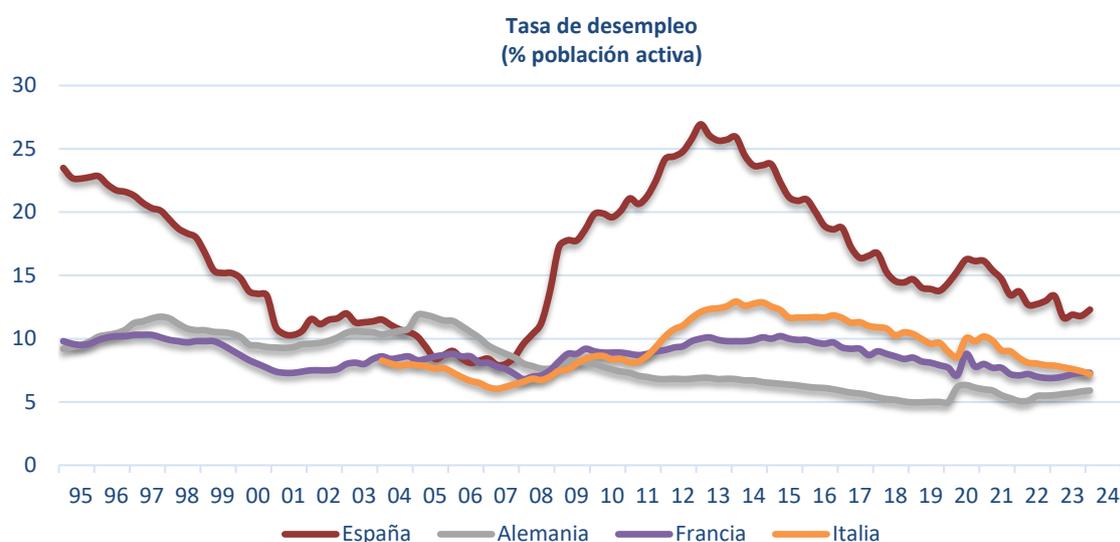
Las primeras reacciones de los grandes fabricantes europeos de automóviles fueron más bien de rechazo a la imposición de estos aranceles, por el temor a represalias por parte de China, dada la importancia de ese país como destino de las exportaciones de la UE. Tanto Volkswagen como Stellantis, BMW y Mercedes Benz mostraron su preocupación por la probable respuesta del país asiático, que afectaría negativamente a su posicionamiento en aquel mercado.

Pocos días más tarde, el Ministerio de Comercio de China respondía con el anuncio de una investigación antidumping en torno a las importaciones de carne de cerdo procedente de la UE, iniciativa que resulta especialmente perjudicial para España y

Aragón. De hecho, España es el principal exportador de carne de cerdo con destino China, con más de 560.000 toneladas de productos en 2023 por más de 1.200 millones de euros (de los que unos 300 millones de euros corresponden a Aragón). China representa en torno al 20% de las ventas exteriores del porcino español. Desde el punto de vista del país asiático, cerca del 25% del porcino que importa procede de España.

El Ministerio de Comercio de China anunció que la investigación se prolongará durante un año, con opción de ampliarla seis meses adicionales. La consultora Trivium China ya había anticipado que el gobierno chino daría una respuesta selectiva a los aranceles a los vehículos eléctricos, tanto a nivel geográfico como de sectores afectados, de modo que los aranceles a productos como el brandy o la carne de cerdo irían dirigidos a represaliar el apoyo de Francia y España a los aranceles automovilísticos.

Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa



Adicionalmente, respecto a la investigación realizada por la Comisión Europea en torno a los subsidios recibidos por los fabricantes chinos de automóviles, el Ministerio de Comercio de China acusó a Bruselas de solicitar una cantidad de información excesiva y sin precedentes, sugiriendo que la UE ha utilizado este contexto como excusa para labores de espionaje industrial a la industria automotriz china, lo que abre un nuevo frente en esta guerra comercial.

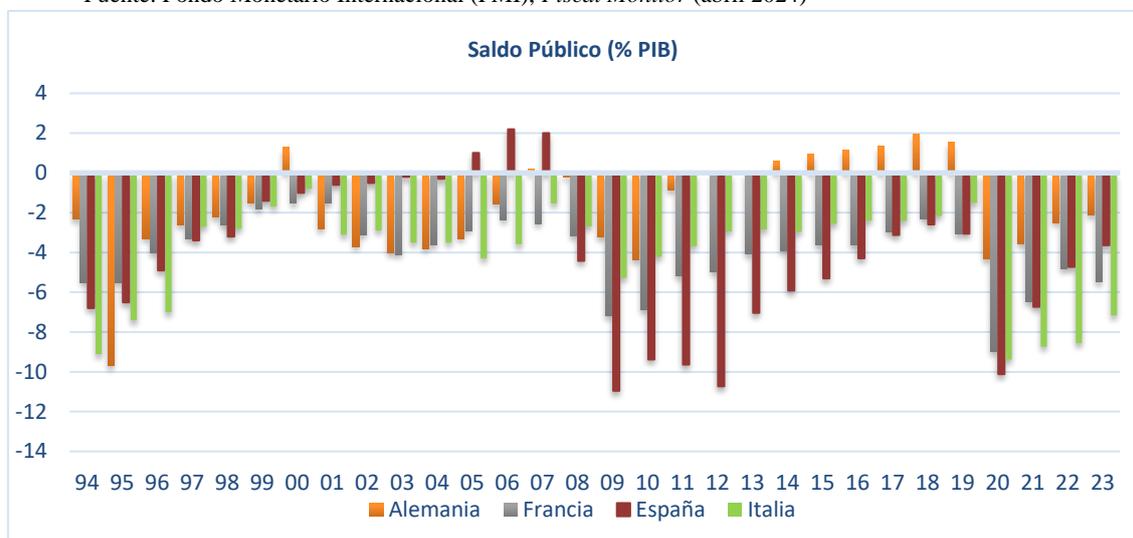
NUEVAS REGLAS FISCALES EN LA UNIÓN EUROPEA EN 2025

Las reglas fiscales de la UE fueron suspendidas desde 2020, primero con motivo de la pandemia y después con el inicio de la guerra en Ucrania. Ambos acontecimientos suponían la necesidad de incurrir en un elevado gasto público por parte de los Estados miembros, por lo que parecía oportuno permitir que temporalmente se incumplieran los compromisos de déficit y deuda públicos en el marco de la estabilidad presupuestaria.

Paralelamente, se iniciaron conversaciones para desarrollar un nuevo marco fiscal, cuestionando la rigidez del modelo vigente, reforma que cobra especial urgencia en un contexto de elevados niveles de deuda pública, desaceleración de la actividad económica y encarecimiento del servicio de la deuda por el aumento de los tipos de interés. Así, en abril de 2023 la Comisión Europea presentó un borrador de propuesta, que condujo a un acuerdo en el marco del Ecofin a finales de diciembre.

Con el arranque de 2024 el marco de discusión se trasladó a las negociaciones entre el Parlamento Europeo y el Consejo de la UE, llegando finalmente a un acuerdo en febrero, acuerdo que introdujo algunos cambios de talla menor en la propuesta de la Comisión, al contemplar variables sociales en las inversiones.

Fuente: Fondo Monetario Internacional (FMI), *Fiscal Monitor* (abril 2024)



Finalmente, el Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea dieron luz verde a las nuevas reglas fiscales en abril, de forma previa a la convocatoria de las elecciones al europarlamento.

El acuerdo final sobre el marco de gobernanza fiscal de la UE contempla el establecimiento de objetivos fiscales personalizados y adaptados a las circunstancias de cada país, para lo que cada Estado miembro deberá elaborar un plan fiscal cuatrienal, extensible a siete años si se presentan planes de reforma e inversión que fomenten el crecimiento. El plan deberá contener medidas para reducir los déficits estructurales excesivos y garantizar la sostenibilidad de la deuda.

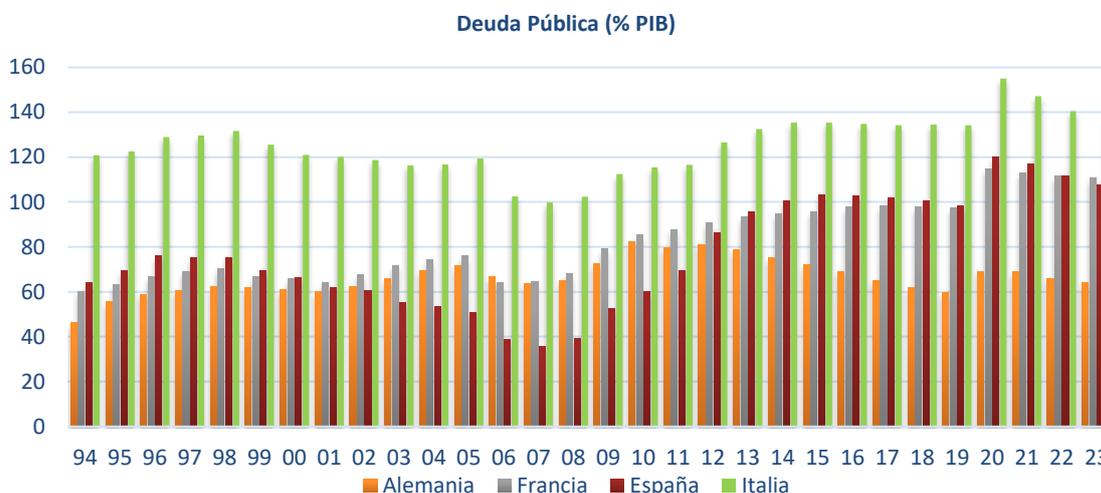
Por tanto, la senda de ajuste fiscal será personalizada para cada país, negociada entre la Comisión y cada Estado miembro y aprobada por el Consejo. En este sentido, los primeros planes nacionales deberán ser presentados en septiembre de 2024.

Se mantienen las cifras de referencia del 3,0% del PIB para el déficit público y del 60% del PIB para la deuda pública como objetivos a medio plazo. Por otra parte, se incorpora una regla de gasto neto primario como variable de control, entendido como el gasto público sin intereses, sin el componente cíclico del gasto en desempleo y neto de ingresos por nuevas medidas tributarias. Asimismo, quedará excluido del cálculo del gasto neto primario el importe de cofinanciación de los programas de gasto financiados con fondos europeos. Se exigirá un ajuste mínimo anual del déficit del 0,5% del PIB a todos los Estados miembros.

A estos límites generales se añadirán una serie de salvaguardas cuando se sobrepasen ciertos valores de déficit o deuda, en línea con las exigencias alemanas. Así, aquellos países que superen el 3% del PIB en materia de déficit, deberán reducir anualmente su déficit estructural en un 0,5% del PIB, mientras que aquellos países cuyo déficit se sitúe entre el 1,5% y el 3% del PIB deberán reducirlo en un 0,4% anual (o bien en un 0,25% anual cuando el plan fiscal a medio plazo sea de siete años en lugar de cuatro).

Por lo que respecta a la deuda pública, aquellos países que superen el umbral del 90% del PIB deberán reducir su deuda en un 1% del PIB anualmente, mientras que cuando la deuda se sitúe entre el 60% y el 90% del PIB la reducción anual requerida será del 0,5% del PIB.

Fuente: Fondo Monetario Internacional (FMI), *Fiscal Monitor* (abril 2024)



De acuerdo con estas cifras, España debería reducir su deuda pública en torno a 15.000 millones de euros anualmente hasta situarla por debajo del 90% del PIB.

Respecto a la senda de gasto, si un país se desvía más del 0,3% del PIB en un año dado (o más del 0,6% del PIB acumulado a lo largo de la vida del plan) la Comisión tendrá que redactar un informe en el que determinará si abre o no un procedimiento de déficit excesivo basado en la deuda.

También se reduce la cuantía de las sanciones por incumplimientos hasta el 0,05% del PIB, para que sean más creíbles y factibles, ya que las actualmente existentes nunca han llegado a ser aplicadas pese a los incumplimientos observados.

En la práctica, aunque se mantiene la referencia del 3% del PIB para el déficit, las nuevas reglas limitan ese déficit al 1,5% del PIB, lo que aumenta la presión sobre países como España.

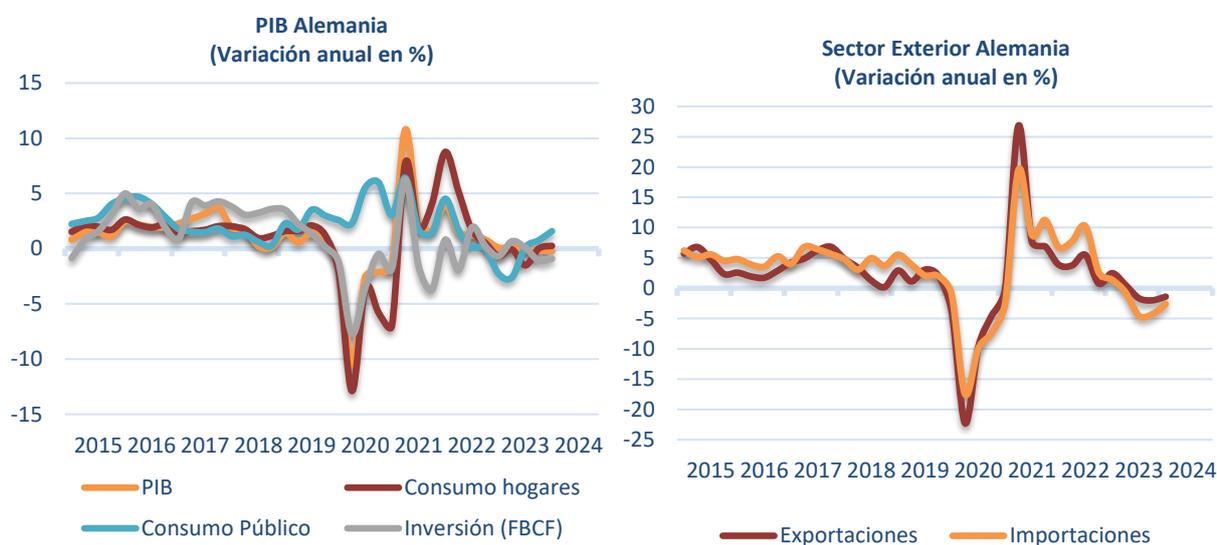
Por otro lado, aunque existía el objetivo de simplificar los procedimientos, el acuerdo continúa usando para sus cálculos variables en términos estructurales, lo que dificulta los análisis por tratarse de variables no observables.

ALEMANIA

En el primer trimestre de 2024, la economía de Alemania logró un incremento de dos décimas trimestrales, superando el retroceso de cinco décimas sufrido en otoño y evitando una entrada en recesión técnica.

No obstante, la locomotora alemana continúa gripada. Por comparación con el mismo período del año anterior, el PIB alemán mostraba una caída del 0,2% anual en invierno, encadenando así tres trimestres consecutivos en terreno negativo, ya que en verano retrocedió un 0,1% anual y en otoño un 0,2% anual.

La composición del PIB muestra la fragilidad de casi todos sus componentes. En la demanda interna, el consumo de los hogares aumentó un anémico 0,3% anual en el primer trimestre del año, a pesar del buen tono del mercado de trabajo, lo que refleja la debilidad de la confianza de los consumidores. En positivo, el consumo abandonaba el escenario de retrocesos exhibido durante casi todo el año anterior.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

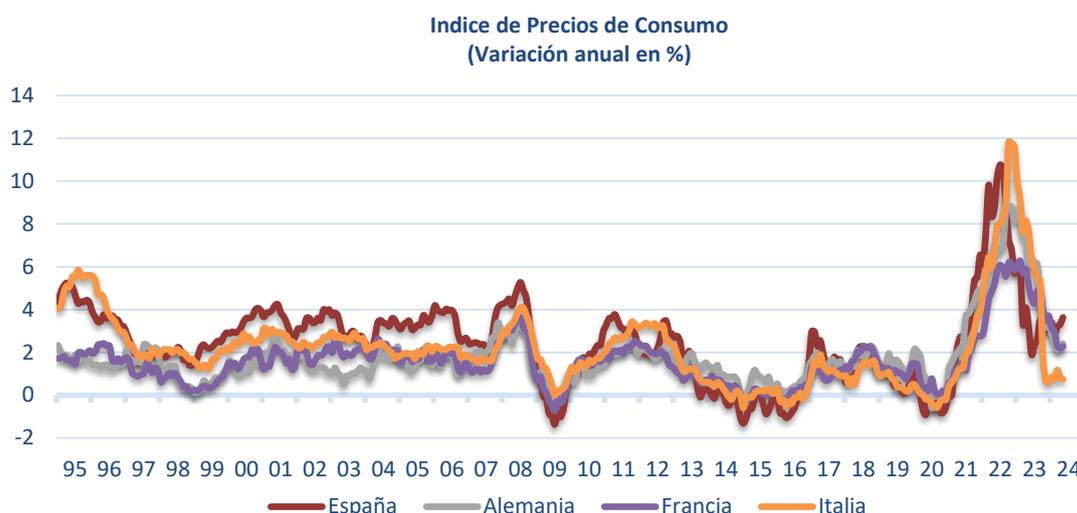
El consumo de las administraciones públicas era el componente más dinámico, con un aumento del 1,6% anual en el primer trimestre de 2024, casi un punto porcentual por encima del trimestre previo. Por último, la inversión sufría una caída del 0,9% anual, siendo particularmente preocupante la evolución reciente de este componente, que arrastra cuatro años sin levantar cabeza.

En efecto, la formación bruta de capital fijo en Alemania se redujo un 3,2% anual en el conjunto del año 2020 y un 0,3% anual en 2021, para aumentar un 0,2% anual en 2022 y volver a reducirse un 0,3% anual en 2023.

En el sector exterior, las exportaciones alemanas moderaban su ritmo de caída, pasando de un retroceso del 2,0% anual en otoño a una caída del 1,4% anual en invierno. En el mismo sentido, las importaciones pasaban de reducirse un 4,3% anual en el cuarto trimestre de 2023 a una disminución del 2,6% anual en el primer trimestre de 2024.

En el mercado de trabajo, el empleo aumentaba un débil 0,3% anual en el primer trimestre del año, lo que aumentaba la tasa de paro en una décima hasta situarla en el 5,9% de la población activa en media del invierno.

La tasa de inflación se moderaba de forma notable, pasando del 3,6% anual en el cuarto trimestre de 2023 a un 2,5% anual en el primer trimestre de 2024. La inflación subyacente también se frenaba pero seguía siendo más elevada que la general, al pasar de un 4,2% anual en otoño a un 3,5% anual en media del invierno.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

La OCDE revisaba en mayo a la baja sus perspectivas para Alemania en 2024, esperando un frágil incremento del PIB del 0,2% anual en el conjunto del año, una décima por debajo de lo pronosticado el pasado febrero. Para el próximo ejercicio 2025 se mantenía la previsión de un modesto aumento del PIB del 1,1% anual.

FRANCIA

El PIB de Francia aumentaba dos décimas trimestrales en invierno, con lo que lograba un crecimiento interanual del 1,3% en el primer trimestre de 2024, una décima por encima de lo observado en el trimestre previo.

Esta ligera aceleración se apoyaba en la mejoría del sector exterior, ya que la demanda interna tendía a debilitarse.

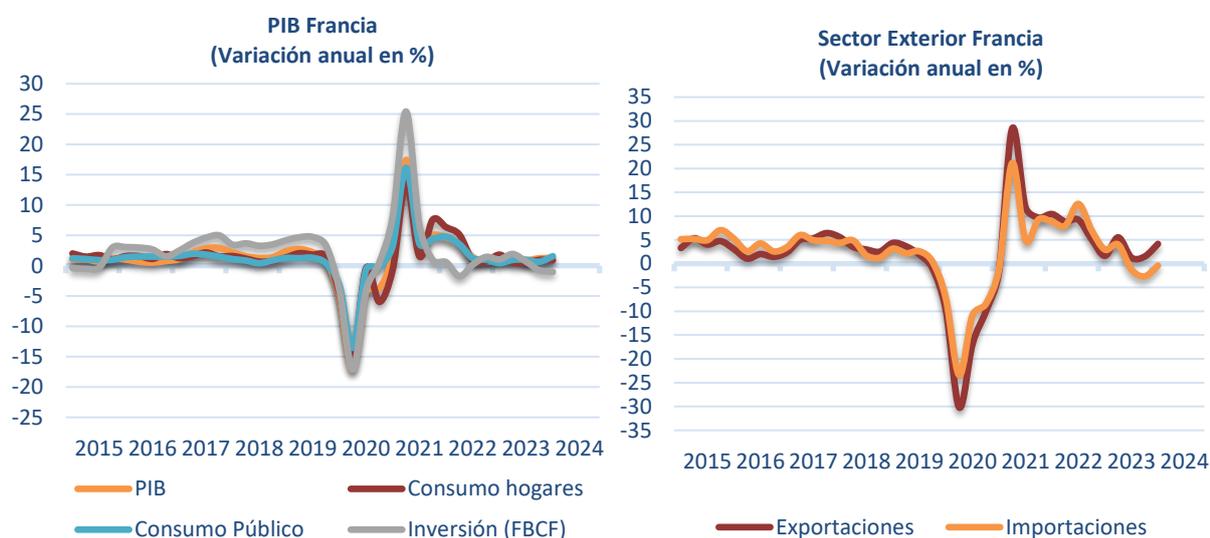
Así, el consumo de los hogares aumentaba un débil 0,9% anual en el primer trimestre del año, una décima menos que en el trimestre precedente, mientras en sentido contrario el consumo de las administraciones públicas aceleraba pasando de aumentar un 0,7% anual en otoño a un 1,6% anual en invierno.

Por su parte, la inversión continuaba su deterioro al sufrir una caída del 1,0% anual en el primer trimestre, dos décimas más intensa que en el trimestre anterior.

En el sector exterior, las exportaciones aceleraban y crecían un notable 4,2% anual en invierno, a comparar con el 1,5% anual del otoño. Las importaciones también mejoraban pero permanecían en terreno negativo, pasando de retroceder un 2,7% anual

en el cuarto trimestre del año anterior a disminuir un leve 0,4% anual en el primer trimestre de 2024.

En el mercado de trabajo, el empleo aumentaba un considerable 0,9% anual en el primer trimestre del año, cinco décimas más que en el trimestre previo, con lo que la tasa de paro se mantenía en el 7,3% de la población activa en media del invierno.



Fuente: Ministerio de Economía, Comercio y Empresa

La tasa de inflación continuaba su senda de moderación y se situaba en el 2,8% anual en el promedio del primer trimestre, nueve décimas por debajo del trimestre precedente. Por su parte, la subyacente también desaceleraba hasta un 3,1% anual en media del invierno, frente al 4,2% anual del otoño.

La OCDE mejoraba en mayo sus perspectivas para la economía francesa, aunque continuaban siendo de una gran fragilidad, esperando un crecimiento del PIB del 0,7% anual en el conjunto de 2024 y del 1,3% anual el próximo año 2025, en ambos casos una décima por encima de sus anteriores proyecciones de febrero.

Como ya se ha citado, la formación de Emmanuel Macron obtuvo un mal resultado en las elecciones al Parlamento Europeo celebradas el 9 de junio, frente al triunfo de la Agrupación Nacional de Marine Le Pen, lo que le condujo a disolver el parlamento francés y convocar elecciones legislativas adelantadas para el próximo 9 de julio.

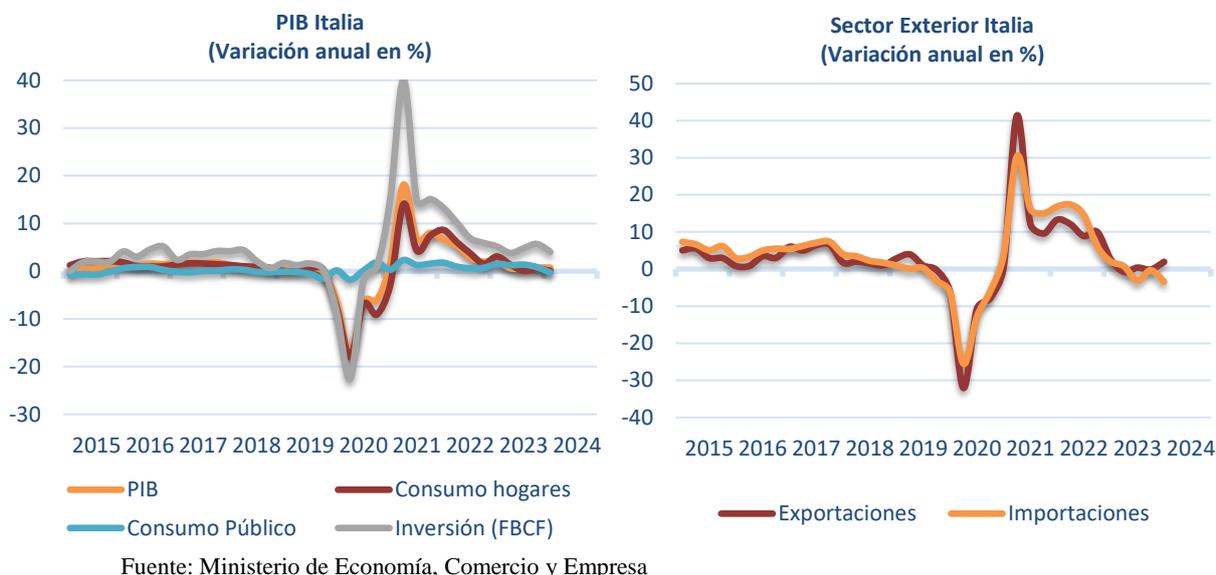
Los mercados recibieron mal esta noticia, con caídas en la bolsa de París y tensionamiento en los mercados de deuda soberana.

ITALIA

El PIB de Italia aumentó un apreciable 0,3% trimestral en invierno, que se tradujo en una tasa de crecimiento del 0,7% anual en el primer trimestre de 2024, ritmo muy similar al observado en los tres trimestres precedentes.

Este comportamiento plano era el resultado de un debilitamiento de la demanda interna que se veía compensado por la mejoría del sector exterior.

Así, el comportamiento de los hogares se frenaba y aumentaba un anémico 0,1% anual en el primer trimestre de 2024, cuatro décimas menos que el trimestre previo. El consumo de las administraciones públicas pasaba de aumentar ocho décimas en otoño a retroceder tres décimas en invierno. Por último, la inversión presentaba un mejor registro con un incremento del 4,0% anual en el primer trimestre del año, no obstante 1,7 puntos por debajo del trimestre precedente.



En la demanda externa, las exportaciones pasaban de reducirse un 0,1% anual en otoño a crecer un 1,9% anual en invierno, mientras las importaciones ahondaban su deterioro al pasar de una caída del 0,3% anual en el trimestre precedente a una contracción del 3,4% anual en el primer trimestre de 2024.

En el mercado de trabajo el empleo aumentaba un 1,8% anual en el primer trimestre, tres décimas menos que en el trimestre previo, lo que permitía reducir la tasa de paro en dos décimas quedando en el 7,2% de la población activa en media del invierno.

La tasa de inflación era del 0,9% anual en promedio del primer trimestre de 2024, una décima menos que en otoño y una de las tasas más reducidas de la eurozona, gracias en buena medida a su política energética centrada en el gas natural importado de Libia y Argelia. La inflación subyacente era más elevada pero contenida, de un 2,7% anual en media del invierno, un punto porcentual y una décima por debajo del trimestre precedente.

La OCDE mantenía en mayo sus perspectivas para la economía italiana, esperando un débil crecimiento del 0,7% anual en 2024 y del 1,2% anual el próximo año 2025, mismas previsiones que las realizadas el pasado mes de febrero.

5. INSTANTÁNEA SECTORIAL: Condiciones de vida de los aragoneses (2014-2023)

5.1.- INTRODUCCIÓN

En el *Informe Económico Número 47 Condiciones de vida de los aragoneses (2009-2013)* se analizó la evolución entre 2009 y 2013 de las principales variables de la Encuesta de Condiciones de Vida en Aragón, comparándola con la media nacional.

Esta Encuesta de Condiciones de Vida (ECV) se realiza desde 2004 y proporciona información sobre la renta, el nivel y composición de la pobreza y la exclusión social en España y permite la comparación con otros países de la Unión Europea.

Desde la fecha de publicación en marzo de 2016 de dicho *Informe Económico Número 47* la evolución de la economía a todos los niveles, mundial, europeo y nacional, ha estado marcada en primer lugar por una fase de salida de la Gran Recesión y en los últimos años por dos shocks de una notable intensidad negativa la crisis generada por el Covid-19 a partir de marzo de 2020 y en segundo lugar la crisis generada por la invasión de Ucrania por parte de Rusia en febrero de 2022.

Así, la pandemia del Covid-19 trajo consigo una crisis sanitaria, social y económica a escala global sin precedentes en tiempos modernos. En el plano estrictamente económico, se trató de una crisis de carácter completamente disruptivo, un doble shock simultáneo global de oferta y de demanda. En concreto, desde la perspectiva de la oferta, un amplio número de actividades productivas se vieron temporalmente paralizadas, utilizándose el símil de una “hibernación”. Desde la óptica de la demanda, el aumento de la incertidumbre y el confinamiento de la población en sus hogares unido al cierre del comercio no destinado a bienes de primera necesidad se tradujeron en una contracción del consumo privado y una parálisis en las decisiones de inversión, tanto de las familias como de las empresas. El comercio exterior quedó igualmente frenado.

Por su parte, los efectos económicos de la guerra de Ucrania se propagaron rápidamente a través de los mercados de materias primas, el comercio internacional y los canales financieros. La guerra empujó al alza los precios de la energía y de los alimentos, agravando las presiones inflacionistas preexistentes derivadas de la pandemia. Dado que los salarios no han aumentado al mismo ritmo, los hogares han perdido capacidad adquisitiva en términos reales en muchas economías, frenando con ello el consumo privado y erosionando su nivel de vida. Además, la fuerte incertidumbre generada ha desalentado la inversión empresarial.

Por tanto, resulta oportuno analizar también la situación actual en la Comunidad Autónoma desde el punto de vista social, considerando los más recientes indicadores de pobreza, desigualdad, cohesión social y necesidades de la población, de modo que pueda estudiarse el impacto que las citadas crisis del Covid-19 y de la Guerra de Ucrania han tenido sobre los hogares en nuestra región.

Así, el objeto de esta Instantánea consiste en realizar un análisis descriptivo de las condiciones de vida de los aragoneses poniéndolas en contexto con el resto de las Comunidades Autónomas, así como con el conjunto de España. Para ello, se lleva a cabo un análisis minucioso de la Encuesta de Condiciones de Vida que anualmente publica el

INE, prestando especial atención tanto a la última versión publicada (año 2023) como a la referida al ejercicio 2014, último que se analizó en el *Informe Económico Número 47*.

Cabe señalar que los últimos datos de la ECV, publicados el 26 de febrero de 2024, corresponden al año 2023, si bien se recogen los ingresos del año natural anterior a la entrevista. No obstante, se recogen otras muchas preguntas sobre condiciones de vida que se refieren al momento de la entrevista. Por ello las variables sobre ingresos de la encuesta de 2023 se refieren a 2022 mientras que las demás preguntas se refieren a 2023.

Asimismo, previamente a la exposición de los resultados obtenidos en el estudio de la citada Encuesta, es necesario prestar atención a un aspecto clave relacionado con la misma y que facilita la comprensión de la interpretación de las conclusiones y resultados: la consideración del alquiler imputado de la vivienda.

La definición de renta media del hogar y renta media por persona incluidos en este análisis, incluye el alquiler imputado. Este concepto constituye un componente no monetario de los ingresos del hogar y las personas, por lo que permite aproximar de forma más fiel el nivel de ingresos o renta obtenida por los mismos.

De forma resumida, el alquiler imputado¹ se aplica a los hogares que no pagan un alquiler completo por ser propietarios o por ocupar una vivienda alquilada a un precio inferior al de mercado o a título gratuito. El valor que se imputa es el equivalente al alquiler que se pagaría en el mercado por una vivienda similar a la ocupada, deducido cualquier alquiler realmente abonado. Además, se deducen de los ingresos totales del hogar los intereses de los préstamos solicitados para la compra de la vivienda principal.

A continuación, se desarrolla las conclusiones obtenidas en el análisis de la Encuesta de Condiciones de Vida, a través de los siguientes apartados: Renta anual neta media, Riesgo de pobreza, Desigualdad en la distribución de los ingresos, Carencia Material y Riesgo de pobreza o exclusión social (Europa 2030).

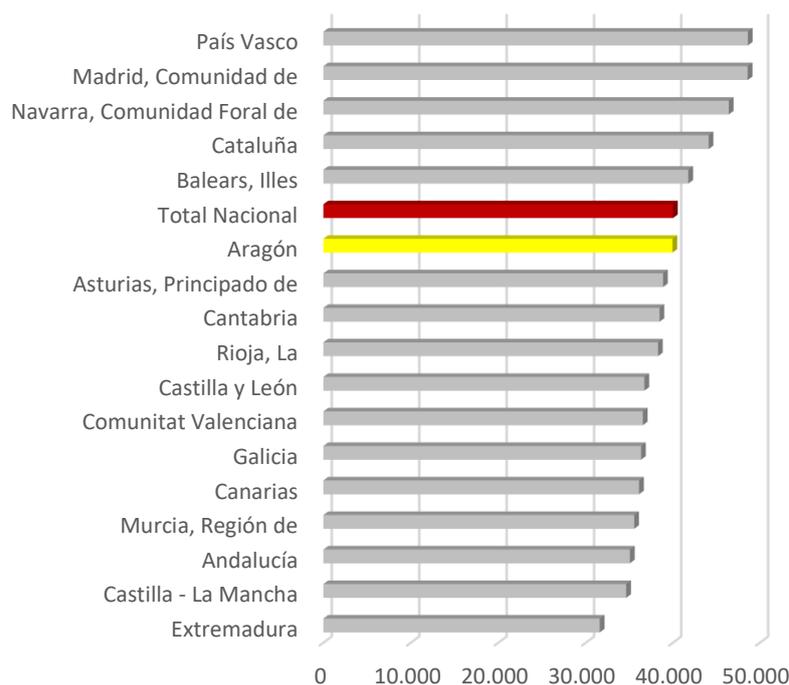
5.2.- RENTA ANUAL NETA MEDIA

De acuerdo a los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV) que ofrece información sobre los ingresos medios de los hogares², en el año 2023 los hogares aragoneses obtuvieron unos ingresos anuales netos de 39.947 euros (con alquiler imputado)³, un 0,2% por debajo de la media de España. Por Comunidades Autónomas, Aragón se situaba en la sexta posición. La primera posición la ocupaba el País Vasco, con 48.626 euros (21,5% por encima del agregado nacional), mientras que Extremadura se situaba en el último lugar, con 31.600 euros (un 21,0% por debajo de la media).

¹ El valor del alquiler imputado se obtiene combinando la cuantía obtenida mediante un método objetivo con el alquiler subjetivo proporcionado por el informante del hogar. El método objetivo empleado consiste en imputar la media del alquiler real de las viviendas con características similares en cuanto a número de habitaciones, tipo de vivienda, grado de urbanización de la zona y tiempo de ocupación de la vivienda. Más información sobre este concepto, y el valor a imputar por el mismo, puede obtenerse en la metodología empleada por el INE para la confección de este producto estadístico, en la siguiente página web: https://www.ine.es/daco/daco42/condivi/ecv_metodo.pdf

² La información que recoge la última Encuesta de Condiciones de Vida de 2023 se refiere a los ingresos medios de los hogares durante el año 2022.

³ Renta media por hogar (con alquiler imputado)

Gráfico 1. Renta media por hogar (con alquiler imputado) por CCAA. 2023

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE). Valor en euros, referidos al año anterior a la entrevista

Así, el ingreso medio por hogar en Aragón de 2023 (datos de 2022), es un 4,8% superior a la registrada el año precedente y un 20,4% mayor que los datos de 2014. Sin embargo, esta evolución ha sido menos positiva que la registrada por el conjunto de España, en donde el ingreso medio por hogar en Aragón alcanzó los 40.009 euros en la encuesta de 2023 (datos de 2022), cifra un 7,1% superior a la registrada el año precedente y un 32,2% mayor que los datos de 2014.

Tabla 1. Renta media por hogar (con alquiler imputado) en euros. España y Aragón. 2014-2023

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023/2014
Total Nacional	30.257	30.031	30.822	31.956	32.929	33.794	35.485	35.497	37.363	40.009	32,2%
Aragón	33.183	33.991	32.211	33.428	33.236	34.013	36.028	36.725	38.109	39.947	20,4%

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE). Valor en euros, referidos al año anterior a la entrevista

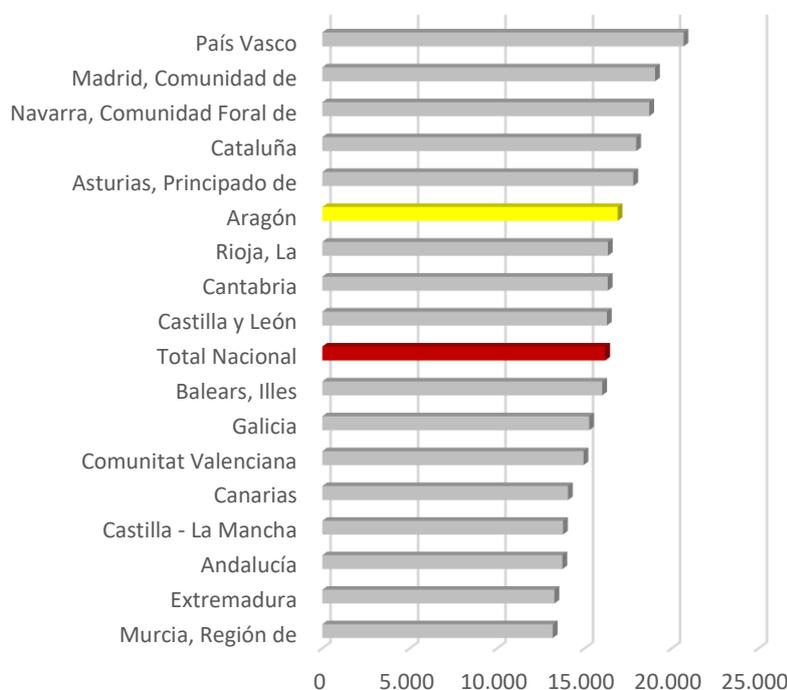
Asimismo, Aragón ocupaba la quinta posición en 2014 en renta neta media por hogar, por detrás de País Vasco, Navarra, Madrid y Cataluña, mientras que en 2023 ocupa la 6ª posición, al adelantarnos Baleares.

Por lo que respecta a los ingresos medios por persona⁴ en Aragón, estos ascendían a 16.890 euros, un 4,4% por encima del conjunto nacional. Con relación al resto de las Comunidades Autónomas, Aragón ocupa de nuevo la sexta posición y los extremos

⁴ Los ingresos por persona se obtienen, para cada hogar, dividiendo los ingresos totales del hogar entre el número de miembros de dicho hogar

corresponden en este caso a País Vasco, el superior con 20.685 euros (27,8% por encima del promedio de España), y a la Región de Murcia el inferior con 13.182 euros (18,5% por debajo de la media).

Gráfico 2. Renta media por persona (con alquiler imputado) por CCAA. 2023



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE). Valor en euros, referidos al año anterior a la entrevista

De esta forma, el ingreso medio por persona en Aragón de 2023 (datos de 2022), es un 4,9% superior a la registrada el año precedente y un 23,0% mayor que los datos de 2014. No obstante, esta evolución también ha sido menos positiva que la registrada por la media nacional, en donde el ingreso medio por persona alcanzó los 16.180 euros en la encuesta de 2023 (datos de 2022), cifra un 7,3% superior a la registrada el año precedente y un 35,5% mayor que los datos de 2014.

Tabla 2. Renta media por persona (con alquiler imputado) en euros. España y Aragón. 2014-2023

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023/2014
Total Nacional	12.021	11.992	12.347	12.841	13.223	13.549	14.212	14.255	15.086	16.180	35,5%
Aragón	13.717	14.053	13.392	13.912	13.796	14.100	14.966	15.284	16.097	16.890	23,0%

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE). Valor en euros, referidos al año anterior a la entrevista

Además, Aragón también ocupaba la quinta posición en 2014 en renta neta media por persona, por detrás de País Vasco, Navarra, Madrid y Cataluña, mientras que en 2023 ocupa la sexta posición, al adelantarnos Asturias.

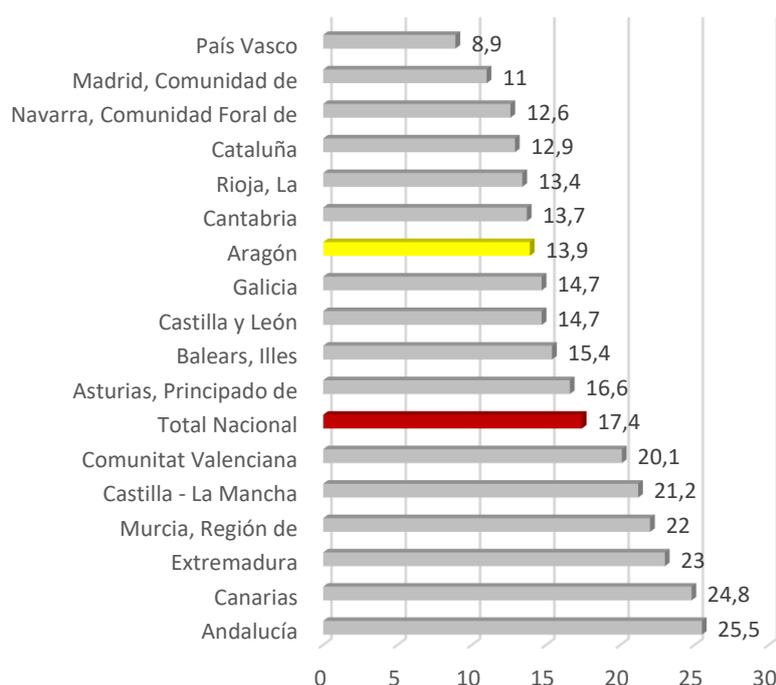
5.3.- RIESGO DE POBREZA

Una de las variables principales sobre la que la Encuesta de Condiciones de Vida ofrece información, es la tasa de población en riesgo de pobreza, que es un indicador relativo que mide la desigualdad (no mide la pobreza absoluta, sino cuántas personas tienen ingresos reducidos respecto al conjunto de la población). Además, al igual que en los anteriores apartados, consideramos la tasa de riesgo de pobreza teniendo en cuenta el alquiler imputado.

De acuerdo a los datos publicados por la última Encuesta de Condiciones de Vida, en 2023 Aragón es la séptima Comunidad Autónoma con una menor tasa de riesgo de pobreza (en 2014 era la cuarta), con un 13,9% de la población por debajo del umbral de riesgo de pobreza relativa⁵, 3,5 puntos porcentuales inferior a la media española (17,4%).

Por Comunidades Autónomas, Andalucía y Canarias son las Comunidades que presentan una mayor proporción de población en riesgo de pobreza (un 25,5% y 24,8% respectivamente). En el extremo opuesto, la proporción de población con menor riesgo de pobreza se encuentra en el País Vasco y Madrid (con un 8,9% y 11,0% respectivamente).

Gráfico 3. Tasa riesgo de pobreza por CCAA. 2023 (con alquiler imputado)



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

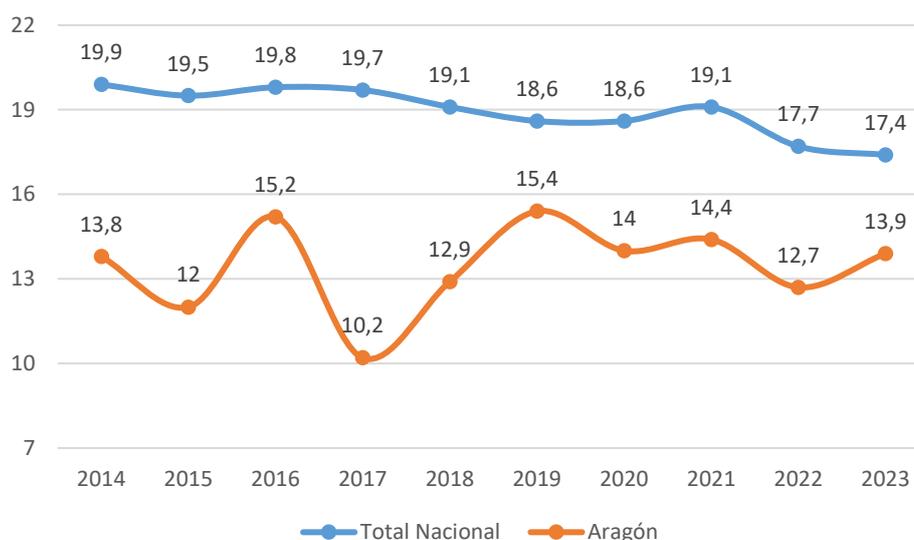
⁵ Siguiendo los criterios de Eurostat, el umbral de riesgo de pobreza se fija en el 60% de la mediana de los ingresos por unidad de consumo de los hogares (escala OCDE modificada). Por tanto, aumenta o disminuye en la medida en que lo haga la mediana de los ingresos. Al disminuir los ingresos de la población también disminuye el umbral de riesgo de pobreza.

La mediana es el valor que, ordenando a todos los individuos de menor a mayor ingreso, deja una mitad de los mismos por debajo de dicho valor y a la otra mitad por encima. Por tanto, por tratarse de una medida relativa, su valor depende del nivel de renta y de cómo se distribuya la renta entre la población.

No obstante, la población en riesgo de pobreza, que como hemos indicado se situó en el 13,9% de la población residente en Aragón en 2023 (17,4% en España), aumentó en comparación con el 12,7% del año anterior (17,7% en España).

Asimismo, entre 2014 y 2023, la tasa de riesgo de pobreza de la región aragonesa ha aumentado muy ligeramente ya que en 2014 la misma se situaba en un 13,8%, una décima porcentual menos que el dato de 2023. Por el contrario, la tasa de pobreza en España se ha reducido en el mismo periodo en 2,5 puntos porcentuales, al pasar de un 19,9% en 2014 a un 17,4% en 2023.

Gráfico 4. Tasa de riesgo de pobreza (con alquiler imputado). España y Aragón. 2014-2023



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Tal como se observa en el anterior gráfico, la tasa de riesgo de pobreza en el conjunto nacional ha seguido una línea sostenida de caída de sus valores a lo largo del periodo analizado, con un cierto repunte en los años de la crisis del Covid-19. Sin embargo, en el caso de Aragón ha mostrado un comportamiento más volátil, con repuntes en los años 2016 y 2019, así como también en los años más afectados por el Covid-19, para terminar en 2023 en una cifra muy similar, aunque ligeramente superior a la de 2014.

5.4.- DESIGUALDAD EN LA DISTRIBUCIÓN DE LOS INGRESOS

Íntimamente ligado a la pobreza se encuentra el concepto de desigualdad. Para entender mejor cómo afecta a la distribución de la renta, se recogen aquí los valores de dos de los indicadores clásicos encargados de reflejarla, el S80/S20 y el tradicional Índice de Gini.

El índice de ratio S80/S20 mide la desigualdad en la distribución a través del cociente entre percentiles. en concreto, se define como el cociente entre los ingresos totales del 20% de las personas con ingresos más elevados (percentil 80 o quintil superior en la distribución de la renta) y los ingresos totales del 20% de la población con menos ingresos (percentil 20 o quintil inferior). En este apartado se tendrá en cuenta dicho Índice incluyendo el alquiler imputado.

Así, el índice S80/20 se situó en un valor de 4,0 en Aragón en 2023 (4,0 también en 2022), dato inferior al 4,7 registrado en el conjunto nacional (4,8 en 2022), lo que denota una menor desigualdad en la distribución de los ingresos en la Comunidad aragonesa.

Asimismo, entre 2014 y 2023, el índice S80/20 de la región aragonesa ha disminuido ya que en 2014 el mismo se situaba en un 5,5 frente al 4,0 de 2023. De forma similar, aunque con una menor intensidad, el índice S80/20 en España se ha reducido en el mismo periodo en 0,9 puntos, al pasar de un 5,6 en 2014 a un 4,7 en 2023.

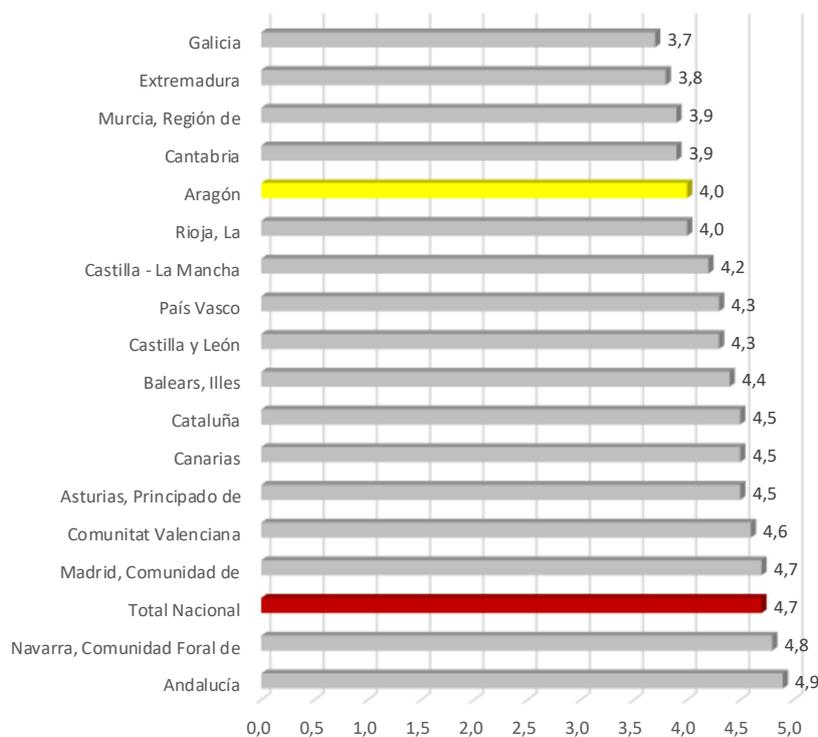
Tabla 3. Desigualdad en la distribución de ingresos: Índice S80/S20 (con alquiler imputado). España y Aragón. 2014 y 2023

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total Nacional	5,6	5,6	5,4	5,4	5,1	5,0	4,9	5,2	4,8	4,7
Aragón	5,5	4,8	4,4	4,1	3,8	4,1	4,0	4,4	4,0	4,0

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Por Comunidades Autónomas, Aragón se situaba en la quinta Comunidad, junto con La Rioja, con una menor desigualdad medida con el índice S80/20. Por su parte, Galicia, con un índice S80/20 de 3,7, presentaba la menor desigualdad, mientras que Andalucía se situaba como la CCAA con una mayor desigualdad, con un valor de 4,9 en este índice.

Gráfico 5. Desigualdad en la distribución de ingresos: Índice S80/S20 por CCAA (con alquiler imputado). 2023



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Por su parte, el índice o coeficiente de Gini es utilizado para analizar el grado de desigualdad en la distribución respecto a los ingresos. Este indicador toma valores entre cero y uno (o entre 0 y 100 si se da en porcentaje); adoptaría el valor 0 si todas las personas tuvieran los mismos ingresos (perfecta igualdad), y 1 si todo el ingreso nacional estuviera en manos de una única persona (perfecta desigualdad). Como ocurría con el índice S80/20, en este apartado se tendrá en cuenta el Coeficiente de Gini incluyendo el alquiler imputado.

En concreto, el coeficiente de Gini registró un valor de 25,7 en la Comunidad aragonesa en 2023 (25,6 en 2022), cifra menor al 29,2 anotada por la media nacional (29,3 en 2022), lo que vuelve a denotar una menor desigualdad en la distribución de los ingresos en Aragón.

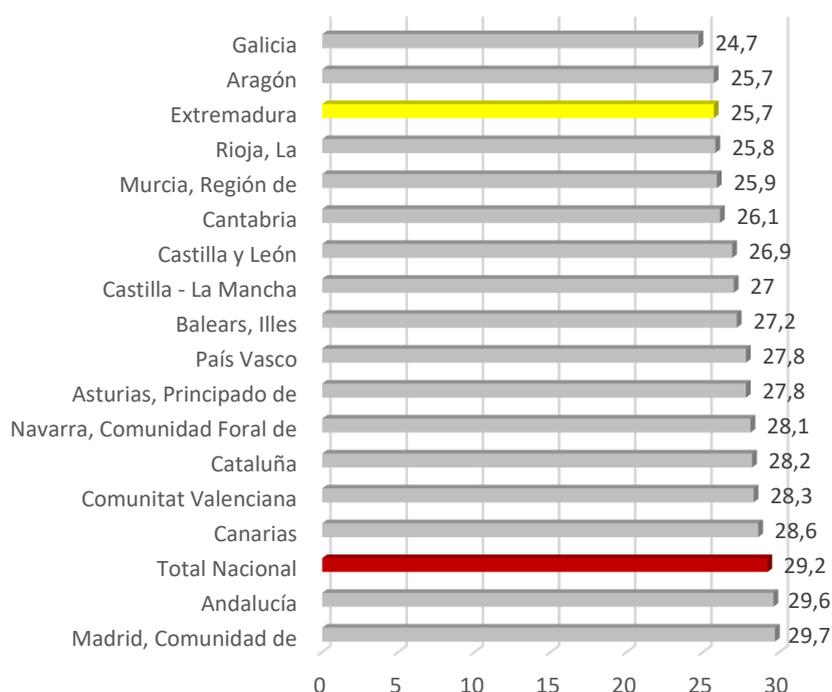
Tabla 4. Desigualdad en la distribución de ingresos. Coeficiente de Gini (con alquiler imputado). España y Aragón. 2014 y 2023

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total Nacional	31,7	31,6	31,5	31,1	30,4	30,4	29,6	30,3	29,3	29,2
Aragón	30,4	29,3	27,8	26,5	25,3	25,7	25,7	27,0	25,6	25,7

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Si analizamos la evolución entre 2014 y 2023 del coeficiente de Gini, éste se ha reducido en Aragón de un 30,4 en 2014 a un 25,7 en 2023. De forma similar, aunque con una menor intensidad, el coeficiente de Gini del promedio nacional ha disminuido, al pasar de un 31,7 en 2014 a un 29,2 en 2023.

Gráfico 6. Desigualdad en la distribución de ingresos: Coeficiente de Gini por CCAA (con alquiler imputado). 2023



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Con relación al resto de las Comunidades Autónomas, Aragón junto con Extremadura, se situaba con el segundo Coeficiente de Gini más bajo y, por tanto, con menor nivel de desigualdad. En este caso, los extremos corresponden a Galicia, nuevamente, con el índice más bajo y Madrid con el índice más alto.

5.5.- CARENANCIA MATERIAL

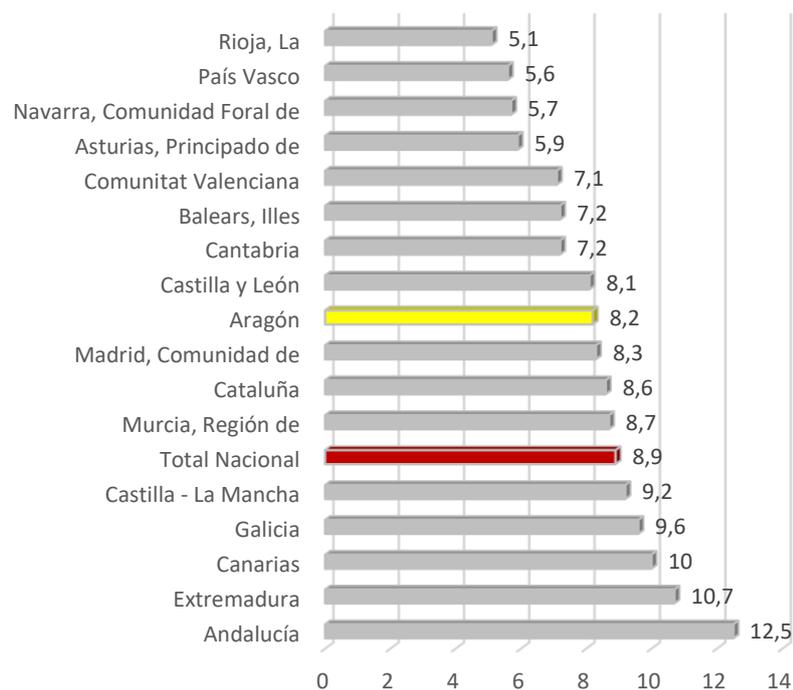
Otra de las principales variables sobre la que la Encuesta de Condiciones de Vida ofrece información es el nivel de dificultad de los hogares para afrontar determinados gastos y llegar a fin de mes. Así, en Aragón, en 2023 el 8,2% de los hogares llegan a final de mes con mucha dificultad (5,9% en 2022), dato inferior a la media nacional que se sitúa en el 8,9% (8,7% en 2022). Además, en Aragón la suma de los hogares que llegan a final de mes con dificultad o con cierta dificultad supone un 33,0% del total de hogares en 2023, frente a un 37,5% del promedio nacional.

Tabla 5. Dificultad para llegar a fin de mes de los hogares. España y Aragón. 2014, 2022 y 2023

	2014		2022		2023	
	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón
Con mucha dificultad	16,1	9,8	8,7	5,9	8,9	8,2
Con dificultad	21,2	14,9	13,0	9,9	12,7	8,7
Con cierta dificultad	29,1	30,2	24,8	22,2	24,8	24,3
Con cierta facilidad	24,0	24,3	28,9	30,4	28,7	30,6
Con facilidad	8,8	19,6	20,8	27,2	20,9	22,5
Con mucha facilidad	0,7	1,1	3,5	4,2	3,6	5,2
No consta	0,0	..	0,2	0,1	0,4	0,4

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Como consecuencia de esta evolución, Aragón presenta en 2023 la novena tasa más baja de personas que llegan con mucha dificultad a final de mes, cuando en 2022 era la tercera. Asimismo, Aragón presenta en 2023 la sexta tasa más baja de personas que llegan con dificultad o con cierta dificultad a final de mes, cuando en 2022 era la cuarta.

Gráfico 7. Hogares con mucha dificultad para llegar a fin de mes. 2023

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Respecto a 2014, en Aragón las personas que llegan a final de mes con mucha dificultad ha bajado en 1,6 puntos porcentuales, y las que llegan con dificultad o con cierta dificultad en 12,1 puntos porcentuales. Por su parte a nivel nacional, estos porcentajes se han reducido en 7,2 puntos porcentuales en el caso las personas que llegan a final de mes con mucha dificultad y en 12,8 puntos porcentuales para las personas que llegan a final de mes con dificultad o cierta dificultad.

En cuanto a los principales indicadores de carencia material, se puede indicar que, en Aragón, han empeorado en el año 2023 casi todos los indicadores disponibles respecto a 2022 y sólo ha mejorado el apartado de hogares que no pueden permitirse un vehículo personal. De forma similar, a nivel nacional, se puede observar también un empeoramiento generalizado en 2023 respecto a 2022, ya que solo ha mejorado el apartado de personas que pueden permitirse ir de vacaciones una semana al año.

Tabla 6. Hogares con carencia material. España y Aragón. 2014, 2022 y 2023

	2014		2022		2023	
	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón
No puede permitirse ir de vacaciones al menos una semana al año	45,0	34,5	33,5	24,3	32,5	25,5
No puede permitirse una comida de carne, pollo o pescado al menos cada dos días	3,3	1,3	5,5	2,9	6,7	4,1
No puede permitirse mantener la vivienda con una temperatura adecuada	11,1	4,7	17,7	8,4	21,0	13,7
No tiene capacidad para afrontar gastos imprevistos	42,4	29,8	35,5	26,6	36,2	29,0

Ha tenido retrasos pago de gastos relacionados con la vivienda principal						
(hipoteca o alquiler, recibos de gas, comunidad...) en los últimos 12 meses	10,2	7,2	10,0	6,3	10,0	8,1
Ha tenido retrasos pago de gastos relacionados con la vivienda principal						
(hipoteca o alquiler, recibos de gas, comunidad...) o en compras a plazos en los últimos 12 meses	10,8	8,1	11,5	7,6	11,7	9,6
No puede permitirse disponer de un automóvil	6,5	3,5	5,2	4,4	5,3	3,9
No puede permitirse disponer de un ordenador personal	6,9	4,1	5,9	4,1	6,0	5,0
No puede sustituir los muebles estropeados o viejos	41,3	30,1	27,3	20,7	29,1	22,2

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

No obstante, cabe señalar que en todos los diferentes apartados que miden la carencia material, Aragón presenta unos mejores indicadores que la media nacional. En concreto, en 2023, un 36,2% de los hogares en España no tienen capacidad para afrontar imprevistos, mientras que este porcentaje se reduce hasta el 29,0% en la Comunidad aragonesa.

Asimismo, en otros indicadores como la capacidad para disfrutar de vacaciones una semana al año, para mantener el hogar a una temperatura adecuada o no tener retrasos en el pago de gastos relacionados con la vivienda, también encontramos una mejor situación relativa de Aragón en comparación con el conjunto nacional en 2023. En concreto mientras un 32,5% de los hogares españoles indican que no pueden permitirse una semana de vacaciones al año, este porcentaje se sitúa en el 25,5% de los hogares aragoneses.

Por otro lado, un 21,0% de los hogares españoles indican que tienen dificultades para mantener la vivienda a una temperatura adecuada, mientras que este porcentaje es del 13,7% en Aragón. Además, en la Comunidad aragonesa un 8,1% de los hogares manifiesta haber tenido retrasos en el pago de gastos relacionados con vivienda en los últimos 12 meses, proporción que aumenta hasta el 10,0% en la media nacional. Por último, el porcentaje de hogares aragoneses que no puede permitirse disponer de un ordenador personal, disponer de un automóvil o realizar una comida de carne, pollo o pescado al menos cada dos días es inferior, en todos los casos, al promedio nacional.

Si tomamos como referencia los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida de 2014, se puede observar un deterioro en los valores de algunas de estas variables en 2023. Así, los hogares que han tenido retrasos a la hora gastos relacionados con la vivienda en los últimos 12 meses han crecido en 1,8 puntos porcentuales (aumento de los tipos de interés), los hogares aragoneses que no puede permitirse una comida de carne, pollo o pescado al menos cada dos días han aumentado en 2,8 puntos porcentuales (fuerte crecimiento de los precios de los alimentos) y, sobre todo, los hogares de Aragón que no puede permitirse mantener la vivienda con una temperatura adecuada se han incrementado en nueve puntos porcentuales (fuerte crecimiento precio energía). En otros apartados considerados, como los hogares aragoneses que no puede permitirse disponer de un automóvil o no puede permitirse disponer de un ordenador personal también se ha producido un deterioro entre 2014 y 2023.

Por el contrario, los hogares aragoneses que no pueden permitirse al menos una semana de vacaciones al año han disminuido en nueve puntos porcentuales. Asimismo, los hogares que no pueden afrontar gastos imprevistos han descendido en ocho décimas

porcentuales y los que no puede sustituir los muebles estropeados o viejos en casi ocho puntos porcentuales.

A nivel nacional, la evolución entre 2014 y 2023 ha sido muy similar, de forma que se han incrementado los hogares que no puede permitirse una comida de carne, pollo o pescado al menos cada dos días y, sobre todo, los hogares que no pueden permitirse mantener la vivienda con una temperatura adecuada. Asimismo, al igual que en Aragón, han descendido los hogares que no pueden permitirse al menos una semana de vacaciones al año, los hogares que no pueden afrontar gastos imprevistos y aquellos que No puede sustituir los muebles estropeados o viejos.

Por el contrario, en el conjunto nacional han disminuido los hogares que han tenido retrasos a la hora gastos relacionados con la vivienda en los últimos 12, los hogares que no puede permitirse disponer de un automóvil y los que no pueden permitirse disponer de un ordenador personal, mientras que, en Aragón, como ya hemos indicado, aumentaron entre 2014 y 2023.

En términos comparativos con el resto de las Comunidades Autónomas, y con datos de 2023, Aragón es la séptima Comunidad Autónoma en la que sus hogares presentan menos problemas para afrontar gastos imprevistos. Asimismo, presenta una buena posición relativa en variables como mantener la vivienda con una temperatura adecuada (es la tercera CCAA con menos problemas) o poder permitirse una semana de vacaciones al menos una vez al año (es la cuarta CCAA con menos problemas). Asimismo, Aragón es séptima Comunidad Autónoma en las que sus hogares han tenido menos retrasos en pagar gastos relacionados con la vivienda en los últimos 12 meses.

Tabla 7. Hogares que no pueden permitirse determinados gastos (% sobre el total). 2014 y 2023

	Vacaciones al menos una semana al año		Mantener vivienda con una temperatura adecuada		Capacidad para afrontar gastos imprevistos		Ha tenido retrasos pago gastos relacionados vivienda últimos 12 meses	
	2014	2023	2014	2023	2014	2023	2014	2023
Total Nacional	45	32,5	11,1	21	42,4	36,2	10,2	10
Andalucía	59,5	43,3	15,8	24	58,3	46,3	13,5	11,6
Aragón	34,5	25,5	4,7	13,7	29,8	29	7,2	8,1
Asturias, Principado de	32,4	28,8	13,7	17,8	25,6	28,2	6,9	7,3
Balears, Illes	43,6	28,4	6,6	20,2	39,8	35,3	18,1	11,9
Canarias	57,9	39,8	0,2	24	68	52,7	16	15,8
Cantabria	52,6	32,9	8,3	20,4	32,6	28	4,6	6,5
Castilla y León	40,8	29,9	5,8	15,3	28,7	26,3	3,2	7,4
Castilla - La Mancha	46,3	33,5	14,2	23	34,8	37	9,8	8,4
Cataluña	40,8	29,3	8,7	20,7	40,2	34,3	9,1	10,3

Comunitat Valenciana	51,1	36,3	18,4	22,8	47,9	37,8	15,5	9,8
Extremadura	53,7	40,1	8,3	26,8	40,4	42,2	6,1	9,7
Galicia	55,1	38,4	16	22,7	38,6	30,4	7,6	6,7
Madrid, Comunidad de	28,9	20,8	8,5	19,4	37,1	31,8	8,1	9,6
Murcia, Región de	61,5	42,8	18,5	28,5	55,6	45,7	13,9	12,5
Navarra, Comunidad Foral	21,4	22,6	1	12,9	17,5	26,1	5	9,1
País Vasco	24,6	18,8	7,3	12,6	20,5	21,4	4,4	7,6
Rioja, La	33,2	27,1	9,1	16,4	32,2	27,3	6,7	7,9

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

5.6.- RIESGO DE POBREZA O EXCLUSIÓN SOCIAL (EUROPA 2030)

A nivel europeo, a partir de la puesta en marcha de la *Estrategia Europea de crecimiento: Europa 2020* se incluyó por primera vez un objetivo de reducción del número de personas en situación de pobreza y exclusión social en Europa. En concreto, dentro de esta estrategia *Europa 2020*, se marcó como objetivo relacionado con la integración social el reducir al menos en 20 millones el número de personas en riesgo de pobreza o exclusión social en la Unión Europea.

Sin embargo, esta meta no se cumplió, por lo que las autoridades europeas han establecido nuevos objetivos sociales de cara a 2030, dentro del denominado Pilar Europeo de Derechos Sociales y de cara a cumplir con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU. En concreto, se ha establecido el objetivo de reducir el número de personas en riesgo de pobreza o exclusión social en al menos 15 millones. Esta meta implicará pasar de 91 a 76 millones de personas en riesgo de pobreza o exclusión entre 2021 y 2030, mientras que, para España, esta meta se traduce en una reducción de dos millones de personas en esta situación.

Así, en este sentido en la estrategia *Europa 2020* se acordó medir la pobreza teniendo en cuenta un nuevo indicador denominado “pobreza o exclusión social” o AROPE según sus siglas en inglés (At Risk of Poverty or Social Exclusion). Este indicador se compone de tres subindicadores: pobreza relativa, baja intensidad del empleo en los hogares, y la privación material severa.

No obstante, es importante indicar que en el año 2021 el indicador AROPE se modificó (dos de sus tres componentes) para adaptarlo a los nuevos objetivos de la Estrategia Europa 2030. Así, se define actualmente el riesgo de pobreza o exclusión social como aquella población que está al menos en alguna de estas tres situaciones:

- Estar en una situación de riesgo de pobreza. Su definición no cambia respecto al indicador antiguo (Europa 2020) y por tanto se considera que las personas en riesgo de pobreza son aquellas que viven en hogares que tienen ingresos anuales por debajo de un umbral de renta concreto que se fija tomando como referencia el 60% de la renta mediana.
- Estar en una situación de carencia material y social severa. La “carencia material severa” del antiguo indicador se sustituye por el nuevo concepto

“carencia material y social severa”, que se calcula de forma separada para cada miembro del hogar. Este nuevo indicador se construye con 13 componentes, de los cuales 7 se definen a nivel de hogar y 6 son personales, diferentes para cada miembro del hogar. Una persona está en situación de carencia material y social severa si padece al menos 7 de las 13 limitaciones que forman la lista.

- **Baja intensidad en el empleo.** Se precisa un poco mejor la definición a partir de 2021. Son los hogares en los que sus miembros en edad de trabajar (personas de 18 a 64 años, excluyendo los estudiantes de 18 a 24 años, los jubilados o retirados, así como las personas inactivas entre 60 y 64 cuya fuente principal de ingresos del hogar sean las pensiones) lo hicieron menos del 20% del total de su potencial de trabajo durante el año de referencia. Esta variable no se aplica en el caso de las personas de 65 y más años.

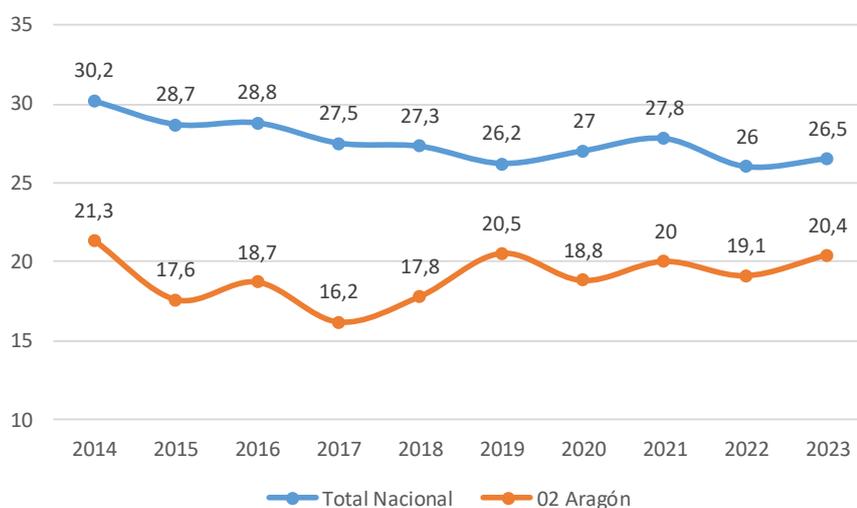
Así, la tasa AROPE, porcentaje de población en riesgo de pobreza o exclusión social, se situó en el 20,4% de la población residente en Aragón en 2023 (26,5% en España), frente al 19,1% del año anterior (26,0% en España).

Tabla 8. Tasa de riesgo de pobreza o exclusión social (indicador AROPE). España y Aragón. 2014, 2022 y 2023

	2014		2022		2023	
	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón	Total Nacional	Aragón
Tasa AROPE	30,2	21,3	26,0	19,1	26,5	20,4
En riesgo de pobreza (renta año anterior a la entrevista)	22,2	16,9	20,4	15,0	20,2	15,1
Con carencia material y social severa	10,7	7,5	7,7	4,7	9,0	7,1
Viviendo en hogares baja intensidad trabajo (0 a 64 años)	16,9	10,0	8,7	4,8	8,4	5,3

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Gráfico 8. Tasa de riesgo de pobreza o exclusión social (indicador AROPE). España y Aragón. 2014-2023



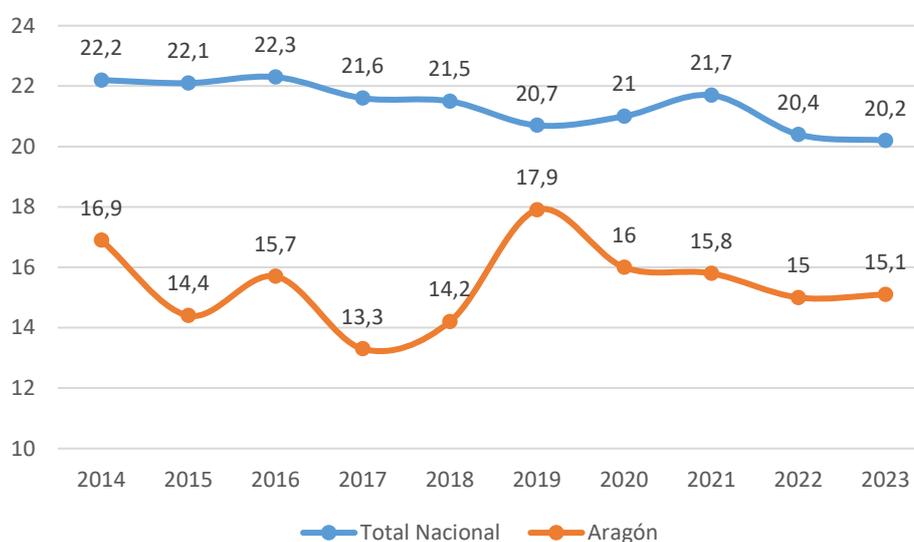
Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

En comparación con 2014, la tasa AROPE ha disminuido de un 21,3% a un 20,4% en Aragón en 2023, mientras que a nivel nacional ha pasado de un 30,2% a un 26,5%.

Si pasamos a analizar cada uno de los tres subindicadores que componen la tasa AROPE se puede señalar en primer lugar que, respecto a la población en riesgo de pobreza⁶, este indicador se situó en 2023 (con datos de ingresos de 2022), en el 15,1% de la población residente en Aragón (20,2% en España), frente al 15,0% del año anterior (20,4% en España).

En el periodo 2014-2023, la población en riesgo de pobreza ha disminuido de un 16,9% a un 15,1% en Aragón, mientras que a nivel nacional ha pasado de un 22,2% a un 20,2%.

Gráfico 9. Población en riesgo de pobreza (renta año anterior a la entrevista). España y Aragón. 2014-2023



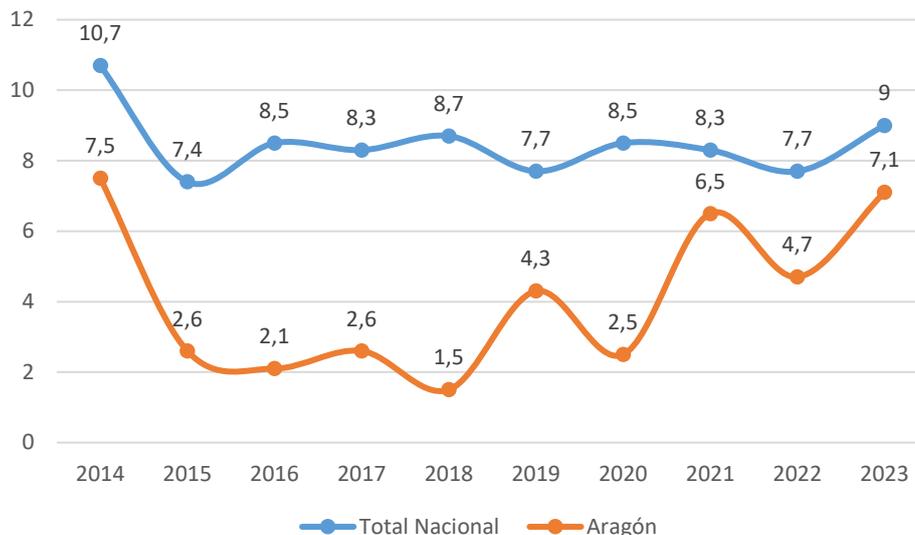
Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

En segundo lugar, en cuanto a la población con carencia material y social severa, ésta afectó al 7,1% de la población residente en la Comunidad aragonesa en 2023 (9,0% en España), mientras que el año anterior afectaba al 4,7% de la población aragonesa (7,7% en España).

En comparación con 2014, la población con carencia material y social severa ha disminuido de un 7,5% a un 7,1% en Aragón en 2023, mientras que el promedio ha pasado de un 10,7% a un 9,0%.

⁶ Sin alquiler imputado

Gráfico 10. Población con carencia material y social severa. España y Aragón. 2014-2023

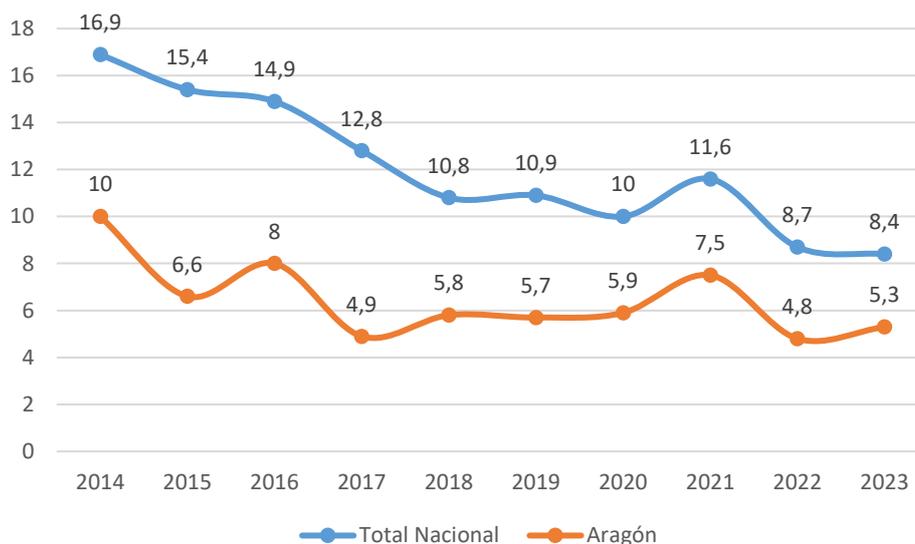


Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

Por último, respecto a la población viviendo en hogares con baja intensidad en el trabajo, ésta se situó en el 5,3% de la población residente en Aragón en 2023 (8,4% en España), frente al 4,8% de 2022 (8,7% en España).

En el periodo 2014-2023, la población viviendo en hogares con baja intensidad en el trabajo ha disminuido de un 10,0% a un 5,3% en la Comunidad aragonesa en 2023, mientras que la media nacional ha pasado de un 16,9% a un 8,4%.

Gráfico 11. Población viviendo en hogares con baja intensidad en el trabajo (de 0 a 64 años). España y Aragón. 2014-2023



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida (INE)

En cuanto a la posición relativa de Aragón en estos indicadores respecto al resto de CCAA podemos señalar que en 2023:

- Aragón cuenta con la cuarta tasa AROPE más baja, tras País Vasco, Navarra y Madrid.
- Asimismo, la Comunidad aragonesa tiene la quinta tasa de riesgo de pobreza más pequeña, solo superior a la de País Vasco, Madrid, Navarra y Cataluña
- En cuanto a la tasa de carencia material y social, Aragón se sitúa como la octava Comunidad con la tasa más baja.
- Por último, la Comunidad aragonesa tiene la cuarta tasa menor de baja intensidad en el empleo tras La Rioja, Baleares y Madrid.

5.7.- CONCLUSIONES

Del análisis llevado a cabo en esta Instantánea se pueden señalar dos conclusiones principales, que ya se encontraban presentes en el *Informe Económico Número 47 Condiciones de vida de los aragoneses (2009-2013)*. La primera de ellas es que la Comunidad aragonesa se encuentra, en la mayoría de los indicadores de la Encuesta de Condiciones de Vida de 2023, en una mejor posición relativa que la media de España. En concreto, se puede indicar que:

- La renta media por persona (con alquiler imputado y datos de 2022) en Aragón es superior a la media de España, situándose la Comunidad aragonesa como la sexta CCAA con una renta media por persona más alta de España.
- No obstante, la renta media por hogar (con alquiler imputado) en Aragón ha pasado a ser en la ECV de 2023 (con datos de 2022) ligeramente inferior al promedio nacional, cuando tradicionalmente ha sido siempre superior. En este caso, la Comunidad aragonesa también se sitúa como la sexta CCAA con una renta media por hogar más alta de España.
- Aragón cuenta con una tasa de riesgo de pobreza del 13,9%, sensiblemente inferior a la media nacional, un 17,4%. En 2023, Aragón se situó como la séptima Comunidad Autónoma con una menor tasa de riesgo de pobreza.
- Según el índice S80/20 y el Coeficiente de Gini, se puede señalar que existe una menor desigualdad en la distribución de los ingresos en la Comunidad aragonesa que en la media nacional.
- Con relación al resto de las Comunidades Autónomas, Aragón junto con Extremadura, se situaba con el segundo Coeficiente de Gini más bajo y como la quinta Comunidad, junto con La Rioja, con una menor desigualdad medida con el índice S80/20.
- En Aragón, la suma de los hogares que llegan a final de mes con mucha dificultad, con dificultad o con cierta dificultad es menor que en el conjunto nacional.
- Asimismo, en todos los diferentes apartados que miden la carencia material, como por ejemplo la capacidad de afrontar gastos imprevistos, Aragón presenta unos mejores indicadores que la media española.
- En términos comparativos con el resto de las CCAA, Aragón es la séptima Comunidad Autónoma en la que sus hogares presentan menos problemas para afrontar gastos imprevistos, la tercera CCAA con menos problemas para mantener la vivienda con una temperatura adecuada o la cuarta CCAA con menos problemas para permitirse una semana de vacaciones al menos una vez al año
- Utilizando el indicador de riesgo de pobreza y/o exclusión social Europa 2030, se observa que nuevamente Aragón está mejor que la media española, con una tasa AROPE del 20,4% en 2023, frente al 26,5% a nivel nacional. Además, en cada

uno de los tres subindicadores que componen la tasa AROPE se puede señalar que la posición de la Comunidad aragonesa es mejor que la media española

- Asimismo, Aragón cuenta con la cuarta tasa AROPE más baja, tras País Vasco, Navarra y Madrid.

Sin embargo, de forma similar a lo que ocurría en el periodo 2009-2013 analizado en el *Informe Económico Número 47*, la segunda conclusión del presente análisis de la Encuesta de Condiciones de Vida, es que se ha producido un deterioro en algunas variables respecto a la situación existente en el año 2014 en la Comunidad aragonesa, a la vez que se ha producido un empeoramiento en términos relativos al comparar la posición de Aragón con la media española y el resto de CCAA. En concreto, se puede señalar que:

- La renta media por persona en Aragón ha aumentado entre 2014 y 2023 (datos de 2022) un 23,0%, evolución menos positiva que la registrada por la media nacional, en donde el ingreso medio por persona aumentó un 35,5% en dicho periodo. Además, la Comunidad aragonesa ocupaba la quinta posición en 2014 en renta neta media por persona, mientras que en 2023 ocupa la sexta posición.
- Como ya hemos indicado anteriormente, la renta media por hogar (con alquiler imputado) en Aragón ha pasado a ser en la ECV de 2023 (con datos de 2022) ligeramente inferior al promedio nacional, cuando tradicionalmente ha sido siempre superior.
- Asimismo, la evolución de dicha renta media por hogar en Aragón entre 2014 y 2023, también ha sido menos positiva que la registrada por el conjunto de España, al crecer un 20,4%, cifra inferior al aumento del 32,2% de la media nacional. De esta forma, Aragón que también ocupaba la quinta posición en 2014 en renta neta media por hogar, en 2023 ha pasado a ocupar la sexta posición.
- La tasa de riesgo de pobreza de Aragón ha aumentado muy ligeramente entre 2014 y 2023, al pasar de un 13,8% a un 13,9%. Sin embargo, la tasa de pobreza en España se ha reducido en el mismo periodo en 2,5 puntos porcentuales, al pasar de un 19,9% en 2014 a un 17,4% en 2023. Como consecuencia de ello, en 2023 Aragón es la séptima Comunidad Autónoma con una menor tasa de riesgo de pobreza, mientras que en 2014 era la cuarta.
- Por el contrario, según el índice S80/20 y el Coeficiente de Gini, que miden la desigualdad en la distribución de los ingresos, se puede indicar que dichos índices han presentado una mejor evolución en la Comunidad aragonesa que en la media nacional, al disminuir con una mayor intensidad.
- Por su parte, en la Comunidad aragonesa las personas que llegan a final de mes con mucha dificultad ha bajado en 1,6 puntos porcentuales entre 2014 y 2023, y las que llegan con dificultad o con cierta dificultad en 12,1 puntos porcentuales, mientras que a nivel nacional lo han hecho en 7,2y 12,8 puntos porcentuales, respectivamente.
- Respecto a la ECV de 2014, en Aragón se puede observar un deterioro en los valores de algunas de las variables de carencia material en 2023. Por ejemplo, han aumentado los hogares que han tenido retrasos a la hora de hacer frente a gastos relacionados con la vivienda en los últimos 12 meses (aumento de los tipos de interés), los hogares que no puede permitirse una comida de carne, pollo o pescado al menos cada dos días (fuerte crecimiento de los precios de los alimentos) y, sobre todo, los hogares que no puede permitirse mantener la vivienda con una temperatura adecuada (fuerte crecimiento precio energía).

- Por último, el indicador de riesgo de pobreza y/o exclusión social AROPE se situaba en Aragón en el año 2014 en un 21,3%, mientras que en 2023 ha disminuido hasta un 20,4%, reduciéndose en el periodo analizado el diferencial favorable que existía en esta variable para Aragón respecto a la media nacional, que ha pasado de un 30,2% a un 26,5%.

6. CRONOLOGÍA DE ACONTECIMIENTOS ECONÓMICOS

1. Marzo 2024

Aínsa ha ampliado las instalaciones del matadero ecológico municipal y potencia la promoción de la carne de kilómetro cero, criada en extensivo dentro del proyecto "Sobrarbe Ecocircular". La intervención ha costado 141.269,72 euros y se ha financiado en el marco del Programa EREA+, con cargo al Fondo de Cohesión Territorial del Ministerio de Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

La zaragozana empresa constructora Grupo MLN prevé expandirse en Andorra a lo largo de este 2024 después de haber comprado a Endesa la cantera de caliza asociada a la ya extinta Central Térmica, cerrada hace casi cuatro años. La explotación consta de una planta de trituración y potencial para extraer 15,6 millones de toneladas. Actualmente, la compañía ya está trabajando en la zona extrayendo material para obras como la construcción del vial de acceso al nuevo hospital de Alcañiz, y ya ha solicitado una licencia para la instalación de una planta de hormigón que le permita poner en marcha más actividades.

La compañía francesa Engie quiere hibridar la central térmica que tiene en la localidad turolense de Castelnou de 800 megavatios (MW) de potencia instalada, con una planta fotovoltaica de 155 MW que se levantará en su entorno. La inversión rondará los 100 millones de euros. La planta solar, denominada Saurus, ocupará una superficie aproximada de 360 hectáreas en los términos municipales de Castelnou y Samper de Calanda, donde se colocarán 284.580 módulos fotovoltaicos. Desde la multinacional se han marcado el objetivo de poner en marcha la nueva instalación solar en 2025 o 2026.

La planta de Stellantis en Zaragoza liderará el consorcio encargado de llevar a cabo el proyecto IA4Q de Inteligencia Artificial para el desarrollo de nuevas tecnologías de mejora de los servicios de calidad e inspección, con una inversión prevista de más de 10 millones de euros del Ministerio de Ciencia. Esta inversión se produce gracias a la financiación conjunta de los fondos obtenidos mediante el programa TransMisiones, convocado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades a través del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI) y de la Agencia Estatal de Investigación (AEI). El proyecto IA4Q, Inteligencia Artificial para Calidad e Inspección en Plantas Industriales, que abandera la factoría zaragozana, permitirá el desarrollo de una tecnología propia en productos y procesos, asegurando la máxima sostenibilidad y eficiencia energética e impulsando la digitalización industrial. El consorcio que lidera Stellantis congrega a seis pymes como socios industriales, tres de ellas aragonesas, y a dos centros de investigación y desarrollo tecnológico, el Instituto Tecnológico de Aragón (ITA) y la Universidad de Zaragoza. El objetivo es investigar e industrializar la implantación de tecnologías punteras en la inspección de calidad a través de 19 proyectos centrados en el desarrollo de tecnologías basadas en inteligencia artificial.

La empresa Hispana Silva, perteneciente al grupo Sanchiz Becquer, instalará una planta de producción de biometano en el término municipal de Caspe. Este proyecto implicará la inversión de alrededor de 4 millones de euros, así como la creación y consolidación de entre 8 y 10 puestos de trabajo, además de los requeridos para su construcción. El terreno en el que se ubicará esta nueva planta es de titularidad privada y

se localiza a quince kilómetros, aproximadamente, de Caspe en dirección a Bujaraloz. La construcción se prevé que comience a finales de este año o principios del 2025.

El Grupo Griñó va a poner en marcha la planta de biogás de Zaidín (Huesca) construida en 2018. El Grupo se hará cargo durante los próximos 20 años de la gestión y explotación de dicha planta, después de haber obtenido los permisos necesarios, en la cual trabajarán una decena de operarios, aunque el empleo directo e indirecto que puede llegar a generar en los próximos años se estima en unos 50.

El plan estratégico 2024-2026 de la cooperativa aragonesa de ferretería y bricolaje Coferdroza incluye una inversión de 8 millones de euros para la ampliación de su almacén y la mejora de la automatización de su planta de Zuera (Zaragoza), un proyecto con el que la compañía quiere continuar mejorando los servicios que ofrece a sus 385 socios que gestionan 445 puntos de venta por todo el país. Su zona de almacenaje aumentará así en 9.000 metros cuadrados que se sumarán a los 67.000 metros cuadrados que ocupan sus instalaciones en la localidad zaragozana, de los que 14.000 metros corresponden a almacén cubierto y 4.000 son de exterior.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), a través de la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias (Seiasa), ha formalizado un convenio para ejecutar obras de modernización en regadíos de Huesca. Así, el proyecto de modernización y mejora de la eficiencia energética con la incorporación de energías renovables en la zona regable del Canal de Aragón y Cataluña cuenta con un presupuesto de 20.000.000 euros, IVA no incluido, beneficiará a 11.088 regantes y actuará sobre una superficie de 104.850 hectáreas. Las obras previstas comprenden las actuaciones necesarias para que unas 3.600 hectáreas logren alcanzar un equilibrio entre los recursos regulados y las demandas de agua. También está prevista la construcción de una instalación solar fotovoltaica que permita alimentar al sistema de riego con energía renovable. Por otro lado, se está ejecutando actualmente otro proyecto, con una inversión prevista de 6.360.000 euros, IVA no incluido, y que consiste en su digitalización integral.

Capwatt, multinacional presente en Portugal, México, España e Italia, prevé construir una planta de biogás en Altorricón, en La Litera, con una inversión inicial de 20 millones de euros. Dispondrá de producción fotovoltaica para su consumo, y producirá el gas equivalente al consumo de 16.000 familias.

La empresa de ingeniería GES (Global Energy Services) ha iniciado la construcción de tres nuevos proyectos renovables en Aragón para Forestalia con una potencia conjunta de 123 megavatios (MW). Concretamente, se trata de dos proyectos fotovoltaicos: Mudejar I, localizado en el municipio de Andorra con una capacidad de 50 MW; San Miguel D, en los municipios de Quinto de Ebro y Fuentes de Ebro, con una potencia de 33MW y un proyecto eólico, Canteras III, también ubicado en Fuentes de Ebro, que albergara siete aerogeneradores con una potencia de 40 MW. La inversión de los tres parques asciende a más de 75 millones de euros.

La multinacional textil Inditex ha decidido quedarse 40 hectáreas del polígono industrial de Malpica para construir el quinto centro logístico mundial de Zara, que dará empleo a unas 1.500 personas cuando esté a pleno rendimiento en la próxima década. El complejo, denominando Zaragoza II, aportará 286.000 metros cuadrados de superficie logística operativa a la capacidad global del grupo gallego. La previsión es igualar la inversión de su complejo en Plaza, 680 millones, y superarlo en superficie. Montepino

desarrollará el complejo para Inditex, que contará con la segunda mayor nave logística de Aragón, de 130.000 metros cuadrados, con tres niveles de almacenamiento y locales técnicos asociados. Para dar salida al ingente trasiego de prendas en camiones se contará con 113 muelles de carga. Solo le superará en tamaño la propia del grupo gallego en Plaza, pero se triplicará en Malpica el número de silos, claves para la distribución. Se han incluido media docena de silos, igualmente, automatizados, que sumarán 77.000 metros adicionales. Asimismo, el complejo de Malpica incluirá un edificio anexo de oficinas y servicios, de 6.675 metros, construido sobre un aparcamiento subterráneo de dos plantas y casi cuatro hectáreas de superficie.

Aena ya cuenta con la autorización previa del Gobierno de Aragón para levantar un parque fotovoltaico en el interior del Aeropuerto de Zaragoza, con el que suministrar energía a las propias instalaciones. Tendrá una potencia de 4,99 MW y constará de un total de 9.920 placas conectadas en 32 filas, en un área de unas diez hectáreas en la zona sur de este espacio. Se espera que permita reducir hasta 1.971 toneladas de emisiones de CO2 anuales. El gestor aeroportuario tiene previsto invertir 3,5 millones de euros en el proyecto de la capital aragonesa.

Activ Medical Ibérica S.L., subsidiaria del grupo AMD, ha anunciado la puesta en marcha en Calatayud de una nueva línea de producción en los próximos meses, lo que supondrá la creación de más de 20 puestos de trabajo directos. La nueva línea de producción será posible gracias a la adquisición de una máquina de producción para protectores absorbentes, desarrollada por un fabricante italiano líder en el sector, que garantiza la generación de cero residuos y una reducción energética notable. Desde su llegada en 2017, Activ Medical Ibérica ha invertido más de 17,5 millones de euros y cuenta con un equipo de más de 65 empleados directos.

Vitalia ha adquirido la Clínica del Pilar de Zaragoza, que cerró sus puertas en julio del año pasado. La empresa aragonesa especializada en el sector de la atención sociosanitaria, instalará allí un hospital especializado en la rehabilitación de ictus y daño cerebral adquirido. Vitalia ultima el proyecto de rehabilitación de la clínica, que será vaciada por dentro para instalar todo el equipamiento necesario para sus nuevos usos. Después se solicitará la correspondiente licencia de obra y la idea es que en un año el hospital esté en funcionamiento con 36 habitaciones individuales con cama para el acompañante y amplia oferta de servicios ambulatorios. El centro generará unos 50 empleos nuevos, la mayoría de ellos de gran especialización como neurólogos, logopedas, psiquiatras y traumatólogos, así como neuropsicólogos, enfermeras, fisioterapeutas, terapeutas ocupacionales y trabajadores sociales.

El Ministerio de Industria y Turismo ha publicado a finales de marzo de 2024 una nueva propuesta de resolución provisional favorable a Stellantis Figueruelas de la línea B del PERTE VEC II vinculados a la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico. En concreto, Stellantis Zaragoza ha obtenido 54,4 millones de euros de financiación para 8 proyectos relacionados con el desarrollo de procesos de innovación para la fabricación de vehículos eléctricos en el área de carrocerías, de soluciones tecnológicas en pintura y en montaje. La fábrica aragonesa ya se benefició de 59,1 millones de euros en la convocatoria de la línea de baterías de este PERTE VEC II, con lo que el Ministerio ha otorgado ya a Stellantis Figueruelas un total de 113,5 millones de euros entre ambas convocatorias del PERTE VEC II.

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco) ha concedido a la multinacional Cemex una subvención de 4,8 millones de euros, enmarcada dentro del PERTE de la Economía Circular, para mejorar la eficiencia y optimizar los recursos en la fabricación de cemento en sus plantas de Morata de Jalón (Zaragoza), Alcanar (Tarragona) y Castillejo (Toledo). La inversión en las tres industrias alcanzará un total de 13,7 millones de euros. El objetivo del plan es reducir el uso de recursos naturales en la fabricación de cemento, disminuyendo la proporción de clínker (material que se produce mediante la cocción de una mezcla de caliza y arcilla) en la mezcla mediante la incorporación de otro tipo de materiales, como residuos y puzolanas, sin afectar a las prestaciones del producto final.

La química aragonesa Nurel eleva su apuesta por la investigación con la apertura de su Centro de Investigación de Materiales Avanzados, un laboratorio diseñado para impulsar el desarrollo de nuevos materiales, polímeros y otras materias primas para plásticos en el que se han invertido cinco millones de euros. Allí desarrollarán sus principales líneas de negocio (fibras sintéticas, biopolímeros y polímeros técnicos) con ensayos y procesos productivos a pequeña escala. Las instalaciones cuentan con 1.000 metros cuadrados de superficie y en ellas trabajan 21 profesionales.

2. Abril 2024

El Grupo Costa creará un centro logístico agroalimentario en la localidad de Villamayor de Gállego un proyecto que supondrá una inversión de hasta 469 millones, de los cuales se destinarán 407 millones al impulso del complejo industrial, mientras que los 62 millones restantes serán invertidos en la urbanización del complejo. El nuevo parque, que combinará la innovación en logística, agroalimentación y biofarmacia, aspira a crear unos 3.200 puestos de trabajo directos y permanentes, además de otros 2.000 empleos de manera indirecta. Durante su construcción, dividida en dos fases de una duración estimada de cinco años cada una, se generarán otros 300 empleos. En primer lugar, el macrocomplejo contará con un centro de producción de alimentos de origen avícola, el propio centro logístico de la nueva plantación y un campus biotecnológico. En esta primera fase, Costa construirá además su sede administrativa. La segunda de las fases se centrará en la línea de trabajo del porcino, ya que el grupo tiene la intención de cumplir las tres fases, desde la crianza hasta la transformación y elaboración de los productos cárnicos que se pueden ver en los lineales de los supermercados. En total, el nuevo complejo de Costa en Villamayor de Gállego llegará a ocupar 155 hectáreas junto a la localidad, frente a Malpica y cerca de la autovía A-2.

Enel Green Power España promueve una octava pareja de parques fotovoltaicos y eólicos en el entorno de Andorra al margen de las siete duplas de centrales energéticas híbridadas que configuran el macroproyecto que conectará al Nudo Mudéjar. La filial renovable de Endesa ha solicitado declaración de impacto ambiental y autorización administrativa previa al Gobierno de España para un nuevo desarrollo eólico de 75 megavatios (MW), denominado San Jorge, ubicado entre Albalate del Arzobispo y Andorra, que asociará a una planta fotovoltaica denominada Mudéjar, fuera del Nudo, pese al nombre. de 66 MW, que ya tiene luz verde administrativa para su instalación en terrenos de la antigua central térmica. Esta iniciativa incluye una nueva planta de almacenamiento energético de 42 MW de potencia instalada que sumará a los 80 MW de baterías contempladas para el Nudo. Este nuevo proyecto, denominado Peol-FV-ALM-Ol 9 San Jorge, supone 158,5 millones de euros adicionales de inversión, a la realizada en el Nudo Mudejar.

Las firmas MedinvestAsset Management y King Street proyectan abrir en Zaragoza una nueva residencia de estudiantes en septiembre de 2025. Lo harán bajo la marca Bravo! Students, con la que ya tienen un establecimiento similar en Granada y con la que también piensan tener presencia en otras ciudades del país como Salamanca, Madrid, Sevilla y Murcia. En el caso de la capital aragonesa, la residencia contará con 670 plazas y una inversión de 40 millones de euros. La futura apertura de la residencia zaragozana está prevista para septiembre de 2025 y se ubicará en el número 20 de la avenida José Atarés.

Más de una década después de que Nologin se instalase en las instalaciones de Expo Zaragoza Empresarial (fue una de las primeras empresas en hacerlo), la tecnológica vuelve a necesitar más espacio. Ya en julio de 2011, cuando tenía una oficina de 460 metros cuadrados, la incrementó en más de 200 metros en una primera ampliación y ahora vuelve a crecer en más de 500 con una nueva operación rubricada con la sociedad Expo Zaragoza Empresarial, para disponer así de más de 1.200 metros cuadrados.

MasOrange, el nuevo gigante de las telecomunicaciones nacido tras la fusión de Orange y Masmovil, invertirá más de 100 millones de euros en Aragón en los próximos tres años. Esta inversión se dirigirá al despliegue de la tecnología 5G y a cubrir los huecos de cobertura de la banda ancha, además de actualizar la red de fibra a su última generación y equipos domésticos como routers o cajas de televisión.

El Consejo de Gobierno de la DGA ha aprobado la declaración de interés autonómico del proyecto de descarbonización del proceso de papel reciclado de Saica en El Burgo de Ebro. Un proyecto que supondría una inversión superior a los 101 millones de euros y la creación de 440 empleos entre directos e indirectos. La inversión consiste en el desarrollo de un proyecto integral de descarbonización, con 6 proyectos primarios vinculados de manera directa, en la planta de fabricación de papel de la multinacional. En el proyecto declarado de Interés Autonómico de Saica, se incluyen varias acciones cuyo objetivo es conseguir una transformación integral en la estrategia energética a través de la mejora de la eficiencia y la reducción de consumo de gas natural. Las principales actuaciones son la puesta en marcha de una central de generación de energía a partir de biomasa; la implantación de una planta de preparación de biomasa; el montaje de una turbina de vapor de contrapresión que se colocará en la planta de valorización energética actual y, por último, la puesta en funcionamiento de una caldera de biogás con capacidad para valorizar el biogás generado en la planta de tratamiento y depuración de aguas de la fábrica. Así, se reducirán las emisiones de 320.000 toneladas de CO₂ con respecto a 2022, lo que representa una disminución de 53% de las emisiones.

LIDL ha reabierto su tienda en el barrio zaragozano de Parque Venecia ubicada venida de la Policía Local, después de las afectaciones por la tormenta del pasado mes de julio en la capital aragonesa. La puesta en marcha de este nuevo establecimiento ha supuesto una inversión de unos tres millones de euros para su remodelación y equipamiento,

El grupo gallego Profand, dedicado a la pesca, procesado y comercialización de productos del mar, ha invertido 10 millones de euros en la planta que tiene en Zaragoza desde 2019, cuando se hizo con esta instalación tras comprar a Mercadona la antigua Caladero. Actualmente, la compañía emplea a 831 personas (304 hombres y 527 mujeres) en la factoría situada en el polígono Plaza, 200 trabajadores más que hace cinco años. La producción en este centro alcanzó en 2023 los 45 millones de bandejas de pescado (salmón, lubina, dorada, trucha, bacalao y langostinos). Los desembolsos económicos en

la factoría aragonesa, la principal de la compañía en España, se han destinado principalmente a continuar el desarrollo del proyecto de la pescadería moderna y la adquisición de la tecnología HPP, entre los que se encuentra la nueva propuesta del modelo de venta de Mercadona. La planta es hoy la mayor de Europa en producción en este tipo de packaging.

La empresa Rómulo Benedí, situada en Morés, ha invertido 78.650 euros en la compra de una máquina de corte digital para realizar sus prototipos y muestras. Una compañía que para esta adquisición recibió 32.500 euros de la convocatoria de 2023 de las ayudas del Gobierno de Aragón para la competitividad de las pymes de actividad industrial en los sectores textil-confección y calzado. La máquina adquirida facilita el trabajo de la compañía al recibir los diseños por Internet, digitalizar el modelo y ejecutar el cortado automáticamente en esta fábrica de calzado de piel casual para señoras que suma 25 empleados.

Red Eléctrica Española invertirá finalmente 115 millones de euros en Aragón para reforzar la red eléctrica de transporte con el fin de atender la demanda de sus grandes proyectos estratégicos y la producción de energía verde. La cuantía supone 30 millones más de los inicialmente previstos en la revisión de la planificación energética 2021-2026, lo que implica la Comunidad concentra casi una cuarta parte de toda la nueva inversión del país que se eleva a 489 millones de euros.

3. Mayo 2024

La factoría zaragozana ha empezado a fabricar oficialmente un nuevo modelo que pertenece a la marca transalpina Lancia, el Ypsilon. Este coche utilitario, que cuenta versión eléctrica e híbrida, ha empezado a ensamblarse en serie en la línea uno, que ahora comparte con el Opel Corsa. Lo hace con una cadencia de unas 10 unidades a la hora, unas 70 por turno. Se trata del tercer vehículo 100% eléctrico que asume la factoría aragonesa, junto al Opel Corsa-e, que monta desde hace ya 3 años, y el Peugeot e-208, que desembarcó en el tercer trimestre de 2023. La producción prevista inicialmente es de unas 60.000 unidades al año.

La compañía aérea Vueling inauguró ayer la ampliación de su Centro de Desarrollo Agile en Zaragoza, que ocupan una planta de uno de los edificios de Expo Empresarial y con el que consolida su apuesta por la ciudad. El Centro Inició su andadura en septiembre de 2017 con un equipo de ocho personas y hoy cuenta ya con 140 profesionales, pertenecientes a empleadores locales como Hiberus y Alphabet.

La marca de ropa deportiva Nike prepara su desembarco en uno de los locales más emblemáticos del centro de Zaragoza, que lleva varios años vacío. La compañía acondicionará la antigua sede central del BBVA, junto a la plaza de España, con el objetivo de abrir una de sus mayores tiendas urbanas del país, con 1.952 metros cuadrados de superficie bruta, repartida entre la planta calle, de 1.376 metros, y la baja, de otros 576.

En la adjudicación del Perte Agro, la comunidad autónoma aragonesa ha tenido un especial protagonismo en el proyecto tractor From Green to Healthy (FG2H), liderado por la empresa catalana Teresa Carles, que ha obtenido 26 millones de euros, el segundo mayor importe adjudicado entre los 13 consorcios beneficiarios de la resolución definitiva

del Ministerio de Industria. Casi el 30% de estos fondos han sido captados por cinco compañías de Zaragoza y Huesca. En concreto, han logrado 7,6 millones de euros (7,3 millones a fondo perdido y 300.000 euros de subvenciones) repartidos en 11 actuaciones que movilizarán inversiones por valor de 13,5 millones con el objetivo de avanzar en digitalización, sostenibilidad y productividad. La primera de las firmas aragonesas que han resultado adjudicatarias en este consorcio es Healthy Food que cuenta en Fraga (Bajo Cinca) con una planta de producción de platos preparados. La fábrica fragatina, que cuenta con 67 trabajadores, ha recibido 3,7 millones de ayudas en el Perte Agro, pero la inversión total alcanzará los 5,6 millones. El proyecto abarcará actuaciones para mejorar la eficiencia energética de las instalaciones y los sistemas de frío industrial, así como para la digitalización del negocio y la economía circular. Las otras cuatro empresas pertenecen al grupo industrial aragonés Samca, que ha captado casi 4 millones de euros de ayudas para unos proyectos cuya inversión total duplica esa cantidad. El mayor importe en este grupo se lo ha llevado Delifactory, que cuenta con una fábrica de leche condensada en Utebo, con una asignación próxima a los 2 millones (1,7 millones en subvenciones y 140.000 euros en préstamos). Saar, ubicada en Ejea de los Caballeros y dedicada a la producción y comercialización de verduras ultracongeladas, ha conseguido casi un millón de euros (867.904 euros en subvenciones y 96.434 en préstamos). Agrinarsa, que produce, elabora y comercializa aceite de oliva y fruta deshidratada desde Fuentes de Ebro, se ha adjudicado otros 822.000 euros. Y Nurel, un referente de la industria química que emplea a 350 trabajadores en su planta del polígono de Malpica, ha logrado 324.000 euros para inversiones que rondarán el medio millón.

El grupo estadounidense XPO Logistics abrirá en las próximas semanas una nueva planta de cross docking (distribución inmediata, sin almacenaje) en el polígono Plaza en Zaragoza, que estará dedicada a paletería y reparto de última milla. La nave, cuya construcción ha finalizado en fechas recientes, cuenta con 9316,80 metros cuadrados sobre una superficie total que alcanza los 21.768,04. Dispone de 19 muelles de carga rígidos para 23 tráileres, 6 plazas para furgonetas y 63 plazas para turismos. Será el segundo centro de trabajo de la compañía en Zaragoza, donde está presente desde hace años en el polígono Pradrillo de Pedrola, cerca de la planta automovilística de Stellantis en Figueruelas, a la que presta servicios logísticos. La apertura en Plaza conllevará una reorganización interna de las actividades de XPO en Zaragoza, lo que implicará el traslado a las nuevas instalaciones de parte de la actividad y el personal que ahora tiene en la citada localidad de la Ribera Alta del Ebro. A nivel de empleo, no está previsto un incremento a corto plazo de la plantilla, que ahora ronda los 80 trabajadores, pero el nuevo proyecto sí ayudará a su estabilización. Algunos empleados con contratos por ETT pasarán a ser fijos.

La Corporación Alimentaria Guissona destinará este año 30 millones de euros a seguir ampliando la capacidad logística y de producción de su macrocomplejo agroalimentario de Bon Area en Epila. El anuncio lo hizo en su reciente junta general de accionistas, en la que se trasladó la previsión de construir a lo largo de este año la planta de fabricación de piensos para mascotas y la nave de tratamiento y envasado de leche, zumos, agua, vino y aceite. Al mismo tiempo, continuará con el montaje de instalaciones, estructuras y maquinaria para la macronave logística, estratégica para la expansión planificada de puntos de venta por el norte y centro del país. La dirección dio igualmente cuenta a sus accionistas de los 200 millones ya invertidos en Epila al cierre del pasado ejercicio, lo que implica la mitad de la inversión planificada en la plataforma

El Consejo de Gobierno de la DGA ha aprobado declarar de Interés Autonómico e Interés General la ampliación de la Región Cloud de Amazon Web Services (AWS) en Aragón. Con este proyecto, la empresa ha anunciado que realizará una inversión de 15.700 millones de euros a realizar entre 2024 y 2033. Se trata de la mayor inversión económica de una empresa en la historia de la comunidad autónoma y la mayor inversión tecnológica en España y el sur de Europa. Asimismo, esta inversión multiplicará por seis el desembolso inicial de 2.500 millones que había previsto la compañía cuando desembarcó en Aragón. Este salto se debe a la ampliación de los tres centros de datos que puso en funcionamiento a finales de 2022 en Huesca, Villanueva de Gállego y El Burgo de Ebro, a las que se une un nuevo emplazamiento en el polígono Empresarium de Zaragoza, que ocupará una tercera parte de esa superficie. En concreto, el enclave de Huesca se ampliará en 62 hectáreas en el entorno del parque tecnológico de Walqa, a 700 metros de actual almacén que tiene en el polígono Plhus. El de Villanueva sumará 85 hectáreas en unos terrenos situados ambos lados de las instalaciones que ahora ocupa, mientras que el de El Burgo ganará otras 44 hectáreas, cerca también del actual edificio de AWS. La mayor extensión se producirá en el polígono Empresarium, donde se levantará nuevos edificios sobre unos terrenos de 147,8 hectáreas. A efectos técnicos, esta nueva localización se englobará dentro del centro de datos de El Burgo. De esta forma, Las parcelas donde se levantan los centros de datos de AWS tiene en las citadas localidades se ampliará en 354 hectáreas hasta un total de 400, lo que supone multiplicar casi por nueve las 46 hectáreas actuales. Por otro lado, este proyecto va a apoyar a lo largo de la próxima década la creación de 17.500 puestos de trabajo a tiempo completo de forma anual en España (entre la suma de los directos, los indirectos y los inducidos), de los cuales, 6.800 se quedarán en Aragón. Esta nueva inversión tendrá un impacto en el sector tecnológico, pero también en otros ámbitos económicos de la comunidad autónoma, que se verán beneficiados por el efecto tractor de esta iniciativa. Los estudios presentados por AWS aseguran asimismo que el impacto de esta inversión en el Producto Interior Bruto aragonés (PIB) va a ser de en torno a 12.900 millones de euros (de los 21.600 millones de euros que se prevén tenga impacto en el PIB de España), según las estimaciones iniciales. Esta cifra equivale a más de un 30% del PIB aragonés actual. Asimismo, el compromiso de la compañía incluye formación como la del programa Think Big Space para formar a estudiantes de colegios locales, o los diferentes programas educativos disponibles a nivel nacional para ayudar a todo tipo de audiencias, desde personas desempleadas que busquen reciclarse, hasta perfiles más técnicos que quieran especializarse, incluso programas con foco en iniciativas STEAM (Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) para inspirar a los jóvenes a cursar estudios técnicos en el futuro.

El centro tecnológico Aitiip ha mantenido un crecimiento constante y paulatino desde que dio los primeros pasos hace casi 30 años, pero han sido en los cinco últimos en los que se ha dado el gran salto gracias al empuje de sus empresas de base tecnológica (spin offs). Así, con todo su perímetro de actividad, cuenta actualmente con un equipo formado por 132 profesionales frente a los 70 trabajadores de 2018.

Forestalia y la empresa china CGE han firmado este jueves un acuerdo para la creación del mayor sistema de autoconsumo industrial de España, con una inversión inicial que asciende a 1.000 millones, pero podría ser mayor en función de las demandas de los consumidores de esa energía. Ambas compañías se han comprometido a instalar una plataforma verde de 700MW, ampliables a 1.000MW. La primera fase del proyecto se construirá entre 2025 y 2026, con el objetivo de que esté finalizada en 2027-2028. Los permisos requeridos por el proyecto ya están en fase avanzada de aprobación, incluyendo

lo relativo al impacto ambiental de la iniciativa, que es favorable. El acuerdo ha sido rubricado por Fernando Samper García, CEO de Desarrollo Eólico y Solar de Forestalia, y Cui Can, Head de CGE Internacional. Este proyecto, entre otras cuestiones, favorecerá la atracción de empresas en Aragón gracias a la potenciación del autoconsumo industrial, además de que se garantizará la hibridación de energía eólica, fotovoltaica y de baterías en la Comunidad. CGE (Contemporary Green Energy) forma parte del grupo CATL, con el que Stellantis está trabajando en el proyecto de la fábrica de baterías que planea ubicar en Figueruelas, en el entorno de la planta de automóviles del grupo.

El grupo gallego Alda Hotels acaba de sumar una nueva oferta en Aragón, al abrir en el municipio zaragozano de Sos del Rey Católico, donde acaba de abrir las puertas del hotel Alda Triskel, con 24 habitaciones y categoría de 3 estrellas. Se trata del tercer hotel de la cadena en la comunidad, donde ya gestiona desde hace años Alda Jolio Jaca, ubicado en la localidad oscense del mismo nombre, y Alda Zaragoza Independencia, situado en la capital aragonesa.

La consultora DXC Technology cambiará de sede en Zaragoza. La compañía, que emplea a 1200 personas en la ciudad, dejará sus instalaciones en el polígono Plaza para alojarse en el edificio de Cesáreo Alierta 9-11. El traslado se llevará a cabo en septiembre, una vez finalicen las obras de adecuación del nuevo espacio, que han supuesto una inversión de más de 2 millones de euros en la que es una de las mayores operaciones inmobiliarias del sector de oficinas del último año en Zaragoza.

El grupo navarro Agrocapedu, dedicado a la industria hortofrutícola, prevé trasladar su sede central a las antiguas instalaciones de Zufriosa, en Calatorao, donde anunció el año pasado (a través de su filial Actiture) una inversión que ronda los ocho millones de euros en la construcción de varias naves para tratar y comercializar productos frescos desde el Valdejalón. La empresa planea desplazar a la totalidad de la plantilla a las nuevas instalaciones desde la cabecera de la ribera navarra del Ebro, lo que implica mover al personal a unos 80 kilómetros, al entender que el grueso de la producción se localiza en cerca de mil hectáreas en los alrededores de La Almunia de Doña Godina, Salillas de Jalón o Alfamén. En Calatorao está prevista la creación de 50 empleos directos y unos 100 fijos-discontinuos, un volumen que podría ser mayor durante la temporada fuerte de producción y reparto, entre noviembre y junio.

Un año después de su puesta en funcionamiento, el gran centro logístico de Amazon en PLAZA ya cuenta con 900 trabajadores, 200 más que en su inauguración, y se ha asentado como uno de los más importantes del gigante del comercio electrónico en Europa. De hecho, la compañía ha superado sus previsiones y espera superar el millar de personas -hito previsto para sus tres años de vida- en el último trimestre de este mismo 2024, para la campaña de Navidad. Alcanzar estos mil trabajadores será posible con la puesta en marcha del turno de noche, que permitirá al centro estar en funcionamiento de lunes a viernes las 24 horas del día. Siguiendo la firme apuesta de Amazon por Zaragoza, el gigante del comercio electrónico, que invirtió 175 millones en la construcción del centro, va a destinar otros cuatro millones para ampliar el número de muelles de carga directa al camión, con el objetivo de reducir el número de vehículos y llenarlos más.

El Consejo de Gobierno de la DGA ha aprobado el Plan de Interés General de Aragón correspondiente a la plataforma logística 'La Melusa-Tamarite', proyectada para el transporte de productos frescos de origen agrícola y cárnico, una de las especialidades productivas de la Comarca de la Litera. El ámbito del PIGA tiene una superficie

de 1.649.704,00 metros cuadrados, que se desglosa en dos subsectores. En una primera fase del PIGA, dado que se trata de una aprobación parcial que excluye el apartadero ferroviario y la conexión con la Red de Carreteras del Estado, se procederá a realizar los corrimientos de tierras, la instalación de las redes de saneamiento y de abastecimiento. Esta primera fase se acometerá con una inversión privada de 20 millones de euros, mientras que para la segunda (apartadero ferroviario y conexión con carretera) será necesario un montante próximo a los 96 millones de euros. Durante la primera fase las obras generarán entre 70 y 100 puestos de trabajo, mientras que en la segunda el número de empleos podrá superar los 200. Se prevé que la Plataforma Logística ‘La Melusa-Tamarite’ sea una realidad en el plazo de entre tres y cuatro años, con un alto impacto en el mercado laboral de la Comarca de La Litera. Al trabajar unas 2.000 personas en la plataforma.

La compañía alicantina Acteco, dedicada a la gestión integral, recuperación y valorización de residuos industriales, ha materializado la compra de la aragonesa Unilevel, con plantas en Morata de Jiloca y Calatayud, especializada en la fabricación de granzas de polietileno de baja densidad procedente de film industrial. Con su sede central en Ibi, la empresa está participada accionarialmente por la petrolera Repsol y cuenta con líneas de producción en Madrid, Valencia, Arteixo, Almansa, Algeciras y el polígono Plaza de Zaragoza. En el caso de las instalaciones de Calatayud, se ha incorporado recientemente una nueva máquina, para cuya puesta en marcha se crearán cinco puestos de trabajo en los próximos días. En total, la inversión para su funcionamiento está valorada en un millón de euros.

La fábrica de ICT Ibérica ha celebrado sus 25 años en El Burgo de Ebro, en donde trabajan 300 personas y ha invertido 250 millones de euros en este tiempo. Asimismo, también destaca el compromiso por la sostenibilidad de ICT con un plan de descarbonización desde 2015 que les ha permitido bajar un 19% el consumo de energía, reducir también los residuos que generan un 63% y rebajar un 43% el agua que emplean. En este sentido, van a invertir 1.750.000 euros en instalar una planta de placas fotovoltaicas de 2,6 megavatios en la cubierta de las naves en El Burgo de Ebro.

4. Junio 2024

Sphere España, compañía líder en el mercado de bolsas biodegradables y compostables, ha invertido casi 8 millones de euros en el último año para mantener su complejo de economía circular de Pedrola. Las mejoras incluyen nueva maquinaria de fabricación de bolsas de basura de última generación y la automatización de la logística interna, así como una planta fotovoltaica contigua a la nave de producción que va a entrar en funcionamiento de forma inminente.

Iberdrola instalará un sistema de baterías para almacenar la electricidad de su parque de energía fotovoltaica Teruel de Azaila con el objetivo de acumular la producción cuando el mercado no la demande para distribuirla cuando la demanda aumente. El dispositivo comportará una inversión de 16.971.437 euros, a los que habrá que sumar otros 107.840 euros en una modificación de la subestación eléctrica del mismo municipio para evacuar la electricidad acumulada. La instalación de almacenamiento eléctrico tendrá una potencia de 27,64 megavatios y estará vinculada al parque solar Teruel, de 42,56 megavatios.

La planta de Adient Automotive en Alagón se ha adjudicado las armaduras de los asientos para cuatro modelos de coches que se fabrican en factorías de Stellantis en Figueruelas y Vigo. El pedido corresponde a la nueva plataforma STLA Small, que el gigante automovilístico instalará en ambas fábricas. En total, está previsto que fabriquen 3,4 millones de unidades de este vital componente de los vehículos. Este gran contrato posibilitará la creación en Adient Alagón de otros 150 puestos de trabajo sobre los aproximadamente 850 existentes.

Consolis Tecnyconta, empresa especializada en el prefabricado de hormigón con planta productiva en Tauste (Zaragoza), ha desarrollado una nueva línea de negocio que le permite posicionarse como compañero de viaje de los grandes grupos tecnológicos que están instalando centros de datos en Aragón. Así, lanza una línea de prefabricados para centros de datos, para la que quiere seleccionar a 50 trabajadores más, necesarios para cubrir puestos como operarios de construcción, soldadores y puentegrúistas, entre otros.

Endesa, a través de su filial de energías renovables Enel Green Power España, ha comenzado la construcción de su segundo proyecto solar situado en el perímetro de la central térmica de Andorra. Se trata de la planta fotovoltaica denominada Mudéjar, que tendrá una potencia de 69,2 MWp y una inversión asociada de 48,5 millones de euros. El proyecto fotovoltaico Mudéjar, ubicado en el antiguo parque de carbones de la central térmica de Andorra y en los terrenos del vertedero ya clausurado de Mas de Perlé, ocupará una superficie de 111,4 hectáreas. Contará con 126.504 módulos fotovoltaicos de tecnología cristalina y estructura fija que generarán más de 128 GWh anuales, equivalentes al consumo de 32.000 hogares, lo que evitará la emisión a la atmósfera de aproximadamente 52.196 toneladas anuales de CO₂. La conexión de la planta a la red está prevista para finales de año. En la construcción de este proyecto se generarán más de 200 empleos directos, con puntas de hasta 350 y una vez está operativo se crearán ocho nuevos puestos de trabajo fijos para la operación y mantenimiento de la instalación.

Nalón Minerals, compañía filial del grupo asturiano Química del Nalón, iniciará este año la fabricación en Fuentes de Ebro de un tipo de productos, denominados N-Bío, que permiten mejorar el rendimiento y la sostenibilidad de las plantas de biogás, reduciendo sus emisiones de ácido sulfhídrico, y obtener como subproducto un “compost” que se puede utilizar como fertilizante. Nalón Minerals, constituida en 2021, está invirtiendo 4 millones de euros en la puesta en marcha del proyecto, para lo que se ha hecho con una concesión minera en el entorno de Sierra Menera (Guadalajara), de la que extraerán hidróxidos de hierro, una de las materias primas más relevantes, y está erigiendo una planta de ultramicronización en Fuentes de Ebro para su tratamiento. La planta zaragozana de Nalón Minerals, que se prevé que esté activa este mismo año, generará 10 empleos, tratará 15.000 toneladas anuales de óxidos de hierro, amén de otros minerales, y destinará a la exportación el 80% de su producción.

Teltronic, empresa aragonesa especializada en comunicaciones críticas, pondrá en marcha un plan de inversiones para los próximos tres o cuatro años de 40 millones de euros para afianzar su posicionamiento en el mercado, incrementar su apuesta en tecnología y adquirir nuevas empresas. Este desembolso se añade al que todos los años realiza la empresa en I+D (un 10% de los ingresos) y forma parte del plan estratégico que pondrá en marcha desde 2025.

El Consejo de Gobierno de la DGA ha aprobado la Declaración de Interés Autonómico de la ampliación y cambio de sede de la empresa Dagartech. La compañía,

dejará su actual sede en el polígono Centrovía de La Muela para construir una nueva en la misma zona industrial. En las nuevas instalaciones se desarrollarán los trabajos de diseño, fabricación, comercialización y posventa de grupos electrógenos. En total, la empresa invertirá 10 millones de euros en la puesta en marcha de la nueva sede de 19.000 metros cuadrados. Cuando la inversión esté operativa, en los primeros meses de 2025, la compañía puede llegar a triplicar su capacidad de producción actual y pasar de una plantilla de 43 a 85 personas.

El Proyecto Catalina para la producción a gran escala de hidrógeno renovable en Andorra ya sitúa sus previsiones de inversión por encima de los 2.100 millones de euros, según se extrae de los proyectos que el fondo de inversiones Copenhagen Infrastructure Partners (CIP) ha presentado ante los Gobiernos de Aragón y de España en los últimos meses. Así, el 19 de junio, el Boletín Oficial del Estado (BOE) publicó la infraestructura de parques renovables y de evacuación que alimentará, en circuito cerrado y sin verter a Red Eléctrica, al gran electrolizador de 500 megavatios (MW) de potencia instalada que ya salió a información pública en febrero para su tramitación por parte del Gobierno de Aragón. Solamente la hidrogenera costará 714 millones de euros. A esta mega planta se añaden siete parques eólicos de 900 MW y seis plantas solares fotovoltaicas de 730 MW, nueve subestaciones de transformación (SET), decenas de kilómetros de líneas de evacuación y un nuevo bombeo de agua en el pantano de Calanda. Todas estas infraestructuras, en su conjunto, tiene un presupuesto de otros 1.400 millones de euros. Se estiman casi 3.000 empleos anuales durante la fase de construcción y 800, directos, indirectos e inducidos, durante los más de 30 años de operación. El proyecto contribuirá a la reducción de las emisiones de CO₂, 3,5 millones de toneladas en diez años.

Laish capital, sociedad enmarcada dentro del grupo inversor PromHaus, con sede en Madrid y capital cien por cien oscense, proyecta regenerar en 2025 el entorno de la plaza de San Pedro de Huesca con la puesta en marcha de un “flex living”, un complejo residencial mixto que abarcará toda una manzana y que ofrecerá 100 plazas de alojamiento. Con este nuevo proyecto, a lo largo de cinco edificios, tres que serán rehabilitados y dos más de nueva construcción, se quieren habilitar apartamentos que se destinarían a estudiantes durante el curso académico y a uso turístico en época estival y periodos vacacionales. El proyecto supone una inversión que ronda en torno a los 10 millones de euros que aporta al completo este grupo inversor.

La cooperativa de distribución farmacéutica Novaltia puso ayer la primera piedra del nuevo almacén robotizado que está construyendo en Zaragoza, con un grado de robotización del 100% y que será el primer almacén farmacéutico del mundo con la certificación 'Passivhouse Plus', la garantía de que generará la misma energía que consume, ya que contará con un novedoso sistema de almacenamiento de energía con pila de hidrógeno y 1,5 megavatios de producción fotovoltaica. Se prevé que el edificio esté operativo en verano de 2026 y que dará empleo a 30 personas más de las 90 con las que cuenta Novaltia en Zaragoza. La obra civil e instalaciones supondrán una inversión de 10 millones de euros mientras que los otros 15 de la inversión son para robotización.

Ence Biogás, empresa filial del Grupo Ence (Energía & Celulosa), desarrollará en las proximidades de Barbastro su nuevo proyecto relacionado con la generación de biometano en España. El proyecto ofrece una solución a la gestión de los purines y estiércol de las instalaciones ganaderas cercanas, se evita su vertido en el campo y la contaminación por nitratos. La planta se ubicará en una parcela a 5 kilómetros de la ciudad. La generación de empleo se estima en 75 puestos de trabajo directos, en la fase

de construcción y 25 en la base de operación. El empleo indirecto por la actividad industrial será entre 50 y 75 puestos de trabajo. Se espera un impacto económico positivo de 25 millones de euros.

La compañía tecnológica aragonesa Ibernex, con más de 15 años de andadura en el sector sociosanitario, ha inaugurado sus nuevas instalaciones en Plaza. Ibernex ofrece soluciones de comunicación paciente-enfermera que fundamentalmente se utilizan en las residencias de mayores y en hospitales, con presencia tanto en España como en Portugal y Latinoamérica. Se trata de una compañía que diseña, desarrolla y fabrica íntegramente en España, sobre todo en Zaragoza y que desde 2021 su plantilla se ha multiplicado por tres.