

29 de abril de 2022

**Contabilidad Nacional Trimestral de España: principales agregados**  
Primer trimestre de 2022. Avance**Resultados en el contexto de la crisis COVID-19 y de la invasión rusa de Ucrania**

Los efectos económicos de la pandemia COVID-19 se han puesto de manifiesto en los agregados de la Contabilidad Nacional de España desde el primer trimestre de 2020. Su impacto sobre la actividad económica y el empleo, plantea, desde entonces, un desafío sin precedentes. A estos efectos se añaden, en este primer trimestre de 2022, los provocados por la reciente crisis internacional derivada de la invasión rusa de Ucrania, con distorsiones muy significativas y de diversa naturaleza (sobre los mercados energéticos, el comercio internacional, la evolución de los precios, los flujos migratorios, etc.) que se dejan notar a nivel global desde el último mes del trimestre.

Este avance de resultados está elaborado con la información actualmente disponible sobre la evolución económica del mismo. La mayoría de los indicadores estadísticos coyunturales ofrecen a día de hoy resultados hasta el segundo mes del trimestre (febrero).

Ahora bien, como ya ocurriera en el avance de resultados de anteriores trimestres, el INE también ha podido añadir en esta ocasión, a la información de base habitualmente empleada, resultados adelantados de algunas de ellas referidos al mes de marzo, estimaciones de indicadores basados en datos administrativos y otras fuentes adicionales que complementan a las usuales, todo ello en línea con las recomendaciones de Eurostat y otros organismos estadísticos internacionales.

No obstante, la dificultad inherente a la medición estadística de cambios de coyuntura y de contexto económico tan bruscos como los que vivimos hacen prever que las futuras revisiones de los resultados hoy publicados puedan ser de una magnitud mayor que la habitual.

Se recuerda también, una vez más, que, en el contexto actual, el análisis de ciertas variables resulta especialmente relevante. En el caso de la medición del empleo, debe prestarse atención no sólo a los *puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo*, sino también al resto de variables, como las personas ocupadas, los puestos de trabajo y las horas efectivamente trabajadas. Ha de tenerse en cuenta, por ejemplo, que los puestos de trabajo equivalentes se ven afectados tanto por la variación de las horas trabajadas, como por la de la jornada media de las personas que trabajan a tiempo completo.

## Principales resultados

- El PIB español registra una variación del 0,3% en el primer trimestre de 2022 respecto al trimestre anterior en términos de volumen. Esta tasa es 1,9 puntos inferior a la registrada en el cuarto trimestre de 2021.
- La variación interanual del PIB se sitúa en el 6,4%, frente al 5,5% del trimestre precedente.
- La contribución de la demanda nacional al crecimiento interanual del PIB es de 3,3 puntos, cinco décimas inferior a la del cuarto trimestre. Por su parte, la demanda externa presenta una aportación de 3,1 puntos, 1,3 puntos superior a la del trimestre pasado.
- El deflactor implícito del PIB aumenta un 3,7% respecto al mismo trimestre de 2021, seis décimas menos que en el trimestre pasado.
- El empleo de la economía, en términos de horas trabajadas, registra una variación intertrimestral del 3,2%. Esta tasa es de menor magnitud en el caso de los puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo (del 0,5%, lo que supone dos décimas menos que en el cuarto trimestre) debido al aumento que se observa en la jornadas medias a tiempo completo (2,6%).
- En términos interanuales, las horas trabajadas crecen un 7,5%, tasa 4,8 puntos superior a la del cuarto trimestre de 2021, y los puestos equivalentes a tiempo completo lo hacen en 5,3%, cinco décimas menos que en el cuarto trimestre, lo que supone un incremento de 934 mil puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo en un año.
- La variación interanual del coste laboral unitario se sitúa este trimestre en el -0,1%.

## Evolución intertrimestral del PIB

El *Producto Interior Bruto* (PIB) generado por la economía española, medido en términos de volumen encadenado con referencia en el año 2015, registra una variación intertrimestral del 0,3% en el primer trimestre de 2022<sup>1</sup>. Esta tasa es 1,9 puntos inferior a la estimada para el cuarto trimestre de 2021.

### Producto interior bruto

Volumen encadenado. Tasas de variación intertrimestral (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-5,4</b>	<b>-17,7</b>	<b>16,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>0,3</b>
Gasto en consumo final	-4,4	-14,6	14,9	-0,2	-1,6	3,5	0,6	0,6	-2,3
Gasto en consumo final de los hogares	-6,3	-20,4	21,5	-0,9	-2,6	4,9	0,6	1,5	-3,7
Gasto en consumo final de las ISFLSH	-2,3	-0,4	-0,1	0,9	1,0	-0,1	-0,1	-0,8	1,2
Gasto en consumo final de las AAPP	1,2	0,8	1,1	1,4	1,0	0,5	0,6	-1,6	1,3
Formación bruta de capital	-4,4	-19,8	19,7	0,3	2,4	-1,0	1,6	3,6	2,4
Formación bruta de capital fijo	-3,0	-19,9	20,6	0,6	-0,5	-0,1	0,3	3,1	3,4
Activos fijos materiales	-3,4	-22,0	24,6	-0,2	-0,6	-0,1	0,3	1,8	3,7
Viviendas y otros edificios y construcciones	-2,2	-18,4	16,5	-1,8	-4,0	1,3	-1,0	-0,2	1,2
Maquinaria, bienes de equipo, sistemas de armamento y recursos biológicos cultivados	-5,3	-28,1	40,3	2,3	4,8	-2,2	2,3	4,6	7,3
Productos de la propiedad intelectual	-1,2	-9,2	3,1	5,1	0,2	-0,1	0,2	9,6	2,1
Demanda nacional	-4,4	-15,7	15,9	-0,1	-0,7	2,5	0,8	1,2	-1,2
Exportaciones de bienes y servicios	-8,3	-32,7	30,0	5,6	1,0	1,3	7,5	7,2	3,4
Importaciones de bienes y servicios	-5,5	-27,6	26,5	4,5	0,4	5,9	1,8	4,5	-0,5
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-5,4</b>	<b>-17,7</b>	<b>16,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>0,3</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,7	3,7	-2,1	4,0	-5,6	-1,3	-1,3	3,6	-2,2
Industria	-5,9	-19,9	25,7	0,9	-1,4	-1,3	1,5	2,6	-1,4
Industria manufacturera	-7,1	-23,8	32,0	1,4	-2,2	-1,2	2,5	0,9	-0,2
Construcción	-4,3	-22,1	23,9	-2,2	-4,4	-3,8	1,4	3,4	0,3
Servicios	-5,6	-18,1	15,8	0,3	-0,1	1,6	4,0	2,1	0,4
Comercio, transporte y hostelería	-11,3	-40,0	43,3	0,3	2,6	0,0	11,3	5,4	2,0
Información y comunicaciones	-3,3	-10,9	6,7	1,6	-1,2	4,5	0,0	5,6	0,1
Actividades financieras y de seguros	1,7	2,4	4,5	1,6	2,2	1,3	-0,8	0,9	-1,7
Actividades inmobiliarias	0,9	-5,6	7,2	-0,3	-0,9	0,1	-0,2	-0,3	2,8
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	-9,5	-25,1	22,5	4,5	-5,9	0,6	5,5	7,2	-7,3
Administración pública, educación y sanidad	-1,6	0,3	1,2	1,9	-0,1	1,8	-0,5	-0,4	0,3
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-8,9	-32,3	30,1	-16,3	-0,9	13,5	9,7	-7,9	3,6
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	-5,5	-14,2	13,6	-1,1	2,4	5,8	-4,1	1,3	3,8

<sup>1</sup> Toda la información presentada en esta nota de prensa corresponde a datos ajustados de efectos estacionales y de calendario, salvo expresa mención en contra.

## Producto interior bruto

Volumen encadenado. Tasas de variación intertrimestral (%)

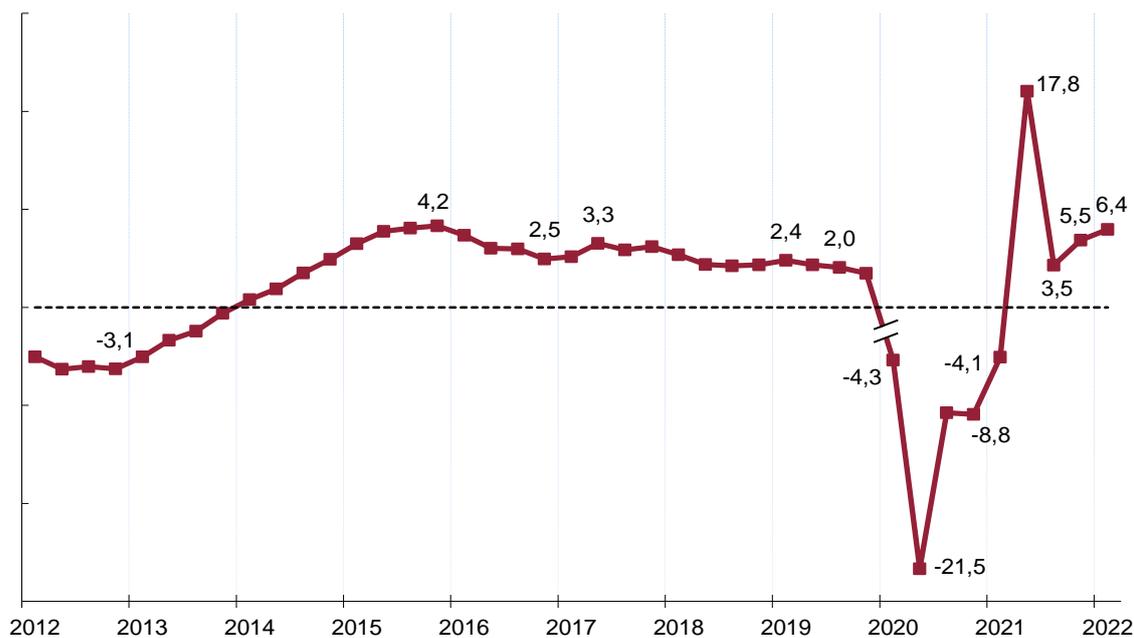


## Evolución interanual del PIB

En términos interanuales, la variación del PIB es del 6,4%, tasa nueve décimas superior a la del cuarto trimestre de 2021.

## Producto interior bruto

Volumen encadenado. Tasas de variación interanual (%)

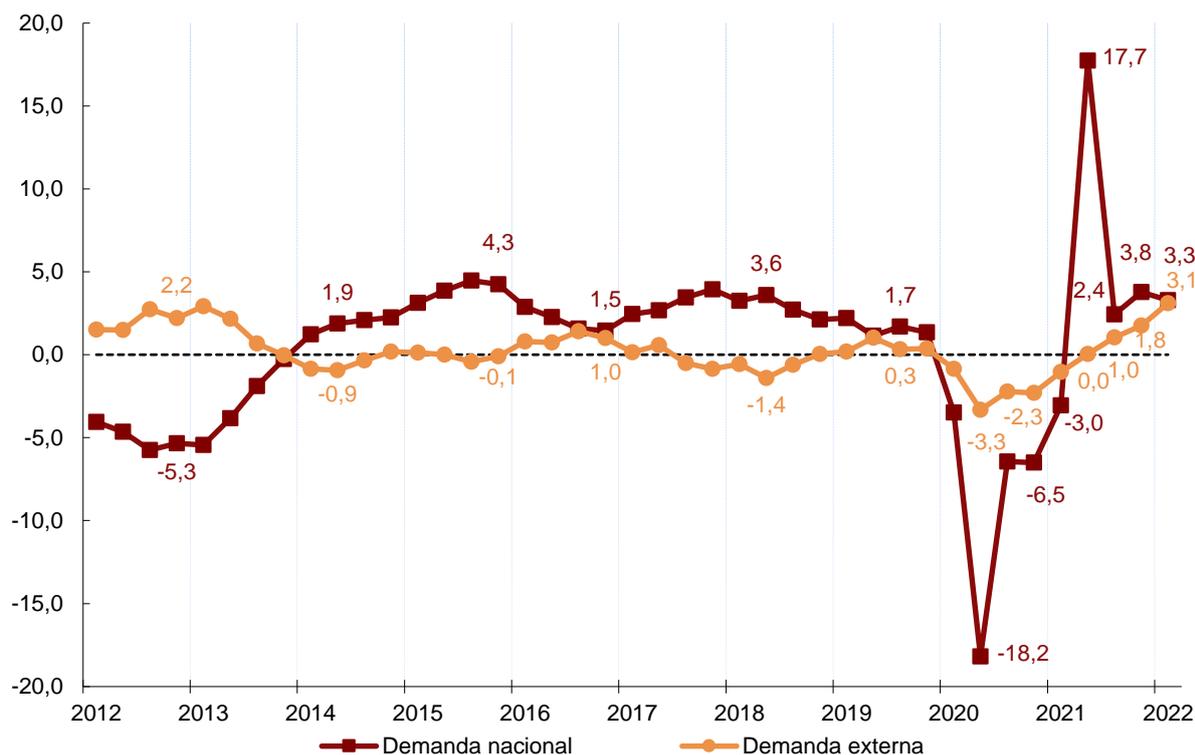


## Evolución interanual del PIB: demanda

La contribución de la *demanda nacional* al crecimiento interanual del PIB es de 3,3 puntos, cinco décimas inferior a la del cuarto trimestre de 2021. Por su parte, la *demanda externa* presenta una aportación de 3,1 puntos, 1,3 puntos más que en el trimestre anterior.

### Demanda nacional y externa

Aportaciones al crecimiento interanual en volumen del PIB



### Demanda nacional

El *gasto en consumo final* se incrementa un 2,4% respecto al mismo trimestre de 2021. Esta tasa es siete décimas inferior a la del cuarto trimestre.

El *gasto en consumo final de los hogares* experimenta una tasa interanual del 3,1%, lo que supone 1,1 puntos menos que en el trimestre pasado. Por su parte, el *gasto en consumo final de las Administraciones Públicas* presenta un crecimiento del 0,8%, cuatro décimas superior al del trimestre precedente.

La *formación bruta de capital* registra una variación del 6,7%, similar a la del trimestre anterior.

La inversión<sup>2</sup> en *activos fijos materiales* presenta una tasa interanual del 5,7%, lo que supone 4,4 puntos más que en el trimestre precedente. Por componentes, la inversión en *viviendas y otros edificios y construcciones* aumenta 5,2 puntos (pasando del -3,9% al 1,3%), mientras que la inversión en *maquinaria, bienes de equipo y sistemas de armamento* se incrementa 2,8 puntos (crece un 12,3%, frente al 9,5% del trimestre anterior).

<sup>2</sup> Formación bruta de capital fijo.

Por otro lado, la inversión en *productos de la propiedad intelectual* experimenta una variación del 12,1%, con incremento de 2,2 puntos respecto a la tasa del trimestre pasado.

## Producto interior bruto. Demanda

Volumen encadenado. Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-4,3</b>	<b>-21,5</b>	<b>-8,7</b>	<b>-8,8</b>	<b>-4,1</b>	<b>17,8</b>	<b>3,5</b>	<b>5,5</b>	<b>6,4</b>
Gasto en consumo final	-3,2	-17,4	-5,8	-6,4	-3,6	16,8	2,3	3,1	2,4
Gasto en consumo final de los hogares	-5,1	-24,5	-9,0	-10,1	-6,6	23,0	1,8	4,2	3,1
Gasto en consumo final de las ISFLSH	1,4	-1,6	-3,8	-1,8	1,5	1,8	1,7	0,0	0,2
Gasto en consumo final de las AAPP	2,2	2,7	3,6	4,7	4,4	4,1	3,5	0,4	0,8
Formación bruta de capital	-4,8	-23,6	-9,4	-7,9	-1,4	21,6	3,2	6,7	6,7
Formación bruta de capital fijo	-2,9	-22,2	-7,3	-5,7	-3,3	20,6	0,3	2,8	6,8
Activos fijos materiales	-3,6	-24,8	-7,5	-6,3	-3,6	23,4	-0,7	1,3	5,7
Viviendas y otros edificios y construcciones	-1,4	-20,3	-7,8	-8,8	-10,5	11,2	-5,5	-3,9	1,3
Maquinaria, bienes de equipo, sistemas de armamento y recursos biológicos cultivados	-7,1	-32,2	-7,1	-2,3	8,1	47,0	7,1	9,5	12,1
Maquinaria, bienes de equipo y sistemas de armamento	-7,7	-33,8	-7,6	-2,6	8,1	49,5	7,0	9,5	12,3
Productos de la propiedad intelectual	0,6	-8,9	-6,2	-2,8	-1,4	8,5	5,4	9,9	12,1
Variación de existencias y adquisiciones menos cesiones de objetos valiosos <sup>1</sup>	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	0,4	0,3	0,6	0,8	0,1
Demanda nacional <sup>1</sup>	-3,5	-18,2	-6,4	-6,5	-3,0	17,7	2,4	3,8	3,3
Demanda externa <sup>1</sup>	-0,9	-3,3	-2,2	-2,3	-1,0	0,0	1,0	1,8	3,1
Exportaciones de bienes y servicios	-7,1	-38,3	-19,7	-15,3	-6,7	40,4	16,1	17,9	20,8
Importaciones de bienes y servicios	-5,1	-31,6	-14,5	-9,5	-3,9	40,6	13,2	13,1	12,1

<sup>1</sup>Aportación al crecimiento del PIB a precios de mercado

## Demanda externa

Las *exportaciones de bienes y servicios* aumentan un 20,8% respecto al primer trimestre de 2021, lo que supone 2,9 puntos más que en el trimestre anterior. Esta aceleración se produce por un incremento en las tasas interanuales de las *exportaciones de servicios* (del 81,6% al 100,9%). Dentro de éstas, el *gasto de no residentes en el territorio económico* sube 270,6 puntos (del 589,7% al 860,3%).

Las *importaciones de bienes y servicios* varían un 12,1% respecto al mismo trimestre del año anterior, 1,0 puntos menos que en el cuarto trimestre. Esta desaceleración se explica por la disminución en las importaciones de bienes (del 11,1% al 10,3%) junto con un descenso en la tasa de variación interanual de las importaciones de servicios (del 23,7% al 22,3%). Por su parte, el *gasto de residentes en el resto del mundo* desacelera en 66,0 puntos su variación interanual este trimestre (del 169,7% al 103,7%).

## Evolución interanual del PIB: oferta

El valor añadido bruto de las ramas industriales aumenta un 1,3% respecto al mismo trimestre de 2021, tasa similar a la del trimestre anterior. Dentro de las mismas, la industria manufacturera se incrementa un 2,0%, lo que supone 2,1 puntos más que el trimestre precedente.

El valor añadido bruto de la *Construcción* crece un 1,1% respecto al mismo trimestre de 2021, 4,7 puntos más que en el trimestre anterior.

La variación interanual del valor añadido bruto de los *Servicios* en el primer trimestre es del 8,3%, seis décimas más que la del trimestre precedente.

Finalmente, las ramas primarias registran una variación interanual del -1,3% este trimestre, frente al -4,7% del trimestre anterior.

## Producto interior bruto. Oferta

Volumen encadenado. Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-4,3</b>	<b>-21,5</b>	<b>-8,7</b>	<b>-8,8</b>	<b>-4,1</b>	<b>17,8</b>	<b>3,5</b>	<b>5,5</b>	<b>6,4</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,2	6,7	3,1	7,3	-0,4	-5,1	-4,3	-4,7	-1,3
Industria	-5,6	-24,8	-5,8	-4,4	0,2	23,5	-0,3	1,3	1,3
Industria manufacturera	-7,0	-29,2	-6,9	-5,3	-0,3	29,3	0,4	-0,1	2,0
Construcción	-2,9	-25,1	-7,4	-9,6	-9,7	11,5	-8,8	-3,6	1,1
Servicios	-4,1	-21,8	-9,8	-10,3	-5,0	17,8	5,8	7,7	8,3
Comercio, transporte y hostelería	-10,0	-46,1	-23,3	-23,6	-11,5	47,5	14,6	20,4	19,6
Información y comunicaciones	-0,8	-11,8	-6,7	-6,6	-4,5	12,0	4,9	9,1	10,5
Actividades financieras y de seguros	0,6	3,7	9,8	10,5	11,0	9,8	4,3	3,7	-0,2
Actividades inmobiliarias	3,9	-2,7	3,2	1,9	0,1	6,1	-1,2	-1,2	2,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	-5,7	-30,3	-15,8	-13,2	-9,8	21,2	4,4	7,1	5,4
Administración pública, educación y sanidad	-1,1	-1,2	0,2	1,8	3,4	5,0	3,2	0,8	1,1
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-8,6	-38,4	-19,1	-32,7	-26,8	22,5	3,3	13,5	18,7
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	-6,3	-19,9	-8,7	-8,9	-1,2	21,8	2,9	5,4	6,8

## PIB a precios corrientes y deflactor implícito

El PIB a precios corrientes aumenta a una tasa interanual del 10,3%. Este crecimiento es dos décimas superior al registrado en el cuarto trimestre de 2021.

## Producto interior bruto

Precios corrientes. Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-3,6</b>	<b>-20,7</b>	<b>-7,2</b>	<b>-7,8</b>	<b>-2,9</b>	<b>19,0</b>	<b>5,5</b>	<b>10,1</b>	<b>10,3</b>
Gasto en consumo final	-2,0	-17,4	-5,7	-6,4	-3,0	18,3	4,2	7,3	8,0
Gasto en consumo final de los hogares	-4,0	-25,0	-9,4	-10,4	-6,2	24,7	3,9	8,4	9,2
Gasto en consumo final de las ISFLSH	2,2	-0,5	-3,2	-2,0	0,9	2,0	2,5	2,2	5,9
Gasto en consumo final de las AAPP	3,9	4,1	5,1	5,5	5,7	5,4	5,2	4,6	5,1
Formación bruta de capital	-4,6	-23,1	-8,0	-7,1	-1,8	22,4	8,7	19,4	14,7
Formación bruta de capital fijo	-2,7	-21,7	-6,0	-5,4	-2,9	21,9	3,1	6,3	11,8
Activos fijos materiales	-2,9	-24,1	-6,0	-6,0	-3,8	24,2	2,0	5,1	12,0
Viviendas y otros edificios y construcciones	0,1	-19,7	-5,7	-7,9	-9,8	13,0	-1,6	1,3	7,8
Maquinaria, bienes de equipo, sistemas de armamento y recursos biológicos	-7,9	-31,4	-6,6	-2,7	6,9	45,8	7,6	11,0	18,2
Productos de la propiedad intelectual	-1,2	-9,1	-5,9	-2,4	1,9	11,6	9,0	12,0	11,1
Variación de existencias y adquisiciones menos cesiones de objetos valiosos <sup>1</sup>	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	0,2	0,2	1,3	3,3	1,4
Demanda nacional	-2,6	-18,7	-6,2	-6,5	-2,8	19,2	5,2	9,8	9,4
Exportaciones de bienes y servicios	-7,9	-39,1	-20,6	-16,3	-5,1	47,7	25,6	31,1	37,2
Importaciones de bienes y servicios	-5,1	-34,7	-18,7	-13,2	-4,8	49,1	25,7	31,6	35,6
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-3,6</b>	<b>-20,7</b>	<b>-7,2</b>	<b>-7,8</b>	<b>-2,9</b>	<b>19,0</b>	<b>5,5</b>	<b>10,1</b>	<b>10,3</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	5,6	19,4	6,0	7,1	1,9	-17,3	-8,2	-3,1	-6,4
Industria	-7,0	-22,4	-3,2	-1,2	7,1	24,1	3,2	15,5	15,2
Industria manufacturera	-6,4	-25,1	-3,8	-1,7	5,5	29,1	3,8	7,0	5,3
Construcción	-4,0	-20,9	-5,6	-8,9	-6,5	11,6	-7,8	-3,0	0,8
Servicios	-2,9	-19,4	-8,4	-9,6	-5,0	16,6	6,2	9,8	9,8
Comercio, transporte y hostelería	-10,2	-43,1	-20,7	-22,6	-9,6	45,0	15,5	26,4	25,5
Información y comunicaciones	-1,6	-8,1	-6,4	-6,8	-2,7	11,5	5,8	9,1	8,8
Actividades financieras y de seguros	12,5	0,0	5,2	5,5	-12,5	3,7	1,6	9,5	4,3
Actividades inmobiliarias	2,3	-2,9	1,5	-0,1	-0,6	4,0	-2,4	-1,5	-0,3
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	-5,0	-26,6	-13,5	-10,5	-7,2	21,0	4,8	7,1	4,3
Administración pública, educación y sanidad	1,8	2,3	3,0	4,0	4,8	4,7	4,4	1,1	2,2
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-7,3	-35,3	-16,7	-31,1	-25,0	22,3	4,3	14,1	19,7
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	-5,6	-37,8	-10,1	-9,1	-1,6	56,2	16,8	15,5	16,8

<sup>1</sup>Aportación al crecimiento del PIB a precios de mercado

Con ello, el deflactor implícito de la economía presenta una variación interanual del 3,7%, seis décimas inferior a la del trimestre anterior.

## Evolución interanual del PIB a precios corrientes: rentas

La *remuneración de los asalariados* presenta un crecimiento interanual del 7,2% en el primer trimestre, 1,4 puntos superior al del trimestre anterior.

Este resultado es consecuencia del aumento del 6,2% del número de *asalariados*, cuatro décimas superior al del trimestre precedente, y de que la *remuneración media por asalariado* varía un 1,0%, frente al 0,0% del cuarto trimestre de 2021.

Por su parte, el *excedente de explotación bruto / renta mixta bruta* generado en la economía crece un 12,4% en tasa interanual, 2,3 puntos menos que en el cuarto trimestre.

Finalmente, la cuantía devengada en *impuestos sobre la producción y las importaciones netos de subvenciones* registra un crecimiento del 17,2%, frente al 10,9% del trimestre anterior.

### Producto interior bruto. Rentas

Precios corrientes. Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Producto interior bruto a precios de mercado</b>	<b>-3,6</b>	<b>-20,7</b>	<b>-7,2</b>	<b>-7,8</b>	<b>-2,9</b>	<b>19,0</b>	<b>5,5</b>	<b>10,1</b>	<b>10,3</b>
Remuneración de los asalariados	1,6	-14,0	-5,0	-4,8	-1,8	12,4	6,0	5,8	7,2
Excedente de explotación bruto / Renta mixta bruta	-8,2	-21,1	-7,1	-11,3	-4,0	15,9	0,8	14,7	12,4
Impuestos netos sobre la producción y las importaciones	-7,3	-49,2	-18,0	-7,0	-4,0	90,0	25,1	10,9	17,2

## Empleo

El número de horas efectivamente trabajadas aumenta un 3,2% respecto al cuarto trimestre, 3,3 puntos más que en el trimestre anterior. En términos interanuales, el número de horas efectivamente trabajadas aumenta 4,8 puntos, hasta el 7,5%.

La tasa de variación interanual de las horas trabajadas en las ramas industriales se sitúa en el 1,2%, lo que supone 4,7 puntos más que en el trimestre precedente.

En el caso de la *Construcción*, la variación interanual es del 6,2%, con un incremento de 7,7 puntos respecto al trimestre anterior.

Las horas trabajadas en el sector *Servicios* aumentan 4,9 puntos su variación interanual respecto al cuarto trimestre de 2021, hasta el 9,0%.

Finalmente, las ramas primarias presentan una variación del -0,2%, con un descenso de 1,8 puntos respecto al trimestre anterior.

## Empleo

Horas trabajadas. Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Ocupados</b>	<b>-4,6</b>	<b>-25,3</b>	<b>-6,3</b>	<b>-6,1</b>	<b>-2,7</b>	<b>29,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,7</b>	<b>7,5</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-10,0	-8,9	-0,8	-0,9	1,2	7,5	-0,2	1,6	-0,2
Industria	-3,2	-21,0	-9,0	-6,7	-5,7	18,9	-2,4	-3,5	1,2
Industria manufacturera	-3,8	-22,7	-10,1	-7,3	-5,4	21,9	-2,5	-3,7	1,6
Construcción	-8,3	-33,4	-2,2	-3,8	4,9	47,4	-1,0	-1,5	6,2
Servicios	-4,2	-26,1	-6,6	-6,5	-3,2	31,4	4,7	4,1	9,0
Comercio, transporte y hostelería	-7,0	-41,4	-12,2	-16,5	-9,9	57,6	5,2	10,2	15,8
Información y comunicaciones	3,2	-4,3	-4,1	1,8	0,8	8,0	15,0	4,1	11,7
Actividades financieras y de seguros	0,6	-4,4	2,0	2,9	0,2	4,8	-0,3	-2,5	-5,5
Actividades inmobiliarias	-5,4	-24,5	0,3	7,2	10,7	19,6	10,4	4,1	5,9
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	-1,4	-20,0	-4,6	-2,4	1,6	24,6	5,9	3,1	4,8
Administración pública, educación y sanidad	-0,8	-4,3	0,9	5,5	3,1	9,2	2,8	-2,6	2,9
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-8,8	-40,4	-9,0	-10,0	-5,7	55,0	2,5	3,6	11,4
<b>Asalariados</b>	<b>-3,3</b>	<b>-22,7</b>	<b>-6,3</b>	<b>-5,5</b>	<b>-4,0</b>	<b>25,5</b>	<b>3,3</b>	<b>1,5</b>	<b>8,0</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-7,9	-4,8	1,7	-0,2	0,2	8,1	0,6	2,8	2,5
Industria	-4,6	-20,5	-8,2	-5,8	-6,5	15,6	-3,0	-5,0	1,0
Industria manufacturera	-5,4	-22,2	-9,5	-6,4	-6,3	18,4	-3,2	-5,3	1,5
Construcción	-5,1	-27,4	0,1	-3,0	3,9	46,6	-2,1	-5,1	3,5
Servicios	-2,7	-23,3	-6,9	-5,9	-4,5	26,1	5,1	3,2	9,9
Comercio, transporte y hostelería	-5,0	-40,9	-13,5	-16,9	-12,4	51,2	5,7	9,6	18,1
Información y comunicaciones	4,7	-3,2	-1,5	3,4	1,7	8,1	15,1	3,3	11,1
Actividades financieras y de seguros	1,0	-2,3	1,6	2,0	-0,5	2,8	-0,6	-2,3	-3,1
Actividades inmobiliarias	-14,5	-20,9	-17,7	-13,0	-5,0	5,1	8,2	3,9	9,8
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	1,4	-18,2	-4,2	-2,5	0,0	23,2	6,9	4,3	7,9
Administración pública, educación y sanidad	-1,3	-3,5	0,7	6,0	3,0	9,4	2,6	-3,0	3,0
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-7,8	-38,7	-11,9	-10,5	-10,2	45,8	4,6	1,2	11,6

Los *puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo*, definidos como el número de horas trabajadas entre la jornada media realizada en puestos de trabajo a tiempo completo, aumentan un 0,5% respecto al trimestre anterior. Esta variación es dos décimas inferior a la del cuarto trimestre y se explica por el efecto combinado de la variación de las horas trabajadas y el aumento de la jornada media en puestos de trabajo a tiempo completo (del -0,8% al 2,6%).

En términos interanuales, el empleo presenta un crecimiento del 5,3%, cinco décimas inferior al registrado en el trimestre precedente, lo que supone un incremento de 934 mil empleos equivalentes a tiempo completo en un año.

La tasa de variación interanual del empleo de las ramas industriales se sitúa en el 1,3%, lo que supone 1,3 puntos menos que en el trimestre precedente.

En el caso de la *Construcción*, la variación interanual del empleo es del 4,8%, con un incremento de 3,4 puntos respecto al trimestre anterior.

El empleo en *Servicios* disminuye siete décimas su variación interanual respecto al trimestre anterior, hasta el 6,1%.

Finalmente, el empleo en las ramas primarias presenta una variación del 1,8%, con un descenso de 2,8 puntos respecto al trimestre anterior.

## Empleo

Puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo. Tasas de variación interanual. (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
<b>Ocupados</b>	<b>-0,6</b>	<b>-18,8</b>	<b>-5,6</b>	<b>-5,2</b>	<b>-2,3</b>	<b>18,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,8</b>	<b>5,3</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-7,1	-7,4	-2,3	-1,0	2,7	7,2	2,4	4,6	1,8
Industria	0,3	-14,9	-7,4	-5,2	-5,9	9,8	1,9	2,6	1,3
Industria manufacturera	-0,2	-16,1	-8,6	-5,9	-6,5	11,1	1,9	2,5	2,2
Construcción	-3,8	-20,4	-2,9	-1,6	1,2	29,5	4,0	1,4	4,8
Servicios	-0,1	-19,8	-5,7	-5,8	-2,3	20,1	7,3	6,8	6,1
Comercio, transporte y hostelería	-1,0	-33,5	-10,6	-14,0	-10,1	32,7	7,3	10,7	10,5
Información y comunicaciones	3,1	-1,8	0,8	0,5	3,0	6,6	13,8	16,4	13,4
Actividades financieras y de seguros	2,8	-2,7	2,4	4,0	6,1	10,0	2,0	-0,9	-10,1
Actividades inmobiliarias	-8,9	-27,2	-4,3	0,1	7,2	16,7	1,3	-1,1	-2,9
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	2,1	-12,3	-4,9	-2,6	0,9	14,3	10,5	7,5	4,8
Administración pública, educación y sanidad	1,0	-4,1	-0,1	2,8	5,2	10,2	6,1	2,2	2,1
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-4,2	-34,9	-9,0	-9,7	-6,1	37,6	5,7	6,0	8,3
<b>Asalariados</b>	<b>0,7</b>	<b>-16,7</b>	<b>-5,6</b>	<b>-5,2</b>	<b>-3,1</b>	<b>16,7</b>	<b>6,6</b>	<b>5,8</b>	<b>6,2</b>
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-4,2	-2,4	0,4	0,3	3,2	6,7	3,4	5,2	3,3
Industria	0,1	-14,6	-7,5	-4,7	-5,6	8,9	1,0	1,2	1,0
Industria manufacturera	-0,4	-15,6	-8,9	-5,6	-6,1	10,1	0,9	1,0	1,9
Construcción	-0,6	-15,7	-1,5	-1,9	-0,4	24,2	3,4	-0,3	4,0
Servicios	1,1	-17,7	-5,9	-5,8	-3,2	17,8	7,9	7,2	7,3
Comercio, transporte y hostelería	0,8	-32,7	-11,9	-15,2	-12,1	30,0	7,9	11,1	12,6
Información y comunicaciones	5,2	-1,5	3,0	0,7	3,2	6,0	13,8	16,8	14,3
Actividades financieras y de seguros	2,8	-1,9	2,3	3,9	5,0	9,3	1,9	-1,1	-9,7
Actividades inmobiliarias	-13,8	-24,8	-16,2	-20,2	-11,1	-0,5	-4,6	-1,3	2,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas y otras	4,1	-11,1	-3,8	-2,5	0,1	14,7	12,1	10,6	7,7
Administración pública, educación y sanidad	0,7	-3,9	-0,4	3,0	5,3	9,9	6,1	2,3	2,5
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	-2,8	-32,2	-11,3	-10,5	-10,2	31,8	7,6	4,4	9,6

El número de horas efectivamente trabajadas crece un 3,2% respecto al cuarto trimestre, 3,3 puntos más que en el trimestre anterior. En términos interanuales, el número de horas efectivamente trabajadas sube 4,8 puntos, hasta el 7,5%.

Con ello, la variación interanual de la *productividad por puesto de trabajo equivalente a tiempo completo* se sitúa en el 1,1%. Y la *productividad por hora efectivamente trabajada* registra una tasa del -1,0%.

## Productividad

Tasas de variación interanual (%).

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Productividad por puesto de trabajo equivalente a tiempo completo	-3,7	-3,4	-3,2	-3,8	-1,8	-1,0	-2,6	-0,3	1,1
Productividad por hora efectivamente trabajada	0,3	5,1	-2,5	-2,9	-1,4	-9,2	0,2	2,8	-1,0

El coste laboral unitario (CLU) varía un -0,1% respecto al primer trimestre de 2021. Esta tasa es 3,8 puntos inferior a la experimentada por el deflactor implícito de la economía (3,7%).

## Costes laborales

Tasas de variación interanual (%)

	2020				2021				2022
	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I
Coste laboral unitario (CLU)	4,8	6,9	4,1	4,4	3,3	-2,8	2,2	0,3	-0,1
Remuneración por asalariado	0,9	3,3	0,7	0,4	1,4	-3,7	-0,5	0,0	1,0

## Revisiones y actualización de datos

Este avance de resultados está elaborado con la información disponible a día de hoy sobre la evolución económica del trimestre. Tiene un carácter provisional y será actualizado en la próxima publicación prevista de la Contabilidad Nacional Trimestral de España: principales agregados, el 24 de junio, con toda la información disponible entonces.

Por otro lado, la política de revisión anunciada de la operación sólo prevé una revisión de los modelos de ajuste estacional y de calendario de cada una de sus series en la publicación de resultados referidos al segundo trimestre de cada año  $t$ , en el mes de septiembre, coincidiendo con la revisión de los mismos desde el primer trimestre del año  $t-3$ . De forma excepcional, en esta ocasión, siguiendo las recomendaciones de Eurostat y la práctica seguida en todas las estadísticas coyunturales del INE, se ha introducido, en aquellas series en las que se ha comprobado su significatividad, un atípico de tipo impulso (AO) en los datos referidos al primer trimestre de 2022, con el objeto de modelizar el efecto que la COVID-19 ha provocado en las series.

Cuando estén disponibles los datos de trimestres posteriores, se analizará si este impulso tiene que modificarse por otro tipo de intervención. Este planteamiento inicial es consistente, puesto que, en la modelización de perturbaciones que se producen en la última observación de una serie, no hay diferencia en la serie ajustada de efecto estacional y de calendario si se realiza esa modelización utilizando un impulso, un escalón, un cambio transitorio o una rampa. La diferencia entre estos tipos de intervenciones se reduce a la asignación del efecto a la componente de ciclo-tendencia en unos casos o a la irregular en otros, pero la serie ajustada de efecto estacional y de calendario incluye ambas componentes y, por tanto, no se verá afectada por el tipo de intervención inicial.

## Nota metodológica

La *Contabilidad Nacional Trimestral de España: principales agregados* (CNTR) es una estadística de síntesis, de carácter coyuntural, cuyo objetivo primordial es llevar a cabo una medición sistemática y coherente de la evolución reciente de la economía nacional, de acuerdo al marco conceptual y normativo establecido por el *Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales* (SEC 2010), aprobado por el *Reglamento (UE) 549/2013, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de mayo*.

Esta operación ofrece, un mes después de finalizado el trimestre (t+30 días, siendo t el trimestre de referencia), una estimación avance del *Producto Interior Bruto* generado en la economía durante el mismo y de cada uno de sus componentes, desde sus tres enfoques de oferta, demanda y rentas (tanto en términos de volumen como a precios corrientes en el caso de los dos primeros y a precios corrientes en el caso del enfoque de rentas). Asimismo, proporciona una medición de la evolución del empleo de la economía en términos de *personas ocupadas, puestos de trabajo, puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo y horas trabajadas*. Todas las estimaciones se ofrecen, además, tanto en datos brutos como corregidos de estacionalidad y de efectos de calendario. Se trata, como se ha señalado, de una estimación que tiene el carácter de avance y está elaborada a partir de toda la información disponible hasta este momento relativa al trimestre de referencia.

Los resultados de cada trimestre se revisan en torno a t+90 días, incorporando toda la información disponible desde la estimación avance.

Las estadísticas del INE se elaboran de acuerdo con el Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas, que fundamenta la política y estrategia de calidad de la institución. Para más información, véase la sección de Calidad en el INE y Código de Buenas Prácticas en la página web del INE.

**Tipo de operación:** continua, de periodicidad trimestral.

**Ámbito geográfico:** *territorio económico nacional*.

**Período de referencia de los resultados:** el trimestre.

**Método de recogida:** estadística de síntesis.

Para información más detallada se puede consultar la página web del INE ([www.ine.es](http://www.ine.es)), así como acceder al Informe metodológico estandarizado de la operación (Informe de metadatos estandarizado).