

# **Coyuntura Económica de Andalucía**

**número 51**

**JULIO 2003**

# INDICE

Introducción .....	3
Economía Internacional.....	5
Economía Nacional .....	11
Economía Andaluza .....	16
Sector Primario .....	22
Sector Industrial.....	25
Sector Construcción .....	28
Sector Servicios .....	31
Sector Agregada.....	35
Sector de Trabajo .....	39
Precios, Salarios y Costes.....	43
Sistema Bancario .....	46
Anexo Estadístico .....	49
Pulso Legislativo-Económico .....	73
Anexo Legislativo.....	81

# INTRODUCCIÓN

---

*En los primeros meses de 2003, y en un contexto marcado por las tensiones vinculadas al conflicto bélico en Irak, las economías industrializadas en su conjunto, han desacelerado sus ritmos de crecimiento.*

*En el conjunto de países de la OCDE, el Producto Interior Bruto (PIB) ha aumentado a un ritmo del 2% interanual en el primer trimestre, medio punto inferior al del trimestre precedente, siendo destacable la desaceleración en Estados Unidos y la Zona Euro. Mientras, en el lado opuesto, en Japón se ha confirmado la recuperación iniciada a mediados de 2002.*

*En este contexto global de ralentización económica, y en un clima en el que empezaron a remitir ligeramente las tensiones inflacionistas una vez finalizada la guerra en Irak, y con ella la escalada del precio del petróleo, las autoridades monetarias han mantenido una política de corte expansiva, que ha llevado a reducciones del precio oficial del dinero tanto en EEUU como en el área del Euro.*

*Es en este entorno en el que se desenvuelve la economía andaluza, que en el primer trimestre, y según la Contabilidad Trimestral de Andalucía, registra un crecimiento real del PIB cifrado en un 2,5% interanual, medio punto por encima de la media nacional y 1,7 puntos superior a la Eurozona. Esto supone, por tanto, que Andalucía inicia 2003 manteniendo un dinamismo diferencial con sus economías de referencia, a la vez que continua, igual que ellas, en la trayectoria de desaceleración que se viene registrando en los últimos trimestres, si bien con una menor intensidad relativa. De esta forma, mientras el crecimiento real del PIB de Andalucía en el primer trimestre es dos décimas inferior al del trimestre anterior, en la Eurozona se sitúa cuatro décimas por debajo.*

*Desde el punto de vista de la oferta, se observa un comportamiento diferenciado entre la actividad no agraria, que presenta una aceleración de su ritmo de crecimiento, y supera de manera significativa los resultados en España y la Zona Euro, y el sector primario, que tras los notables aumentos de los dos años anteriores registra una ligera caída, menos intensa en cualquier caso que a nivel nacional.*

*Desde el punto de vista de la demanda, y en un contexto de tipos de interés reducidos, los componentes internos, consumo e inversión, muestran una cierta mejoría en relación a meses anteriores. Junto a ello, en la vertiente externa, se incrementan los intercambios comerciales de Andalucía con el extranjero en términos nominales, especialmente en cuanto a importaciones se refiere.*

*Estos resultados de la oferta productiva y la demanda en Andalucía han venido acompañados de un notable crecimiento de las iniciativas empresariales, y de un balance favorable del mercado laboral, con una intensificación del proceso de creación de empleo, en un entorno de reducción de la conflictividad y mayor dinamismo de la negociación colectiva que en el ejercicio anterior.*

*Tanto la Encuesta de Población Activa como el registro de Afiliados a la Seguridad Social, cifran máximos históricos de ocupación en Andalucía en el primer trimestre, con ritmos de crecimiento además que superan los que se registraban al finalizar 2002. Como aspectos más significativos de la creación de empleo destacan, de un lado, que se ha centrado en los colectivos de asalariados, con edad superior a 25 años, y, en línea con la evolución del VAB, en los sectores no agrarios; de otro, la mayor intensidad relativa que se observa en la población cualificada, en las mujeres, y en los que tienen una relación laboral a tiempo parcial.*

*Y todo ello, en un entorno en el que los precios en Andalucía presentan ritmos de crecimiento inferiores a los resultados con que se cerró el ejercicio anterior. ■*

# ECONOMÍA INTERNACIONAL

LOS PAÍSES INDUSTRIALIZADOS HAN DESACELERADO SU RITMO DE CRECIMIENTO, AUMENTANDO EL VAB UN 2%, FRENTE AL 2,5% DE FINALES DEL AÑO ANTERIOR. ■

La evolución de la economía mundial ha estado marcada en los primeros meses de 2003 por las dificultades geopolíticas que han incrementado la incertidumbre sobre la reactivación económica. No obstante, el rápido desenlace del conflicto en Irak en el mes de marzo ha contribuido a minorar dicha incertidumbre, mejorando la confianza de los agentes económicos.

Con ello, en el primer trimestre de 2003, el PIB del conjunto de países de la OCDE se ha incrementado en un 2%, frente al 2,5% de finales del año anterior, y los precios han aumentado a un mayor ritmo, afectados por el encarecimiento del crudo, circunstancia que ha comenzado a remitir tras la finalización de la guerra con Irak.

En este contexto de desaceleración económica, se ha mantenido una política monetaria expansiva, que ha llevado a reducciones del precio oficial del dinero tanto en EEUU como en el área de influencia del Banco Central Europeo.

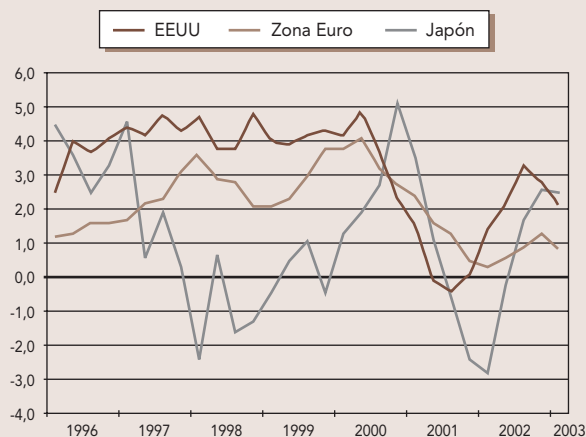
**Estados Unidos** aunque se mantiene entre los países industrializados más dinámicos, en los primeros meses de 2003 ha continuado la tendencia de desaceleración de finales del año anterior, con un crecimiento del PIB del 2% interanual, frente al 2,9% de finales de 2002.

La demanda interna se ha visto afectada por la incertidumbre económica que ha caracterizado a este período, experimentando una importante ralentización, con un incremento del 2,5% en el primer trimestre de 2003 (3,7% en el cuarto trimestre de 2002), acusando, en buena medida, el menor crecimiento del consumo privado. No obstante, finalizado el conflicto en Irak, la confianza de los consumidores, que había caído al nivel más bajo de los últimos diez años, ha mostrado en abril síntomas de recuperación. De otra parte, la formación bruta de capital fijo también ha ralentizado su ritmo de crecimiento en los primeros meses del año, acusando el exceso de capacidad productiva instalada.

EN LA ZONA EURO SE HA INTERRUMPIDO LA RECUPERACIÓN INICIADA A MEDIADOS DE 2002, INCREMENTÁNDOSE EL PIB UN 0,8% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE. ■

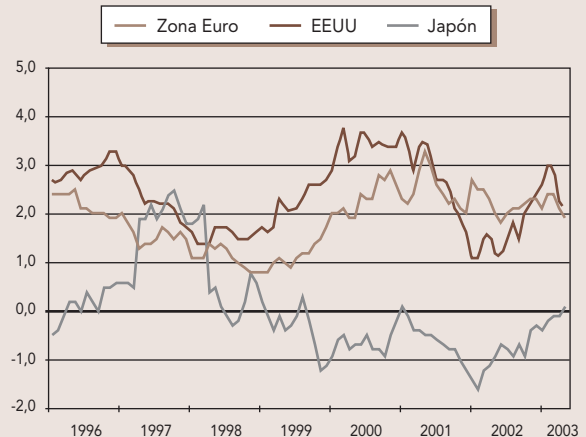
Desde la perspectiva de la oferta, también se observa la menor actividad económica. La producción industrial, que había dado muestras de recuperación en los últimos meses de 2002, mantuvo a principios de año un crecimiento positivo (1,1% interanual) pero en el mes de abril ha iniciado una tendencia de descenso, cifrándose la caída de mayo (último dato disponible) en el -0,8%, la más elevada del último año.

Producto Interior Bruto



NOTA: Tasas reales de variación interanual.  
FUENTE: OCDE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Índice de Precios al Consumo



NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: OCDE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

A pesar de ello, el mercado laboral ha tenido un comportamiento más positivo en el primer trimestre del año. El empleo ha registrado un aumento del 1% respecto al año anterior, frente al 0,3% del cuarto trimestre de 2002, y la tasa de paro se ha situado en el 5,8%, ligeramente inferior a la de finales de 2002. No obstante, en abril la tasa de paro ha comenzado a ascender, situándose en mayo, último dato disponible, en el 6,1% de la población activa, la más elevada de los últimos nueve años.

En cuanto a los precios, el repunte inflacionista de finales de 2002 se ha intensificado en el primer trimestre de 2003, situándose la tasa de inflación en marzo en el 3%. En los meses siguientes, los precios han ido moderando su ritmo de crecimiento, hasta situarse en el 2,1% en mayo.

Por su parte, el déficit comercial ha vuelto a aumentar en el primer trimestre del año, al incrementarse las importaciones a un ritmo notablemente superior al de las exportaciones (5,9% y 2,6% interanual, respectivamente).

LA INDUSTRIA Y LOS SERVICIOS DESTACAN CON LOS MAYORES CRECIMIENTOS EN LA ZONA EURO EN EL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO (1,3%, Y 1,1%, RESPECTIVAMENTE) MIENTRAS QUE EL COMPORTAMIENTO MÁS NEGATIVO CORRESPONDE A LA CONSTRUCCIÓN (-3,7%). ■

En Japón, el PIB ha registrado un crecimiento positivo por tercer trimestre consecutivo (2,5% interanual), confirmandose la recuperación iniciada a mediados de 2002.

El mejor comportamiento se observa, tanto desde la perspectiva de la demanda como de la oferta. Así, la demanda interna ha experimentado un incremento del 2%, el más elevado desde comienzos de 2001, reflejando una recuperación tanto del consumo público como de la inversión.

Por su parte, desde el lado de la oferta, la producción industrial ha continuado aumentando a un buen ritmo, con un incremento del 5,7% interanual en el primer trimestre.

Esta mejor situación, sin embargo todavía no se está reflejando en el mercado de trabajo. El empleo ha continuado cayendo en el primer trimestre de 2003 (-0,8%), aunque a un menor ritmo que en meses precedentes, y la tasa de paro ha permanecido estabilizada en el 5,4% de finales de 2002.

En materia de precios, se ha mantenido la tendencia deflacionista, aunque con menor intensidad, con una caída del 0,3% de los precios de consumo en el primer trimestre de 2003, dos décimas por debajo del trimestre anterior, y registrándose en abril un descenso del 0,1%.

El comercio exterior, de otra parte, ha comenzado a resentirse, en cierta medida, de los efectos de la neumonía asiática, observándose una importante ralentización en el ritmo de crecimiento de las exportaciones (11,1%, frente al 17,7% del cuarto trimestre de 2002). Las importaciones también se han incrementado en menor medida que en los meses precedentes (7,6%), continuando caracterizada la economía nipona por presentar un superávit comercial.

En la Zona Euro, al igual que en el conjunto de países de la Unión Europea, en el primer trimestre de 2003 se ha interrumpido la recuperación que se observaba desde mediados del año anterior, registrando el PIB un incremento interanual del 0,8% y 1%, respectivamente, cuatro décimas menos, en ambos casos, que en el último trimestre del año anterior.

Esta tendencia ha sido generalizada entre los distintos países, con la excepción de Grecia, donde el crecimiento del PIB se cifra en un 4,3% interanual, frente al 3,4% de finales de 2002, siendo además el país de la Zona Euro donde la expansión económica ha sido más intensa. Fuera de la Zona Euro, hay que destacar el caso de Reino Unido, que también ha acelerado ligeramente su ritmo de crecimiento en el primer trimestre del año (2,3% interanual). En el lado opuesto, destaca Holanda con una caída del PIB del 0,1%, aunque es la desaceleración de la economía alemana, que ha crecido un 0,2% interanual, la que en buena medida, explica la debilidad económica de la Zona Euro, ya que supone casi una cuarta parte del PIB de este área.

La desaceleración económica, sin embargo, no se ha reflejado en la demanda interna, que se ha incrementado en un 1,4% interanual en la Zona Euro y en un 1,7% en la Unión Europea, frente a los crecimientos del 0,9% y 1,3% que, respectivamente, registraron en el trimestre anterior. Este dinamismo de la demanda interna se sustenta en la recuperación del consumo privado, que ha compensado la mayor caída experimentada por la formación bruta de capital fijo y la ralentización del consumo público.

De otra parte, la contribución del sector exterior al crecimiento ha sido menor en este trimestre ya que,

## ENTORNO ECONÓMICO, PRINCIPALES INDICADORES

		España	Alemania	R. Unido	Francia	UE	Zona Euro	EE.UU.	Japón	OCDE
PRODUCTO INTERIOR BRUTO <sup>(1)</sup>										
II	Trim 02	2,0	0,0	1,6	1,4	1,0	0,8	2,2	-0,3	1,7
III	Trim 02	1,8	0,4	2,2	1,3	1,2	1,0	3,3	1,5	2,5
IV	Trim 02	2,1	0,7	2,2	1,5	1,4	1,2	2,9	2,4	2,5
I	Trim 03	2,1	0,2	2,2	1,0	1,0	0,8	2,0	2,5	2,0
DEMANDA INTERNA <sup>(1)</sup>										
II	Trim 02	1,9	-2,1	1,7	1,0	0,1	-0,3	2,8	-1,2	1,6
III	Trim 02	1,9	-0,9	2,7	1,2	0,8	0,4	3,7	0,8	2,5
IV	Trim 02	2,8	-0,4	3,3	1,2	1,3	0,9	3,7	1,3	-
I	Trim 03	3,0	0,9	3,2	1,1	1,7	1,4	2,5	2,0	-
INDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL <sup>(1)(2)</sup>										
II	Trim 02	-0,9	-2,0	-4,1	-0,5	-1,5	-0,8	-1,2	-3,8	-0,6
III	Trim 02	-0,2	-0,3	-2,8	-1,7	-0,7	-0,2	0,7	2,6	1,2
IV	Trim 02	2,4	1,5	-1,5	0,5	0,7	1,2	1,4	5,9	2,5
I	Trim 03	1,5	2,0	-0,7	1,2	0,6	1,1	1,1	5,7	-
INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO <sup>(1)(3)</sup>										
II	Trim 02	3,6	1,0	1,0	1,4	1,7	1,9	1,1	-0,7	1,2
III	Trim 02	3,5	1,1	1,7	1,8	1,9	2,1	1,5	-0,7	1,5
IV	Trim 02	4,0	1,2	2,9	2,3	2,2	2,3	2,4	-0,3	1,1
I	Trim 03	3,7	1,2	3,1	2,6	2,3	2,4	3,0	-0,1	2,5
TASA DE PARO <sup>(4)</sup>										
II	Trim 02	11,1	9,7	3,2	8,9	7,6	8,2	5,9	5,3	6,9
III	Trim 02	11,4	9,8	3,1	9,0	7,6	8,3	5,8	5,4	6,9
IV	Trim 02	11,5	10,0	3,1	9,0	7,7	8,5	5,9	5,4	7,0
I	Trim 03	11,7	10,5	3,1	9,2	7,9	8,6	5,8	5,4	-
EMPLEO <sup>(1)</sup>										
II	Trim 02	2,3	-0,4	0,7	0,6	0,7	0,5	-0,5	-1,6	0,0
III	Trim 02	1,8	-0,7	0,6	0,4	0,5	0,3	0,1	-1,0	0,2
IV	Trim 02	1,6	-0,9	0,9	0,4	0,4	0,2	0,3	-1,1	0,3
I	Trim 03	2,3	-	-	-	-	-	1,0	-0,8	-
BALANZA POR CUENTA CORRIENTE <sup>(5)</sup>										
II	Trim 02	-3,8	9,5	-5,5	8,7	-	2,3	-133,6	31,5	-
III	Trim 02	-3,8	18,0	-2,0	7,0	-	23,0	-124,8	29,0	-
IV	Trim 02	-6,4	16,8	-2,8	7,4	-	24,4	-128,6	25,9	-
I	Trim 03	-4,5	-	3,6	5,9	-	-2,1	-126,8	25,1	-
TIPOS DE INTERÉS A CORTO PLAZO <sup>(3)(6)</sup>										
II	Trim 02	3,5	-	4,1	-	-	3,5	1,8	0,0	-
III	Trim 02	3,3	-	3,9	-	-	3,3	1,8	0,0	-
IV	Trim 02	3,0	-	3,9	-	-	2,9	1,3	0,0	-
I	Trim 03	2,5	-	3,6	-	-	2,5	1,2	0,0	-

NOTAS: (1) % variaciones anuales

(2) series corregidas de estacionalidad y de efecto calendario, excepto UE, Zona Euro y Japón, que son desestacionalizadas.

(3) datos en el último mes de cada periodo.

(4) % sobre población activa.

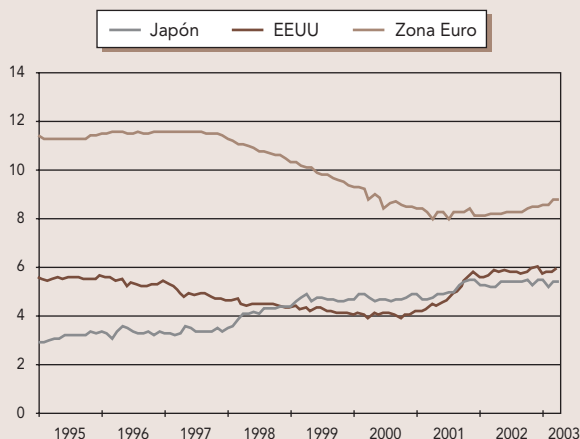
(5) saldos en miles de millones de euros. Datos desestacionalizados, excepto Zona Euro.

(6) porcentaje.

FUENTE: OCDE; Comisión Europea; INE; Banco de España.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía, Junta de Andalucía.

## Tasa de Paro

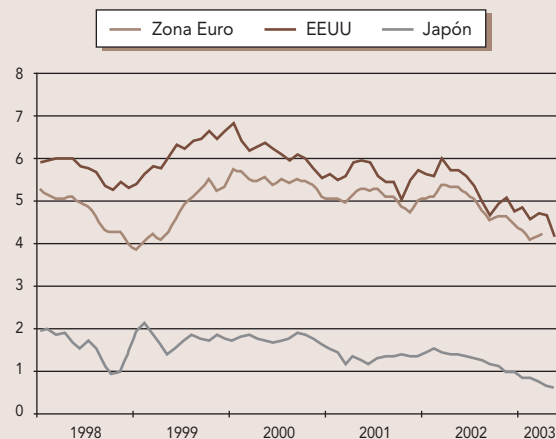


NOTA: Porcentaje de la población activa.

FUENTE: OCDE, EUROSTAT.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Tipos de interés a largo plazo

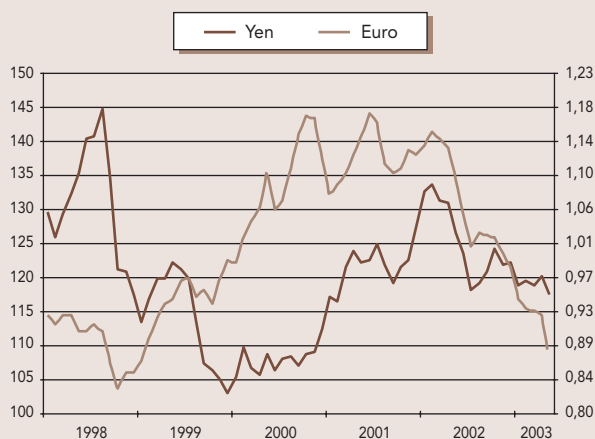


NOTA: Rendimiento de las obligaciones a 10 años.

FUENTE: OCDE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Tipo de cambio del dolar frente al yen y al euro



FUENTE: Banco Central Europeo.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

aunque la balanza comercial sigue teniendo un superávit, las importaciones se han incrementado con mayor intensidad que las exportaciones.

Desde la perspectiva de la oferta, destaca el crecimiento de la industria, con un aumento del VAB del 1,3% en la eurozona. Los servicios, aunque a un menor ritmo que en el trimestre anterior también ha experimentado un incremento (1,1%). El sector primario, ha roto la tendencia de descenso de los trimestres anteriores en la Zona Euro, registrando el VAB un incremento del 0,1% y, por su parte, la construcción con una caída del VAB del 3,7% en la Zona Euro y del 2,4% en la Unión Europea es el sector económico con un comportamiento más negativo, registrándose incrementos del VAB tan sólo en España, Finlandia y Reino Unido. El deterioro del VAB de la construcción se debe, especialmente, a la caída de la obra civil, aunque también la edificación residencial ha registrado un descenso en el primer trimestre de 2003.

En lo que se refiere a la evolución del mercado de trabajo, hay que destacar que, en un contexto de ralentización económica, la tasa de paro ha vuelto a aumentar, situándose en el 8,6% en la Zona Euro y en el 7,9% en la Unión Europea. Entre los países para los que se dispone de información, Bélgica destaca con la tasa más elevada (11,9%), seguido por España (11,7%) y Alemania (10,5%).

En cuanto a los precios, en un contexto caracterizado por un mayor precio del crudo en los primeros meses de 2003, el IPC armonizado ha experimentado un repunte, hasta situarse en marzo en el 2,4% en la Zona Euro y en el 2,3% en la Unión Europea. En los meses siguientes los precios han mostrado una mayor contención, situándose la tasa de inflación en mayo, último dato disponible, en el 1,9% en la eurozona (1,8% en la Unión Europea), la más baja desde junio de 2002. Entre los distintos países, las tasas más bajas corresponden a Alemania (0,6%), Austria y Bélgica (0,9% en ambos casos), mientras que entre los países más inflacionistas destacan Irlanda (3%), Portugal (3,7%) y Grecia (3,5%).

Por su parte, la evolución de los **mercados financieros**, en un contexto de menor actividad económica y de incertidumbre sobre la reactivación, han estado caracterizados en los primeros meses de 2003 por la adopción de políticas monetarias expansivas, con rebajas de los tipos de interés oficiales tanto en EEUU como en la Zona Euro.

Concretamente, en Europa, donde el precio oficial del dinero quedó situado a finales de 2002 en el 2,75%, el

### ESTIMACIONES Y PREVISIONES ECONÓMICAS PERÍODO 2002-2004<sup>(1)</sup>

	OCDE			FMI		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004
	PIB					
MUNDO	-	-	-	3,0	3,2	4,1
Países en desarrollo	-	-	-	4,6	5,0	5,8
Países en transición	-	-	-	4,1	4,0	4,1
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	1,8	1,9	3,0	1,8	1,9	2,9
EE.UU.	2,4	2,5	4,0	2,4	2,2	3,6
Japón	0,3	1,0	1,1	0,3	0,8	1,0
UE	1,0	1,2	2,4	1,0	1,3	2,4
Zona Euro	0,9	1,0	2,4	0,8	1,1	2,3
España	2,0	2,1	3,1	2,0	2,2	3,1
	INFLACIÓN					
Países en desarrollo	-	-	-	5,4	5,8	5,1
Países en transición	-	-	-	11,1	9,4	7,4
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	2,0	2,0	1,3	1,5	1,9	1,7
EE.UU.	1,4	2,0	1,2	1,6	2,3	2,3
Japón	-1,5	-1,6	-1,6	-0,9	-0,7	-0,6
UE	2,0	1,6	1,4	2,3	2,2	1,8
Zona Euro	2,2	1,7	1,4	2,3	2,0	1,5
España <sup>(2)</sup>	3,6	2,9	2,4	4,4	3,8	2,9
	TASA DE PARO <sup>(3)</sup>					
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	6,9	7,2	7,0	6,4	6,6	6,5
EE.UU.	5,8	6,0	5,8	5,8	6,2	5,9
Japón	5,4	5,7	5,7	5,4	5,5	5,4
UE	7,6	8,0	7,9	7,7	8,0	8,0
Zona Euro	8,2	8,8	8,7	8,3	8,8	8,7
España	11,4	12,0	11,7	11,4	11,4	10,9
	SALDO CUENTAS PÚBLICAS <sup>(4)</sup>					
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	-	-	-	-2,5	-2,7	-2,2
EE.UU.	-	-	-	-2,9	-3,6	-3,1
Japón	-	-	-	-6,7	-6,4	-5,4
UE	-	-	-	-1,3	-1,0	-0,8
Zona Euro	-	-	-	-1,6	-1,1	-0,8
España	-	-	-	0,5	0,6	0,7
	TIPOS DE INTERÉS A LARGO PLAZO					
EE.UU.	-	-	-	4,6	3,9	-
Japón	-	-	-	1,3	0,8	-
Zona Euro	-	-	-	5,0	4,1	-
España	-	-	-	-	-	-
COMERCIO MUNDIAL	3,6	5,9	8,8	2,9	4,3	6,1

NOTAS: (1) % variaciones anuales, salvo indicación contraria.

(2) La estimación del FMI para España es del deflactor del PIB.

(3) % sobre población activa.

(4) % sobre PIB

FUENTE: OCDE (abril 2003), FMI (abril 2003).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía, Junta de Andalucía.



Banco Central Europeo, ante la debilidad económica y en un contexto de apreciación del tipo de cambio del euro, decidió recortar el tipo de interés en 25 puntos básicos a comienzos de marzo, situándose en el 2,5%. Posteriormente, a comienzos de junio, continuó la tendencia de relajación de la política monetaria, procediendo nuevamente a recortar los tipos, en esta ocasión en 50 puntos básicos, hasta el 2%.

LOS MERCADOS FINANCIEROS SE HAN CARACTERIZADO POR LA REDUCCIÓN DE LOS TIPOS DE INTERÉS OFICIALES TANTO EN EEUU COMO EN LA ZONA EURO, QUE- DANDO SITUADO EN JUNIO EN EL 1% Y EL 2%, RESPECTIVAMENTE. ■

En EEUU, el año 2002 cerró con un precio oficial del dinero del 1,25%, continuando en dicho nivel en los primeros meses de 2003. A finales de junio, tras la rebaja llevada a cabo por el BCE a comienzos de mes, y como medida para apoyar la reactivación económica, la Reserva Federal ha rebajado los tipos en un cuarto de punto, hasta situarse en el 1%, el nivel más bajo desde julio de 1958.

Desde el punto de vista cambiario, destaca la depreciación del dólar respecto al euro, tendencia que se ha acentuado especialmente desde finales de marzo, alcanzándose en mayo los 0,86 euros por dólar, el nivel más bajo desde comienzos de 1999. El diferencial de tipos de interés a corto plazo y el elevado déficit exterior de EEUU, explican entre otros factores, la debilidad del dólar.

Respecto al yen japonés, también el dólar ha experimentado una depreciación, cotizándose en mayo a 117,3 yenes, frente a los 122 yenes por dólar de finales de 2002.

En este contexto, los informes presentados por los organismos internacionales en la primavera ponen de manifiesto un deterioro de las **perspectivas** económicas internacionales, aunque apuntan hacia una recuperación en 2003.

Según el FMI, el PIB de la economía mundial crecerá en 2003 un 3,2%, medio punto por debajo de lo estimado el pasado otoño, pero dos décimas por encima del crecimiento registrado en 2002. En el año siguiente la reactivación será más intensa, estimándose un incremento del PIB del 4,1%.

En esta línea, la recuperación de las economías industrializadas también va a ser más lenta de lo previsto

hace unos meses, estimando tanto la OCDE como el FMI un crecimiento del PIB en 2003 para estos países del 1,9%, frente al 1,8% de 2002, aunque en el año siguiente se podría alcanzar una tasa alrededor del 3%.

Entre los distintos países, tan solo en Japón, que según la OCDE crecerá a un ritmo del 1% (0,8% según el FMI) frente al 0,3% de 2002, parece que la recuperación va a ser más intensa, mientras que en EEUU, el ritmo de crecimiento económico podría ralentizarse hasta el 2,2%, según el FMI, o mantenerse prácticamente estabilizado en los niveles de 2002, según la OCDE.

El crecimiento previsto por la Comisión Europea para la Zona Euro en 2003, en sintonía con lo estimado por otros organismos, se sitúa en el 1% y en el 1,3% para la Unión Europea, aunque para el año siguiente las previsiones son más optimistas, con crecimientos del 2,4% y 2,3%, respectivamente.

De otra parte, las estimaciones de los distintos organismos sobre evolución de la inflación en los países industrializados son dispares. De un lado, según la OCDE, el crecimiento económico sostenido va a favorecer el control de la inflación, estimando que en 2003, los precios de consumo del conjunto de estos países aumenten al mismo ritmo que en 2002 (2%), y se desaceleren en el año siguiente. El FMI, sin embargo, prevé que en 2003 los precios se incrementen a un mayor ritmo que en 2002 (1,9% frente a 1,5%), y que en el año siguiente la tasa de inflación experimente una cierta moderación.

AUNQUE LAS ESTIMACIONES ECONÓMICAS DE LOS DISTINTOS ORGANISMOS INTERNACIONALES HAN SIDO REVISADAS A LA BAJA, SE ESPERA QUE EN 2003 LA ECONOMÍA MUNDIAL REGISTRE UNA CIERTA REACTIVACIÓN, Y QUE SE CONSOLIDE EN EL AÑO SIGUIENTE. ■

En el ámbito del mercado de trabajo, el FMI prevé que los países industrializados muestren una mayor capacidad de generación de empleo en 2003, aunque la tasa de paro va a volver a incrementarse y sólo en 2004 podría reducirse ligeramente.

La recuperación de la economía mundial va a favorecer al comercio mundial, estimando tanto la OCDE como el FMI una intensificación de los intercambios de bienes y servicios en este año y el siguiente.

# ECONOMÍA NACIONAL

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, LA ECONOMÍA ESPAÑOLA HA MANTENIDO UN CRECIMIENTO SIMILAR AL REGISTRATO EL AÑO ANTERIOR. ■

Según la Contabilidad Nacional Trimestral del INE, el crecimiento real del Producto Interior Bruto a precios de mercado (PIB p.m.) corregido de efectos estacionales y de calendario, se ha situado en el 2,1% interanual, en el primer trimestre, estabilizando de esta forma su ritmo de crecimiento.

En términos de ciclo-tendencia, el crecimiento del PIB ha sido del 2% interanual, una décima por encima del trimestre anterior.

Todos los comentarios que se van a realizar a continuación sobre la evolución de los componentes del PIB por el lado de la oferta y la demanda, se realizarán en términos de ciclo-tendencia al objeto de ser comparables con las estimaciones del PIB de Andalucía que realiza el IEA.

El crecimiento de la economía española en el primer trimestre de 2003, es el resultado, desde la perspectiva de la oferta, del perfil de aceleración mostrado por la industria, mientras que la construcción ha proseguido su ralentización, se han acelerado ligeramente los servicios y el primario ha registrado un nuevo decrecimiento, aunque más moderado que en los trimestres anteriores. Y desde el punto de vista de la demanda, por la aceleración de sus componentes internos y la aportación más negativa de la demanda externa.

El mejor tono de la actividad productiva y la demanda interna se ha trasladado al mercado laboral, donde se

observa un mayor dinamismo en la creación de empleo, en un marco caracterizado por menores tensiones inflacionistas.

DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA OFERTA PRODUCTIVA, DESTACA LA ACELERACIÓN EXPERIMENTADA POR LAS RAMAS INDUSTRIALES. ■

Desde el punto de vista de la oferta productiva, el Valor Añadido Bruto a precios básicos (VAB p.b.) de las ramas agraria y pesquera, ha experimentado en el primer trimestre de 2003 un descenso del 1,6%, reduciendo la contracción registrada en el trimestre anterior (-3,1% interanual). Esta mejora en el comportamiento del sector se debe a la ganadería, donde destaca la tendencia ascendente del indicador de carne sacrificada, mientras que, los cultivos agrarios también contribuyen, ya que, moderan sus resultados negativos.

El sector industrial en su conjunto, registra un crecimiento del VAB p.b del 2,1% interanual en el primer trimestre de 2003, como consecuencia de la aceleración de las ramas puramente industriales que registran una tasa de crecimiento del 1,4%, más de un punto superior a la del trimestre anterior. Por su parte, las ramas energéticas, aunque continúan siendo las más dinámicas (5,4% interanual), acentúan su desaceleración en casi tres puntos con respecto al trimestre anterior.

## PRODUCTO INTERIOR BRUTO Y OFERTA AGREGADA. ESPAÑA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Ramas agraria y pesquera	-3,1	-2,1	-1,0	-1,5	-2,7	-3,1	-1,6
Ramas industriales	1,4	1,0	0,7	0,8	1,1	1,5	2,1
Construcción	5,4	4,9	5,1	5,1	5,0	4,4	3,4
Ramas de los servicios	3,2	2,2	2,6	2,3	2,1	2,0	2,1
Servicios de mercado	3,3	1,9	2,3	1,8	1,6	1,7	1,9
Servicios de no mercado	2,9	3,5	3,7	3,7	3,5	3,2	2,5
Impuestos netos sobre productos	2,4	2,1	2,2	2,2	2,1	1,8	1,1
PIB p.m.	2,7	2,0	2,2	2,0	1,9	1,9	2,0

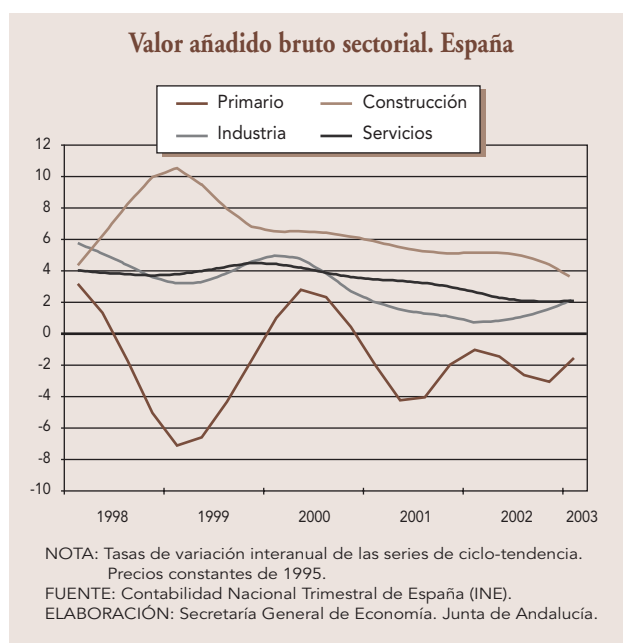
NOTA: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

La construcción sigue siendo el sector más expansivo de la oferta con un crecimiento del VAB p.b del 3,4% interanual, aunque continúa su trayectoria de desaceleración, registrando crecimientos que no se alcanzaban desde 1997.

Finalmente, en el sector servicios, el ritmo de crecimiento del VAB p.b en el primer trimestre es del 2,1% interanual, una décima superior al del trimestre anterior, con un comportamiento heterogéneo de sus componentes: los servicios de mercado muestran un crecimiento ligeramente acelerado, hasta el 1,9% interanual, mientras que, los no destinados al mercado se desaceleran hasta situarse en el 2,5% interanual.



LA DEMANDA INTERNA AUMENTA SU RITMO DE CRECIMIENTO, MIENTRAS QUE, LA CONTRIBUCIÓN DE LA DEMANDA EXTERNA SE HACE MÁS NEGATIVA. ■

Por el lado de la demanda agregada, el crecimiento del PIB es el resultado de la aceleración de la demanda interna en medio punto respecto al trimestre anterior (3,2% interanual), debido a la recuperación de la inversión en bienes de equipo, mientras que la demanda exterior neta ha acentuado su aportación negativa al crecimiento del PIB (-1,2 puntos porcentuales).

Concretamente, la Formación Bruta de Capital Fijo aumenta un 2,8% interanual, más de medio punto por encima del trimestre anterior, como consecuencia de la recuperación experimentada por la inversión en bienes de equipo (1,2% interanual), que obtiene crecimientos positivos después de año y medio de caída. Por su parte, la inversión en construcción, continúa su trayectoria de crecimiento desacelerado, perdiendo más de medio punto con respecto al anterior trimestre, hasta situarse en el 3,5% interanual.

Con respecto al consumo, su ritmo de crecimiento describe una trayectoria acelerada (2,8% interanual), como resultado del mayor dinamismo del consumo de los hogares que se incrementa un 2,5% interanual, favorecido por la mejor evolución del empleo. Igualmente, crece el gasto en consumo de las Administraciones Públicas, aunque de forma ligeramente desacelerada (3,7% interanual), lo que no le

### PRODUCTO INTERIOR BRUTO Y DEMANDA AGREGADA. ESPAÑA.

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Gasto en consumo final	2,6	2,3	2,3	2,2	2,3	2,5	2,8
Gasto en consumo final de los hogares	2,5	1,9	2,0	1,7	1,8	2,1	2,5
Gasto en consumo final de las ISFLSH	1,2	0,0	-0,5	-0,1	0,2	0,4	0,5
Gasto en consumo final de las AAPP	3,1	3,8	3,6	3,9	4,0	3,9	3,7
Formación bruta de capital fijo	3,2	1,4	1,0	1,1	1,5	2,2	2,8
Bienes de equipo	-1,2	-4,1	-5,6	-5,2	-3,9	-1,6	1,2
Construcción	5,8	4,5	4,8	4,6	4,5	4,1	3,5
Otros productos	3,4	1,5	1,2	1,1	1,5	2,4	3,4
Demanda Interna (*)	2,8	2,3	2,1	2,1	2,3	2,7	3,2
Exportación de bienes y servicios	3,4	1,4	0,6	1,2	1,7	2,2	2,9
Importación de bienes y servicios	3,5	2,2	0,2	1,2	2,9	4,6	6,4
PIB p.m.	2,7	2,0	2,2	2,0	1,9	1,9	2,0

NOTAS: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995

(\*) Aportación al crecimiento del PIB pm.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

impide convertirse en el componente más dinámico de la demanda interna.

En cuanto a la demanda externa, su aportación al crecimiento del PIB ha sido negativa (-1,2 puntos porcentuales), empeorando su posición con respecto al final del ejercicio anterior, como resultado de que, aunque las exportaciones muestran un perfil acelerado (2,9% interanual), las importaciones crecen en mayor medida (6,4% interanual).

Esta evolución de la oferta y la demanda se ha traducido en el mercado laboral, en un mejor comportamiento del empleo en el primer trimestre de 2003.

**EL EMPLEO REGISTRA UN MAYOR DINAMISMO EN EL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO. ■**

Según la Contabilidad Nacional Trimestral del INE, el crecimiento del empleo, en términos de puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo, se cifra en un 1,4% interanual, dos décimas por encima del trimestre anterior.

En la misma dirección señala la Encuesta de Población Activa (EPA), que ofrece un crecimiento de la población ocupada del 2,3% interanual en el primer trimestre, siete décimas más que en el precedente.

Esta mejora de la creación de empleo, ha venido acompañada de un elevado crecimiento de la población activa (2,6% interanual), lo que ha provocado que el número de desempleados crezca hasta el 4,9% interanual. Con ello, la tasa de paro se ha situado en el primer trimestre de 2003 en el 11,7%, aumentando dos décimas respecto a la registrada en el cuarto trimestre de 2002.

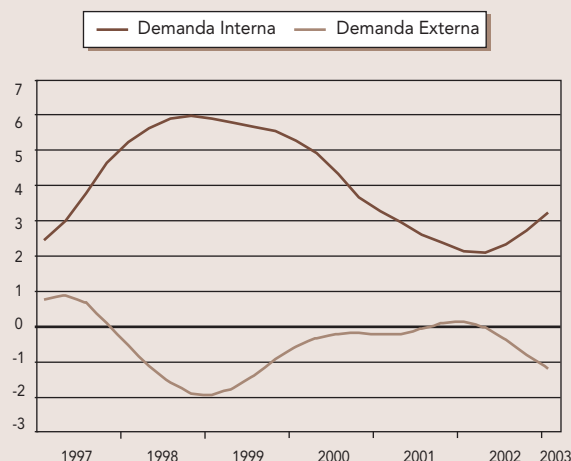
Por su parte los datos de paro registrado en las oficinas del INEM reflejan una sensible ralentización del ritmo de crecimiento interanual, que se situó en el 1,3% en mayo, último dato disponible, frente al 7,2% con que finalizó el año anterior.

**EL IPC REGISTRA UN CRECIMIENTO DEL 2,7% INTERANUAL EN MAYO, CUATRO DÉCIMAS POR DEBAJO DEL MES ANTERIOR. ■**

En el capítulo de precios, desde el punto de vista de la producción, el deflactor del PIB aumenta un 4,6% interanual en el primer trimestre del año, permaneciendo en niveles similares al trimestre anterior.

Desde el punto de vista de los precios de la demanda, el Índice de Precios al Consumo (IPC), con información disponible hasta el mes de mayo de 2003, presenta un crecimiento interanual del 2,7%, cuatro décimas por debajo del registrado el mes anterior. Igualmente,

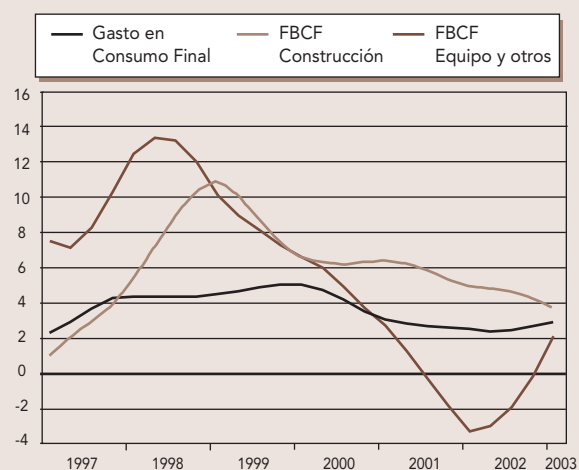
### Demanda Agregada. España



NOTA: Aportación en puntos porcentuales al crecimiento del PIB.  
FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Consumo e Inversión. España

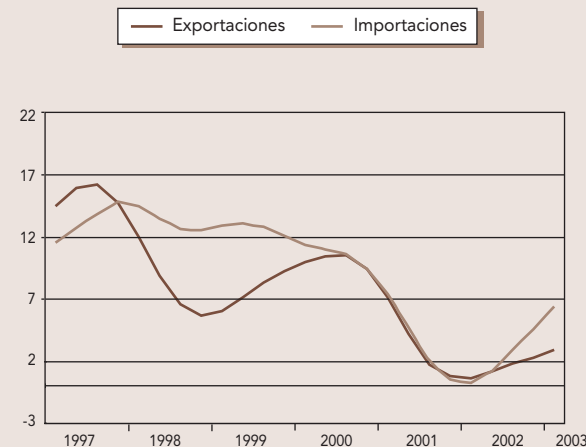


NOTA: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia.  
Precios constantes de 1995.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Comercio exterior de bienes y servicios. España

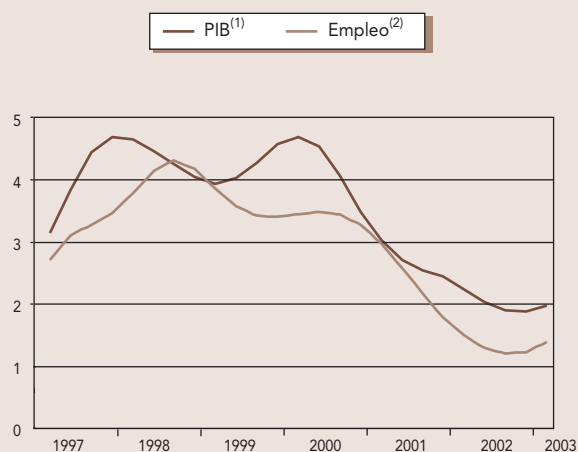


NOTA: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia.  
Precios constantes de 1995.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Producto interior bruto y empleo. España



NOTA: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia.

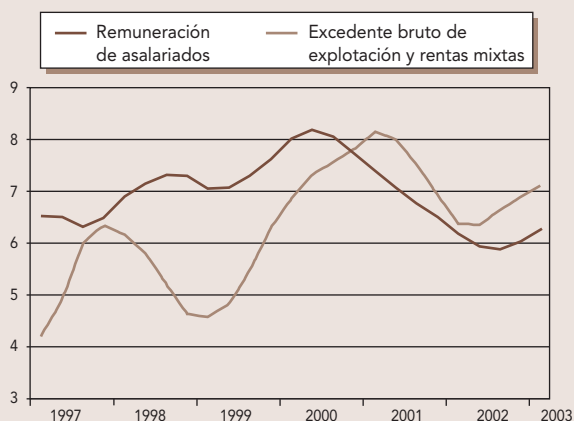
(1) precios constantes de 1995.

(2) puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

## Remuneración de asalariados y excedente de explotación. España

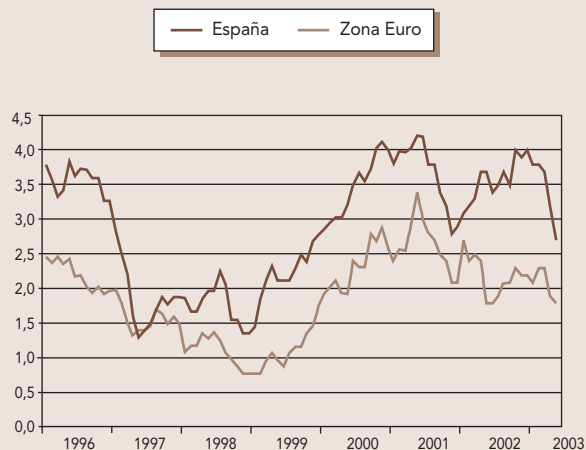


NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia. Precios corrientes.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Índice de precios al consumo



NOTA: Tasas de variación interanual del IPC armonizado.

FUENTE: Eurostat; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

la inflación subyacente disminuye tres décimas, situándose en el 3%.

En cuanto a los salarios, el incremento salarial pactado en convenios colectivos firmados hasta el mes de mayo se cifra en un 3,4% interanual, tres décimas por encima del registrado al finalizar el año anterior, y superior al crecimiento de los precios, lo que supone un aumento de los salarios reales.

La política monetaria en el primer trimestre de 2003, se ha caracterizado por la decisión tomada por el Banco Central Europeo (BCE) el 6 de marzo, de reducir en un cuarto de punto porcentual el tipo de las operaciones principales de financiación hasta situarlo en el 2,5%. La persistencia de las expectativas bajistas de los tipos de interés en los mercados monetarios ha dado lugar a una nueva rebaja de los tipos el 6 de junio, de medio punto porcentual hasta quedar situado en el 2%.

En lo que respecta a los agregados monetarios, la tasa de crecimiento media de M3 en el primer trimestre se situó en el 7,7%, muy por encima del valor de referencia establecido por el BCE (4,5%), reflejando, en un contexto de alta volatilidad de los mercados bursátiles, la mayor preferencia por la liquidez que los agentes económicos vienen mostrando desde el año anterior.

Por lo que se refiere a la balanza de pagos, durante el primer trimestre aumenta el déficit de la balanza por cuenta corriente, y mejora el superávit de la balanza de capital.

El déficit acumulado de la balanza por cuenta corriente durante los tres primeros meses del año, ascendió a 5.504,9 millones de euros, sustancialmente superior a los 2.431,8 millones de déficit acumulados en el mismo período del año anterior. Esta evolución se debe, fundamentalmente, al aumento del déficit de las balanzas comercial y de rentas, así como, al descenso del superávit de la balanza de servicios, que superaron ampliamente el ligero aumento del superávit de la balanza de transferencias corrientes.

La cuenta de capital acumuló, en el primer trimestre del año, un saldo positivo de 1.819,4 millones de euros, un 7,7% superior al contabilizado en el mismo período de 2002. Esta evolución viene explicada, principalmente, por el aumento de las transferencias de capital recibidas de la UE.

Como resultado, el saldo agregado de las cuentas corriente y de capital, es decir, la capacidad o necesidad de financiación de la economía, muestra una necesidad de financiación de 3.685,6 millones de euros durante el



primer trimestre del año, sensiblemente superior a la registrada en el mismo período del año anterior.

En lo que respecta a la cuenta financiera, excluido los activos del Banco de España, se registraron entradas netas de capital de 6.811,1 millones de euros, por encima de las entradas netas contabilizadas en igual período de 2002, que fueron resultado de los flujos netos de entrada de las inversiones directas y otras inversiones, que compensaron las salidas netas de las inversiones de cartera.

En cuanto a la ejecución de las Cuentas Públicas, y con información disponible hasta el mes de mayo, el Estado alcanzó un superávit, en términos de Contabilidad Nacional de 5.306 millones de euros, un 0,73% del PIB, ligeramente superior al 0,69% del mismo período del año anterior.

En términos de caja, el Estado contabilizó hasta mayo un ligero superávit de 231 millones de euros, cifra que contrasta con el déficit de 1.023 millones registrado hasta mayo de 2002.

Las previsiones de los distintos organismos nacionales e internacionales, coinciden en pronosticar un mejor comportamiento de la economía española en el año 2003. El Ministerio de Economía prevé un crecimiento del PIB del 3%, mientras que el FMI lo sitúa en el 2,5%, y La Comisión Europea y la OCDE, en torno al 2%.

Estas previsiones publicadas en abril de 2003, excepto las del Ministerio de Economía que son anteriores, suponen, no obstante, una rebaja con respecto a las efectuadas en noviembre de 2002, es decir, que las expectativas de crecimiento han ido progresivamente reduciéndose. La evolución de la economía española prevista para

2003, va a ser el resultado, según el Ministerio de Economía, de una mejoría de la demanda interna, apoyada en el impulso del consumo privado y en la recuperación de la inversión en bienes de equipo, que se trasladará al mercado laboral con una intensificación del proceso de creación de empleo, que crecerá en torno al 1,8%, en términos de puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo. Por el contrario, la Comisión Europea prevé que el mantenimiento del crecimiento económico del 2% en 2003 va a ir acompañado de un aumento del empleo del 1%, tres décimas menos que el año anterior.

Con ello, la tasa de paro continuará reduciéndose hasta alcanzar el 11%, según el Ministerio de Economía, mientras que el FMI y la Comisión Europea la sitúan en torno al 11,5%, siendo más pesimista la OCDE con una tasa del 12%.

Desde el punto de vista de los precios, se prevé que contengan su ritmo de crecimiento, situándose las tasas de inflación en torno al 3%, por debajo de las alcanzadas en 2002.

Con respecto al déficit público, la previsión del Ministerio de Economía, es que las cuentas públicas se cierren en 2003 con un saldo equilibrado, mientras que el resto de organismos internacionales estiman que las cuentas públicas registrarán déficit, aunque no muy elevados.

Para el año 2004, la Comisión Europea, la OCDE y el FMI, prevén que se consolide la recuperación de la economía española, estimándose un ritmo de crecimiento del PIB por encima del 3%, acompañado por la continuación del proceso de contención de los precios y disminución de la tasa de paro.

### ECONOMÍA ESPAÑOLA. PREVISIONES MACROECONÓMICAS.

	Mº Economía	Comisión Europea		OCDE		FMI	
	2003	2003	2004	2003	2004	2003	2004
PIB	3,0	2,0	3,0	2,1	3,1	2,5	3,4
Consumo Privado	2,9	2,1	3,1	2,3	3,2	-	-
Empleo	1,8	1,0	1,7	-	-	-	-
Inflación <sup>(1)</sup>	3,1	3,2	2,7	2,9	2,4	3,2	2,8
Tasa de paro <sup>(2)</sup>	11,0	11,6	11,4	12,0	11,7	11,4	10,9
Saldo Cuentas Públicas <sup>(3)</sup>	0,0	-0,4	-0,1	-0,4	-0,2	-0,3	-0,2

NOTAS: Tasas de variación interanual, salvo indicación contraria.

(1) Deflactor del gasto en consumo final de los hogares, excepto IPC armonizado de la Comisión Europea, precios de consumo del FMI, y deflactor del PIB Mº Economía.

(2) % sobre población activa.

(3) % sobre el PIB.

FUENTE: Mº de Economía; Comisión Europea (abril 2003); OCDE (abril 2003); FMI (abril 2003).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# ECONOMÍA ANDALUZA: RASGOS BÁSICOS

EN EL PRIMER TRIMESTRE, EL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA ANDALUZA HA SIDO DEL 2,5% INTERANUAL, SUPERIOR A LA MEDIA EN ESPAÑA (2%) Y LA ZONA EURO (0,8%). ■

La economía andaluza inicia el año 2003 manteniendo un dinamismo diferencial con las economías de su entorno. El Producto Interior Bruto (PIB), medido en términos de ciclo-tendencia, aumenta, en términos reales, un 2,5% interanual en el primer trimestre, medio punto por encima de la media nacional, y 1,7 puntos superior al crecimiento de la Eurozona.

Este resultado se inscribe en la trayectoria de desaceleración que la economía andaluza viene mostrando, al igual que sus economías de referencia, en los últimos trimestres, si bien con una menor intensidad relativa. De esta forma, el crecimiento real del PIB de Andalucía en el primer trimestre es dos décimas inferior al del trimestre anterior, significativamente más moderada que la

## PRINCIPALES INDICADORES DE LA ECONOMÍA ANDALUZA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
<b>OFERTA</b>							
PIB p.m. <sup>(1)</sup>	3,5	3,0	3,3	3,1	2,8	2,7	2,5
VAB p.b. Primario	8,7	7,9	11,6	9,6	6,8	4,2	-0,3
VAB p.b. Industria	1,4	1,1	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9
VAB p.b. Construcción	7,6	6,2	6,5	6,4	6,2	5,9	5,6
VAB p.b. Servicios	3,2	2,4	2,8	2,5	2,2	2,2	2,3
<b>DEMANDA</b>							
Gasto medio por persona	13,4	3,6	6,1	2,0	2,1	4,2	-4,0
Matriculación de turismos	8,7	-4,8	-13,9	-6,7	-0,3	3,0	3,4
Matriculación vehículos carga	-3,3	-8,8	-19,3	-9,7	-4,3	-0,5	16,1
Créditos al sector privado	14,0	15,3	14,9	13,7	17,2	15,3	16,5
<b>MERCADO DE TRABAJO</b>							
Afiliados S.S. <sup>(*)</sup>	4,0	3,4	3,3	3,7	3,3	3,4	5,4
Ocupados	5,6	3,5	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Paro registrado <sup>(*)</sup>	0,7	6,4	1,3	6,2	6,6	6,4	3,9
Tasa de actividad <sup>(2)</sup>	52,4	52,3	51,9	52,4	52,3	52,5	52,6
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	21,8	19,7	18,9	18,9	20,6	20,2	18,9
<b>PRECIOS, SALARIOS Y COSTES</b>							
Deflactor del PIB p.m.	3,5	3,7	3,5	3,6	3,8	3,8	3,9
IPC <sup>(*)</sup>	2,8	3,9	3,1	3,2	3,2	3,9	3,5
Incremento salarial <sup>(*)</sup> (4)	4,00	3,33	3,01	3,17	3,17	3,33	3,73
Coste Laboral por trabajador y mes	3,9	5,3	5,8	5,0	5,0	5,5	6,7
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>							
Exportaciones	0,7	-1,2	8,5	-0,3	-8,2	-5,9	0,7
Importaciones	-0,8	-9,8	-16,6	-12,2	-13,9	4,3	8,1

NOTAS: Tasas de variación interanual.

(\*) Datos en el último mes de cada período.

(1) Euros constantes de 1995.

(2) % sobre población >16 años. A partir de 2002 el dato incorpora la nueva definición de paro.

(3) % sobre población activa. A partir de 2002 el dato incorpora la nueva definición de paro.

(4) Datos en nivel. Las cifras anuales no recogen el impacto de las cláusulas de salvaguarda.

FUENTE: IEA; INE; DGT; Banco de España; INEM; Mº Trabajo y Asuntos Sociales; Mº Economía.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

pérdida de impulso en la Eurozona, que ha pasado de crecer un 1,2% en el cuarto trimestre de 2002, a un 0,8% interanual en el primer trimestre del presente año.

Desde el punto de vista de la oferta, y a diferencia de lo ocurrido en los dos ejercicios anteriores, se observa un comportamiento diferenciado, con un ligero descenso del sector primario, después de dos años de fuertes aumentos, y un perfil relativamente más dinámico de la actividad no agraria.

Desde el punto de vista de la demanda, los indicadores reflejan una cierta mejora de los componentes internos, junto a un incremento de los intercambios comerciales de Andalucía con el extranjero, especialmente en la vertiente importadora.

Estos resultados de la oferta productiva y la demanda en Andalucía, han venido acompañados de un notable crecimiento de las iniciativas empresariales, y de un balance favorable del mercado laboral, con una intensificación del proceso de creación de empleo en los primeros meses del año.

Y todo ello, en un entorno de contención de las tensiones inflacionistas que se manifestaron en el ejercicio anterior.

DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA OFERTA, DESTACA LA ACELERACIÓN DE LA ACTIVIDAD NO AGRARIA, FRENTE A UNA LIGERA CAÍDA DEL SECTOR PRIMARIO. ■

De un análisis más detallado de la *oferta productiva*, cabe destacar la aceleración del ritmo de crecimiento

de la actividad no agraria, superando los resultados en España y la Zona Euro; mientras, en el lado opuesto, y tras los notables aumentos de los dos años anteriores, el sector primario registra una ligera caída, menos intensa en cualquier caso que a nivel nacional.

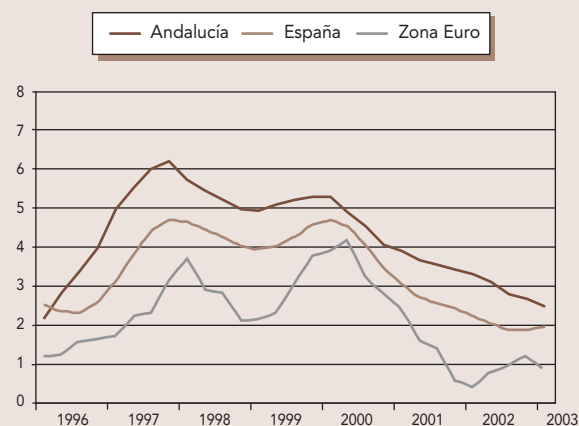
El Valor Añadido Bruto a precios básicos (VAB p.b.) generado por el **sector primario** en el primer trimestre, es inferior en un 0,3% al de igual período del año anterior, en un contexto de moderado crecimiento de la actividad agraria en la Eurozona (0,6% interanual), y superior descenso en España (-1,6% interanual).

Esta caída del sector se debe, de un lado, al desfavorable balance que, con la información parcial que se dispone, presenta la actividad agrícola, y de otro, a una profundización de la trayectoria recesiva del subsector pesquero.

Frente a ello, el conjunto de los **sectores no agrarios**, muestra una aceleración del ritmo de crecimiento, alcanzando un 2,7% interanual en el primer trimestre, dos décimas más que en el precedente, por encima de la media nacional (2,2%) y muy especialmente de la Eurozona (0,9%).

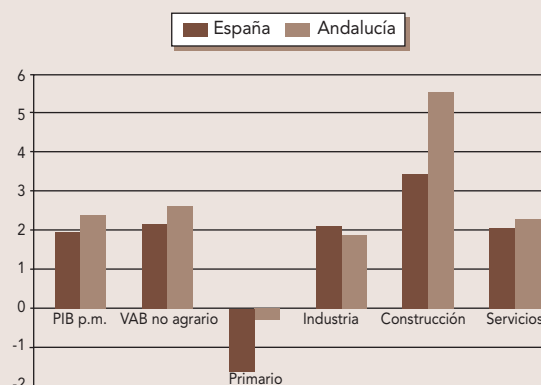
Este impulso de la actividad no agraria en los primeros meses del año se aprecia en gran medida en el **sector industrial**, con un crecimiento real del VAB del 1,9% interanual en Andalucía, casi medio punto más elevado que en el trimestre anterior. El perfil ascendente de la actividad industrial andaluza está en sintonía con el comportamiento del sector en España, y contrasta con la pérdida de dinamismo que se manifiesta en la Zona

### Producto interior bruto a precios de mercado



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia para Andalucía y España; serie corregida de estacionalidad para la Zona Euro. Precios constantes de 1995.  
FUENTE: IEA; INE; Eurostat.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

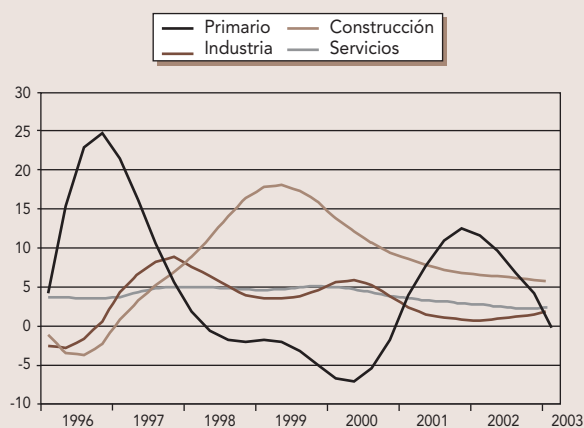
### Producto interior bruto y sus componentes 1º Trimestre 2003



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.  
FUENTE: IEA; INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



## Valor añadido bruto sectorial. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual de las series de ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Euro, donde se registra un aumento del 1,2% interanual, 0,8 puntos menos que en el trimestre precedente.

En línea con esta evolución del sector en términos de generación de valor añadido, el Índice de Producción Industrial de Andalucía (IPIAN), presenta un incremento cifrado en un 2,8% interanual entre enero y marzo, dos puntos más elevado que el último trimestre de 2002, destacando, especialmente, el dinamismo de la industria de bienes de inversión.

De igual forma, la Encuesta de Coyuntura Industrial sitúa en un 71,4% el grado de utilización de la capacidad productiva instalada en el sector en el primer trimestre, tres puntos más que en el trimestre anterior, apreciándose esta tendencia ascendente de manera muy significativa en la industria de bienes de equipo.

El **sector construcción** continúa destacando como el más dinámico de los no agrarios, manteniendo en cualquier caso el perfil de suave desaceleración de los últimos trimestres. El VAB p.b. se incrementa en términos reales un 5,6% interanual en el primer trimestre, que si bien tres décimas por debajo del trimestre anterior, supera de manera notable el crecimiento del sector en España (3,4%) y contrasta con la caída de esta actividad en la Eurozona (-3%).

Diferenciando por subsectores, destaca el notable crecimiento tanto de la iniciación como de la finalización de viviendas en el primer trimestre (49% interanual en ambos casos), muy especialmente en el segmento de protección oficial. Este impulso de la edificación residencial se refleja en la concesión de préstamos hipotecarios para la adquisición de fincas urbanas, que, en un

contexto de tipos de interés a la baja, se incrementa un 54,3% interanual en el primer trimestre del año, casi el doble que a nivel nacional (29,8%).

Respecto a la evolución futura del sector, la licitación oficial aprobada en Andalucía entre enero y marzo apunta la continuidad de este dinamismo de la actividad constructora, con un volumen que supera en un 88,5% el del mismo período del año anterior, resultado de los notables aumentos experimentados en la obra licitada por la Administración Local y la Junta de Andalucía, mientras que, en el lado opuesto, desciende la de la Administración Central.

Finalmente, el **sector servicios** inicia el año con un crecimiento real del 2,3% interanual, ligeramente por encima del resultado del trimestre anterior, y de la media nacional (2,1%) y de la Eurozona (1,1%).

En el subsector turístico, los indicadores reflejan un descenso en la afluencia de viajeros a Andalucía en el primer trimestre, comparado con el mismo período del año anterior, lo que se debe al efecto estacional de la Semana Santa, que en 2003 se ha situado en abril, mientras que en 2002 fue en marzo. De esta forma, si se considera la información disponible más avanzada de la Encuesta de Ocupación Hotelera del INE, se tienen tasas positivas de crecimiento tanto de los viajeros como de las pernoctaciones en los cinco primeros meses del año (2,4% y 3,1% interanual, respectivamente).

En el resto de subsectores, y con información referida únicamente al empleo, destaca el notable crecimiento en el primer trimestre de la población ocupada en servicios sociales (8,4% interanual), seguida de servicios prestados a las empresas y servicios ligados a la producción, en este último caso con un resultado muy favorable en las actividades inmobiliarias.

También aumenta, con menor intensidad, el empleo en servicios de distribución, sobre todo transporte y comercio, mientras que se registra una caída en servicios de ocio y personales, debido fundamentalmente a la reducción en la rama de hostelería, consecuencia de la distinta estacionalidad de la Semana Santa comentada anteriormente.

Desde el punto de vista de la demanda agregada, y en un contexto de tipos de interés reducidos, los componentes internos, consumo e inversión, muestran en los primeros meses del año una cierta mejoría en relación a meses anteriores. Junto a ello, y en la vertiente externa, se registra un crecimiento de los intercambios

comerciales con el extranjero, especialmente en las importaciones.

EN UN CONTEXTO DE TIPOS DE INTERÉS REDUCIDOS, EL CONSUMO Y LA INVERSIÓN MUESTRAN UNA CIERTA MEJORÍA. ■

La mejoría de la demanda interna se refleja en la apelación al crédito por parte de empresas y economías domésticas para acometer sus decisiones de consumo e inversión, con un ritmo de crecimiento del crédito al sector privado del 16,5% interanual en el primer trimestre, más de un punto por encima del resultado con el que se cerró 2002, y superior a la media nacional (13,5%).

En lo que al **consumo** se refiere, los indicadores de disponibilidad de este tipo de bienes, como son la producción industrial y las importaciones, se recuperan de las caídas registradas en el trimestre anterior. Junto a ello, se aprecia una aceleración del ritmo de crecimiento de las ventas en establecimientos comerciales, destacando la evolución del consumo de bienes duraderos, con un aumento de las matriculaciones de turismos del 3,4% interanual en el primer trimestre, muy por encima de la media nacional (0,7%).

En cuanto a la **inversión**, al dinamismo que mantiene la destinada a construcción, en línea con el aumento experimentado por el valor añadido del sector, se une una trayectoria ascendente de la correspondiente a bienes de equipo. En este sentido, destaca la notable recuperación de la matriculación de vehículos de carga, con un crecimiento del 16% interanual entre enero y marzo, después de tres años de caída, y el incremento de la producción industrial de este tipo de bienes (6,9% interanual), el doble que a nivel nacional.

En la **vertiente externa**, los intercambios comerciales de Andalucía con el extranjero, en términos nominales, se caracterizan por un fuerte aumento de las importaciones (8,1%), unido a una leve recuperación de las exportaciones (0,7%), después de la caída registrada en 2002. Con todo, la balanza comercial andaluza sigue manteniendo una posición de superávit, cifrado casi en 151 millones de euros.

LOS INTERCAMBIOS COMERCIALES DE ANDALUCÍA CON EL EXTRANJERO CONTRIBUYEN POSITIVAMENTE AL CRECIMIENTO REAL DEL PIB. ■

El notable crecimiento nominal de las compras al extranjero viene explicado, en gran medida, por el ascenso experimentado en la sección de productos

minerales, consecuencia del encarecimiento del petróleo en los mercados internacionales, en la situación de conflicto bélico en Irak.

De esta forma, si se considera la evolución del índice de valor unitario de las importaciones andaluzas, que ha aumentado un 11,5% interanual en el primer trimestre, las compras de Andalucía al extranjero han registrado un descenso real del 3,1% sobre igual período del año anterior. Junto a ello, y derivado de un descenso del índice de valor unitario de las exportaciones, las ventas al extranjero aumentan en términos reales un 1,9% interanual. Es decir, que desde esta perspectiva, el sector exterior ha tenido una contribución positiva al crecimiento real del PIB de Andalucía en el primer trimestre del año.

En el **tejido empresarial**, en los primeros meses de 2003 se mantiene un notable dinamismo de las iniciativas en Andalucía, con 7.287 sociedades mercantiles creadas entre enero y abril en términos netos, es decir considerando las creadas menos las disueltas, un 11,3% más que en el mismo período del año anterior.

EL AÑO 2003 SE INICIA CON UNA ACELERACIÓN DEL PROCESO DE CREACIÓN DE EMPLEO Y UN NOTABLE CRECIMIENTO DE LAS INICIATIVAS EMPRESARIALES. ■

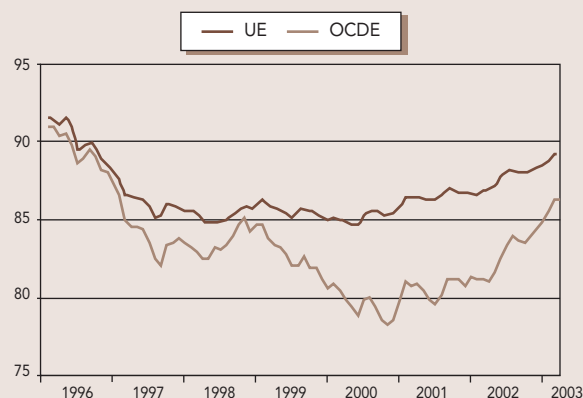
En el **mercado de trabajo**, el año 2003 se inicia con una intensificación del ritmo de creación de empleo en Andalucía, en un contexto laboral de reducción de las regulaciones de empleo y la conflictividad, y un tono muy dinámico de la negociación colectiva.

Según la Encuesta de Población Activa (EPA), la población ocupada en Andalucía alcanza el máximo histórico de 2.550.500 personas en el primer trimestre, lo que supone un aumento del 2,1% interanual, por encima del alcanzado el trimestre anterior (1,9%).

Más intenso es el ritmo de creación de empleo que se desprende del registro de Afiliados a la Seguridad Social, con una tasa del 5,4% interanual en marzo, dos puntos superior al resultado con el que se cerró 2002 y al crecimiento medio en España (3,4%)

Entre los aspectos más significativos del aumento de la ocupación en Andalucía en el primer trimestre, según la EPA, cabe señalar, de un lado, que la creación de empleo se ha centrado en los colectivos de asalariados, de mayores de 25 años, y, en sintonía con la evolución de la actividad productiva, en los sectores no agrarios; de otro, que ha sido relativamente más intenso en los

### Tipo de cambio efectivo real de Andalucía frente a la UE y la OCDE<sup>(1)</sup>



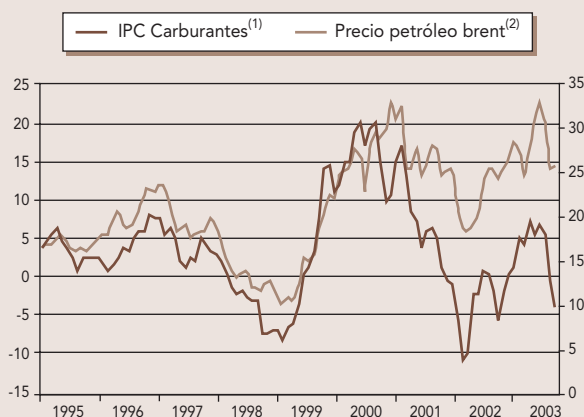
NOTA: Base 1990=100

(1) Tipo de cambio efectivos reales calculados a partir de precios de consumo. Aumentos significan pérdidas de competitividad y viceversa.

FUENTE: Banco de España; FMI; INE; Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### IPC carburantes y precio del petróleo



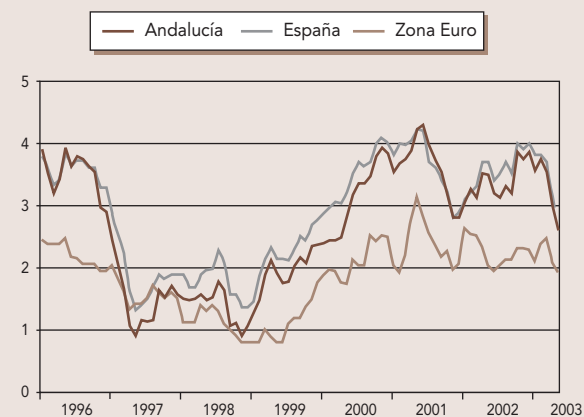
NOTA: (1) Tasas de variación interanual del IPC "carburantes y combustibles" en Andalucía.

(2) Dólares por barril.

FUENTE: IEA; INE; Ministerio de Economía.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Índice de precios al consumo



NOTA: Tasas de crecimiento interanual.

IPC armonizado, base 1996, para España y la Zona Euro. Para Andalucía, IPC base 2001.

FUENTE: Eurostat; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

grupos de población cualificada, en las mujeres, y en los que tienen una relación laboral a tiempo parcial.

El notable crecimiento del empleo en Andalucía en el primer trimestre, ha venido acompañado de un ritmo ligeramente superior de aumento de los activos, en línea con lo que sucede en España.

Concretamente, la población activa aumenta un 2,2% interanual en el primer trimestre, de manera más intensa en el colectivo femenino que en el masculino (3,4% y 1,4% interanual, respectivamente), situándose la tasa de actividad en el 52,6%, superior en 0,7 puntos porcentuales a la del mismo período del año anterior.

El mayor incremento de los activos en relación al empleo, ha determinado un crecimiento del paro en la región (2,4% interanual), en cualquier caso la mitad que a nivel nacional (4,9%), lo que ha permitido una disminución del diferencial desfavorable que Andalucía tiene con la tasa de paro de España.

La información más avanzada que se conoce, referida al número de parados registrados en las oficinas del INEM, empieza a reflejar descensos del desempleo en Andalucía a partir del mes de abril, cifrándose una reducción del 1% interanual en mayo, y situándose la tasa de paro registrado en el 11,2%, la más baja en un mes de mayo desde 1977.

Todos estos resultados se han producido en un entorno laboral caracterizado, de un lado, por una notable reducción de las regulaciones de empleo y de la conflictividad laboral, de mayor intensidad relativa que en España, y de otro, por un mayor dinamismo de la negociación colectiva que en el ejercicio anterior, a diferencia de lo que ha sucedido a nivel nacional.

En el capítulo de precios, y en sintonía con la evolución que se observa en España y la Eurozona, con la información disponible hasta el mes de mayo, se aprecia una trayectoria de contención de la inflación en Andalucía, manteniendo además un diferencial favorable con la economía española.

Desde el punto de vista de los precios de producción, el deflactor del Producto Interior Bruto aumenta un 3,9% interanual en el primer trimestre, significativamente más moderado que la media nacional (4,6%).

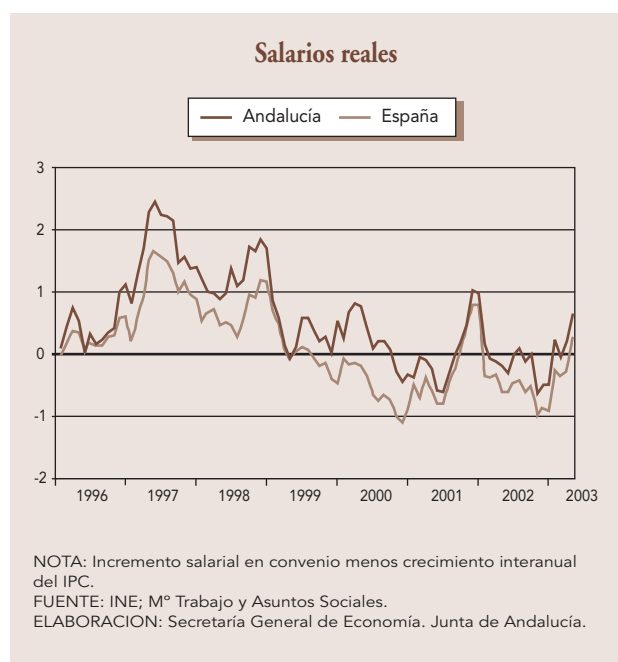
Desde la perspectiva de los precios de demanda, el Índice de Precios al Consumo (IPC) de Andalucía, tras haber finalizado 2002 con un incremento interanual

del 3,9%, una décima inferior a la media nacional, modera notablemente su ritmo de crecimiento hasta situarse en el 2,6% interanual en el mes de mayo. Con ello, Andalucía presenta la tasa de inflación más baja de los últimos tres años, en concreto desde abril de 2000.

Esta contención de precios viene acompañada de una evolución de los salarios caracterizada por ritmos de crecimiento superiores a los del ejercicio precedente. Según datos del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, el incremento salarial pactado en los convenios colectivos firmados en Andalucía hasta el mes de abril se sitúa en el 3,64%, tres décimas por encima del resultado del mismo mes del año anterior, y superior en algo más de dos a la media (3,41%).

Y este crecimiento de los salarios en Andalucía es seis décimas más elevado que la tasa de inflación, lo que supone una ganancia de poder adquisitivo de dicha magnitud, el doble de la experimentada en el conjunto de la economía española.

Por último, en cuanto a los costes, el Índice de Costes Laborales del INE cifra un crecimiento del coste laboral por trabajador y mes en Andalucía del 6,7% interanual en el primer trimestre, 1,3 puntos más elevado



que en el último trimestre de 2002, y por encima del incremento medio en España (5,2%).

Diferenciando entre costes salariales y no salariales, el ritmo de crecimiento en Andalucía ha sido prácticamente el mismo, reflejando ambos también una trayectoria de aceleración.

# Sector Primario

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, EL SECTOR PRIMARIO REGISTRA UN COMPORTAMIENTO CONTRACTIVO, ROMPIENDO LA TRAYECTORIA DE CRECIMIENTO DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES. ■

Los datos disponibles sobre la evolución del sector primario en los primeros meses de 2003, lo configuran como el único de los sectores productivos andaluces que registra un comportamiento contractivo, rompiendo así la trayectoria de crecimiento descrita en los dos años anteriores.

Según la Contabilidad Trimestral de Andalucía, el valor añadido bruto de las ramas agraria y pesquera experimenta un decrecimiento, en términos reales, del 0,3% interanual en el primer trimestre, menos acusado que el registrado a nivel nacional (-1,6% interanual).

Este retroceso del sector primario, se debe por un lado al comportamiento del subsector agrícola, que con la información parcial de la que se dispone, presenta en términos generales resultados menos favorables que en campañas anteriores, aunque es necesario destacar la falta de datos sobre cultivos muy representativos, como es el caso del olivar, el viñedo y los cítricos. De otro lado, se acentúan los resultados negativos registrados por el subsector pesquero.

Con respecto al agrícola, y según el avance de superficies y producciones que elabora la Consejería de

Agricultura y Pesca, correspondiente al mes de mayo, destaca el aumento de la producción de cereales, cultivos forrajeros y hortalizas, mientras que se reduce la de frutales no cítricos, tubérculos y leguminosas.

EL SUBSECTOR AGRÍCOLA DESTACA EL AUMENTO DE LAS PRODUCCIONES DE CEREALES, CULTIVOS FORRAJEROS Y HORTALIZAS, MIENTRAS QUE SE REDUCE LA DE FRUTALES NO CÍTRICOS, TUBÉRCULOS Y LEGUMINOSAS. ■

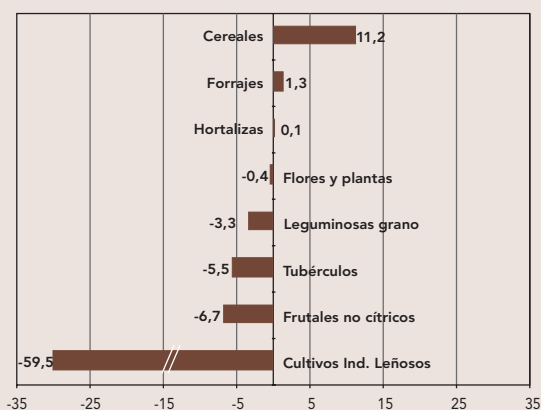
Los mejores resultados corresponden a la producción de cereales (11,2%), contribuyendo a ello, principalmente, los obtenidos por la cebada, avena y trigo, a falta de información sobre la actual campaña de maíz y arroz.

Tras los cereales, los cultivos forrajeros aumentan un 1,3%, seguidos por las hortalizas que prácticamente mantienen los niveles de producción del año anterior (0,1%), resultado de un descenso de la producción de fresa y fresa, que ha sido compensada por la evolución favorable de la berenjena, el pepino y el tomate.

En el lado opuesto con resultados negativos, aparecen los frutales no cítricos, cuya producción se ve reducida un 6,7%, debido a los descensos experimentados en melocotón, almendro y peral.

Igualmente, ven reducida su producción los tubérculos, como consecuencia de la caída de la producción de patata extratemprana y temprana.

Producción Agrícola (1). Andalucía

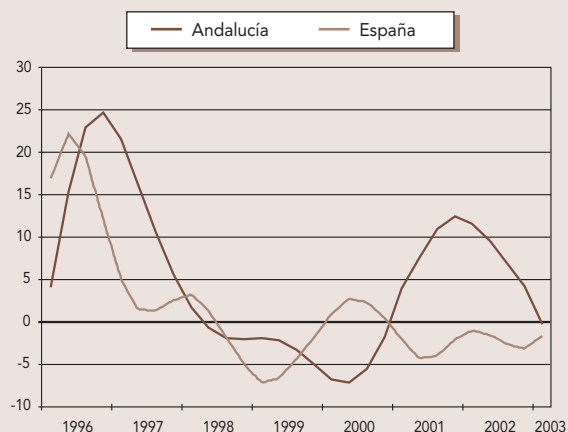


NOTA: (1) Estimaciones disponibles en mayo de 2003. No se dispone de información sobre cítricos, olivar y viñedo. Tasas de variación interanual de las producciones valoradas en Tm, excepto el vino (Hectolitros), y las flores y las plantas (unidades).

FUENTE: Consejería de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

VAB del Sector Primario



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.

FUENTE: IEA; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR PRIMARIO. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	8,7	7,9	11,6	9,5	6,8	4,2	-0,3
Pesca (Tn) <sup>(4)</sup>	4,1	3,8	16,1	-3,6	2,5	-6,4	-17,8
Población Ocupada	9,0	-4,0	-6,8	-1,5	0,1	-6,4	-6,3
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	1,6	1,8	1,3	0,3	-1,2	1,8	2,9
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	33,9	32,2	25,7	31,6	40,6	32,3	28,4
Paro registrado <sup>(2)</sup>	-0,5	-1,2	-0,5	1,0	7,6	-1,2	-5,1
Deflactor del VAB	2,8	2,6	3,8	2,8	2,4	1,5	-1,5

NOTAS: Tasas de variación interanual, salvo tasa de paro (en nivel).

(1) Precios constantes de 1995.

(2) Datos en el último mes de cada período.

(3) A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de paro.

(4) Los datos del primer trimestre de 2003 corresponden a enero y febrero.

FUENTES: IEA; Empresa Pública de Puertos de Andalucía; Puertos del Estado; INE; INEM; M° Trabajo y Asuntos S.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## PRODUCCIÓN AGRÍCOLA. ANDALUCÍA

	98/97	99/98	00/99	01/00	02/01	Mayo 2003 <sup>(1)</sup>
<b>CULTIVOS HERBÁCEOS</b>						
Cereales	9,1	-53,4	99,0	24,6	-18,7	11,2
Leguminosas	-12,9	-61,4	79,8	14,5	57,5	-3,3
Tubérculos	2,5	25,4	-16,3	-13,5	22,5	-5,5
Cultivos Industriales	8,9	-29,1	55,1	-21,0	13,8	27,7
Forrajes	21,9	-26,3	-19,0	-3,1	-10,1	1,3
Hortalizas	0,9	0,8	-1,7	-5,9	-5,9	0,1
<b>CULTIVOS LEÑOSOS</b>						
Cítricos	6,9	34,4	-10,4	19,0	11,4	-
Frutales no cítricos	-53,9	36,6	-19,9	11,5	3,5	-6,7
Viñedo	-29,6	16,4	-0,4	-10,0	12,9	-
Olivar	13,1	-35,1	75,3	30,2	-37,8	-
<b>FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES</b>	-1,5	-7,0	6,4	-5,2	-10,8	-0,4

NOTAS: Tasas de variación interanual.

(1) Variación sobre el mismo período del año anterior de las producciones en volumen estimadas para el conjunto del año con datos hasta mayo de 2003.

FUENTE: Consejería de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

EN LOS PRIMEROS MESES DE 2003 SE  
ACENTÚA EL DESCENSO DE LAS  
CAPTURAS EN LOS PUERTOS ANDALUCES. ■

Con respecto al subsector pesquero, con datos de los dos primeros meses del año, vuelve a registrar resultados desfavorables, reduciéndose el volumen de pesca fresca desembarcada en los puertos andaluces un 17,8% interanual, superior a la de los meses precedentes. Este des-

censo es consecuencia tanto de la fuerte caída de las capturas en los puertos de titularidad estatal (-19,4%), como en los de titularidad autonómica (-15,6%).

La evolución negativa del sector primario en términos de generación de valor añadido, se ha trasladado al mercado laboral, donde la ocupación se ha reducido un 6,3% interanual, en el primer trimestre de 2003, según la EPA. Este descenso ha sido generalizado a nivel de subsectores, destacando la selvicultura y

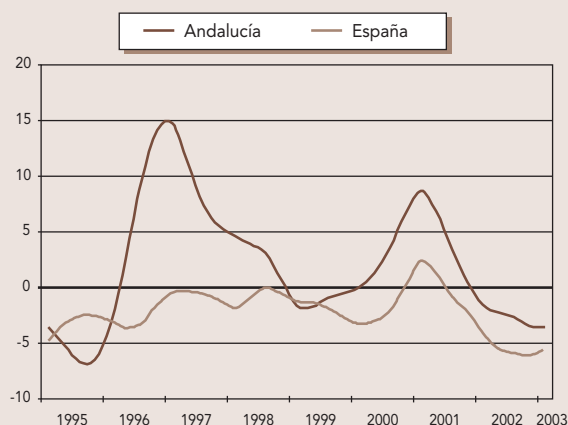


explotación forestal, donde la ocupación se reduce a prácticamente la mitad (-49% interanual), seguido de la pesca y acuicultura (-21,8% interanual), y la agricultura, ganadería y caza, donde el número de ocupados se reduce en un 5,9% interanual.

Esta disminución del empleo en el sector superior a la de los activos (-2,8%), ha provocado un aumento del paro del 7,4% interanual, en el primer trimestre del año.

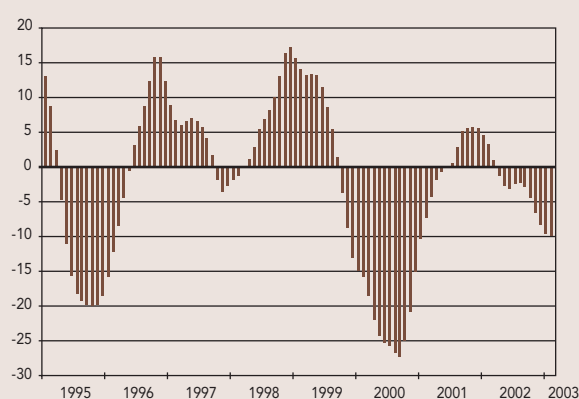
En cambio, la información más avanzada sobre desempleo, referida al paro registrado en las oficinas del INEM, refleja una reducción del número de parados en el sector primario del 13,6% interanual, en mayo, acentuando el descenso registrado a lo largo de los primeros meses del año.

### Población ocupada en el Sector Primario



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia  
FUENTE: EPA (INE)  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Pesca fresca desembarcada en los puertos andaluces



NOTA: Toneladas. Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: Puertos del Estado. Empresa Pública de Puertos de Andalucía.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

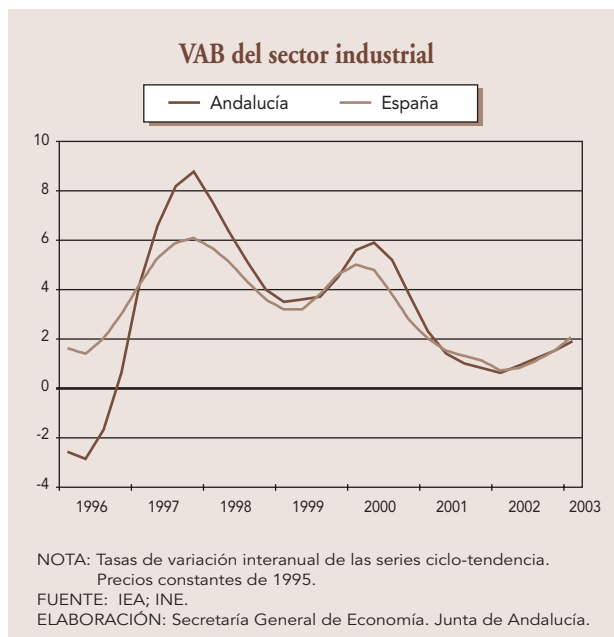
# Sector Industrial

DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, EL RITMO DE CRECIMIENTO DEL SECTOR INDUSTRIAL ANDALUZ HA ACENTUADO EL PERFIL DE ACCELERACIÓN INICIADO A MEDIADOS DEL AÑO ANTERIOR. ■

Durante el primer trimestre de 2003, el ritmo de crecimiento del sector industrial andaluz ha acentuado el perfil de aceleración iniciado a mediados del año anterior. El VAB a precios básicos ha aumentado un 1,9% interanual entre enero y marzo, cuatro décimas por encima del registrado en el trimestre precedente.

Estos resultados están en sintonía con la positiva evolución que refleja el Índice de Producción Industrial de Andalucía (IPIAN), que aumenta un 2,8% interanual en el primer trimestre, muy por encima del trimestre anterior (0,8%).

El dinamismo de la producción industrial andaluza ha beneficiado a todos los destinos económicos de los bienes, destacando, especialmente, el elevado crecimiento que registran las industrias de bienes de inversión (6,7% interanual en el primer trimestre), que, impulsadas por la recuperación de la producción de estructuras metálicas y caldererías y la de maquinaria y otro material de equipo, aumentan muy por encima de la media nacional (3,3%).



EL DINAMISMO DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL ANDALUZA HA BENEFICIADO A TODOS LOS DESTINOS ECONÓMICOS DE LOS BIENES, ESPECIALMENTE A LOS DE INVERSIÓN. ■

Por su parte, la producción también se acelera en las industrias de bienes de consumo, con un mayor dinamismo en la de alimentos, bebidas y tabaco (2,5%), y

## PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR INDUSTRIAL. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	1,4	1,0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,9
IPIAN	1,3	1,5	0,9	1,3	3,1	0,8	2,9
Utilización Capacidad Productiva	75,9	73,6	79,7	71,8	71,3	68,4	71,4
Población Ocupada	2,0	-1,3	-3,6	-0,5	-2,0	1,0	2,0
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	0,5	0,9	-0,5	1,3	0,8	0,9	1,8
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	11,8	10,6	9,7	9,7	11,9	10,9	11,0
Paro Registrado <sup>(2)</sup>	-0,2	4,8	2,4	4,7	6,1	4,8	1,7
Deflactor del VAB	2,8	3,4	2,7	3,3	3,8	4,0	4,0

NOTA: Tasas de variación interanual, salvo tasa de paro que está en nivel.

(1): Precios constantes de 1995.

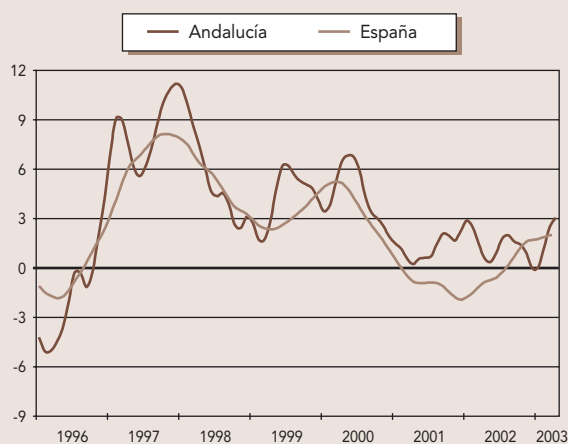
(2): Datos en el último mes de cada período.

(3): A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.

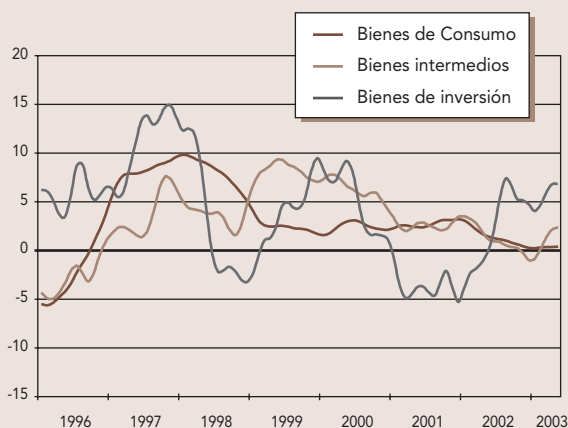
FUENTES: IEA; M° Ciencia y Tecnología; M° Trab. y Asuntos Sociales; INE; INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

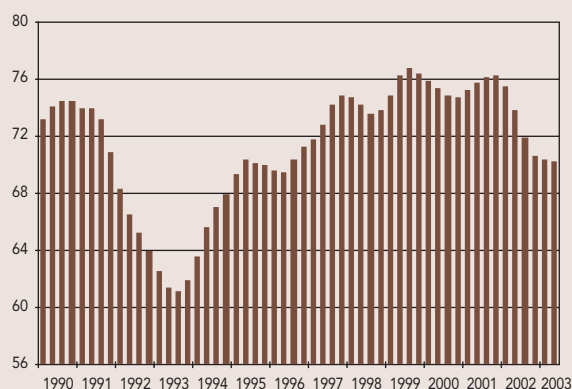


**Índice de Producción Industrial**

NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo- tendencia.  
FUENTE: IEA, INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**Índice de Producción Industrial por destino económico de los bienes. Andalucía**

NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo- tendencia.  
FUENTE: IEA  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**Utilización de la capacidad productiva industrial. Andalucía**

NOTA: Serie ciclo-tendencia. Porcentajes.  
FUENTE: Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

en la de bienes intermedios (1%), donde la producción de materiales para la construcción es la más dinámica.

En línea con estos resultados en términos de producción, la Encuesta de Coyuntura Industrial (ECI) muestra, en el primer trimestre del año, unas opiniones de los empresarios sobre la marcha del sector mejores que las de meses precedentes. El índice de clima industrial presenta un valor positivo, después de los resultados negativos recogidos a lo largo de 2002, debido a la elevada previsión de la producción para los próximos meses, ya que las existencias muestran un aumento y la cartera de pedidos empeora, sobre todo la procedente del interior.

**LAS OPINIONES DE LOS EMPRESARIOS SOBRE LA MARCHA DEL SECTOR MEJORAN RESPECTO A LAS DE MESES PRECEDENTES. ■**

Asimismo, la mencionada ECI ofrece también un mayor grado de utilización de la capacidad productiva instalada en el sector, situándose en el 71,4% en el primer trimestre, tres puntos porcentuales más que la del trimestre anterior, mostrando especialmente esta tendencia ascendente la industria de bienes de equipo (78,1%).

En materia de empleo, los resultados también son más favorables, observándose un crecimiento del número de ocupados en el sector, según la EPA, del 2% interanual entre enero y marzo, superior al registrado en el trimestre anterior (1%) y al alcanzado por el sector a nivel nacional (0,9%).

Diferenciando por ramas productivas, el mayor aumento del empleo se observa en las industrias extractivas, seguidas de las de producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua. Por su parte, los ocupados en las industrias manufactureras también crecen (1,4%), destacando el elevado dinamismo que muestran las ramas de cuero y calzado, de refino de petróleo y de construcción de maquinaria y equipo mecánico, y el descenso en las industrias textiles y de la confección, en las químicas y en las de transformación del caucho y materias plásticas.

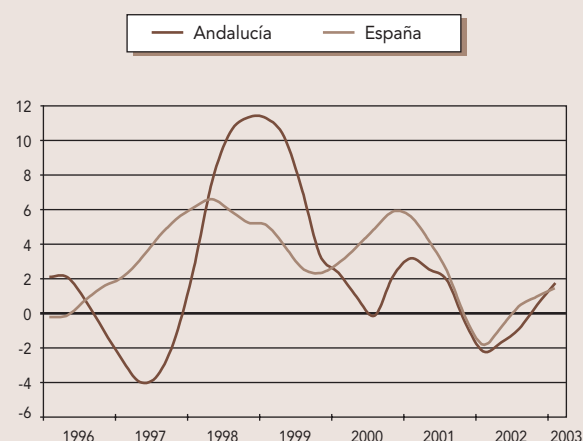
**EL EMPLEO INDUSTRIAL CRECE A UN RITMO SUPERIOR AL REGISTRADO EN EL TRIMESTRE ANTERIOR Y AL ALCANZADO POR EL SECTOR A NIVEL NACIONAL. ■**

Este aumento del empleo en la industria, inferior al de los activos (3,5%), ha determinado un aumento del número de parados en el primer trimestre, situando la

tasa de paro en el 11%, la más baja de todos los sectores productivos andaluces.

Por su parte, los datos de paro registrado en las oficinas del INEM muestran un crecimiento del desempleo en la industria andaluza de menor intensidad (1,7% interanual en el mes de marzo), reduciéndose el ritmo de crecimiento en meses posteriores, hasta llegar a disminuir un 1,5% en mayo de 2003, último dato disponible.

### Población ocupada en la Industria



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: EPA (INE).  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. ANDALUCÍA-ESPAÑA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Índice General Andalucía	1,3	1,5	0,9	1,3	3,1	0,8	2,9
Energía	7,1	1,3	12,2	1,9	-1,6	-6,3	-2,7
Industria Básica	-0,4	0,2	-1,1	1,2	-0,8	1,3	4,6
Transf. Metales	-3,6	2,7	-4,7	2,4	9,4	5,0	7,7
Otras Manufacturas	3,7	1,5	2,1	0,4	3,6	0,3	1,1
Bienes Consumo	3,7	1,2	2,3	0,5	3,1	-0,7	2,4
Bienes Intermedios	2,5	1,3	3,2	1,8	0,4	-0,2	1,0
Bienes Inversión	-3,9	2,2	-4,7	1,6	8,4	4,9	6,7
Índice General España	-1,2	0,1	-4,7	1,0	1,3	3,0	3,8

NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTES: IEA; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Sector Construcción

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003 LA CONSTRUCCIÓN CONTINÚA SIENDO EL MÁS DINÁMICO DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS ANDALUCES. ■

En el primer trimestre de 2003 la construcción es el más dinámico de los sectores productivos andaluces, si bien desacelera ligeramente su trayectoria de crecimiento. El VAB del sector aumenta un 5,6% interanual en términos reales, que aunque inferior en tres décimas al del trimestre anterior, se sitúa notablemente por encima del registrado en el conjunto de España (3,5%).

Los consumos intermedios que ha realizado el sector en los tres primeros meses del año han descrito evoluciones de signo opuesto. De un lado, la producción industrial de materiales para la construcción, medida a través del IPIAN, muestra un aumento interanual del 4,9%, en la línea de la evolución que viene describiendo durante los trimestres anteriores. De otro, el consumo de cemento disminuye un 7,9% interanual en los dos primeros meses del año, últimos para los que se dispone de información, después de haber registrado también una caída en el trimestre anterior.

Por lo que respecta al subsector de la edificación residencial, el número de viviendas iniciadas en Andalucía en el primer trimestre registra un nota-

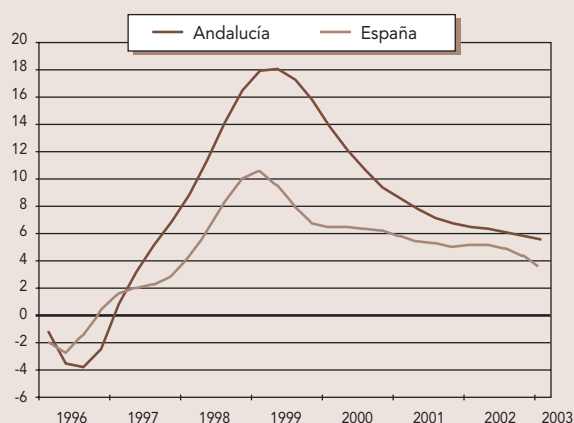
ble crecimiento (49,3%), que confirma la positiva trayectoria de evolución que comenzara a observarse a finales de 2002 y que ponía fin a tres trimestres consecutivos de descensos en las viviendas iniciadas. Es significativo el aumento observado en las viviendas de protección oficial, dado el reducido número de viviendas iniciadas en el primer trimestre de 2002 en este segmento. En cualquier caso, el grueso de viviendas iniciadas en el trimestre (90,8%) corresponde a las viviendas libres, que registran un aumento interanual del 36,1%.

LAS VIVIENDAS INICIADAS EN ANDALUCÍA REGISTRAN UN NOTABLE CRECIMIENTO EN EL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO, SUPERIOR AL DE MESES PRECEDENTES. ■

Por lo que hace referencia a la terminación de viviendas, presenta una evolución similar a la observada en la vertiente de iniciaciones, registrando un crecimiento en el primer trimestre del 49%, con una fuerte aumento del segmento de protección oficial, aunque el 93,3% corresponden a terminaciones de renta libre.

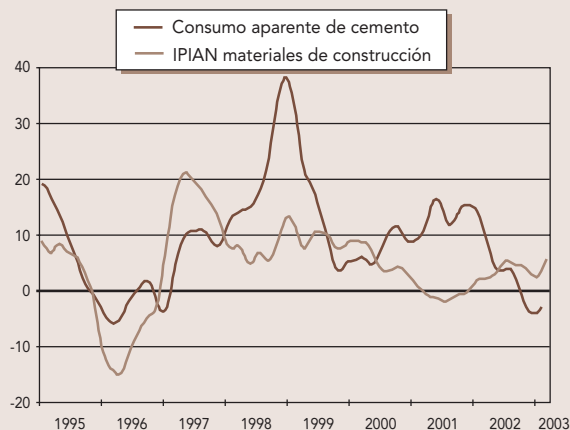
Por su parte, esta mejoría del subsector de la edificación residencial aparece reflejada en los préstamos hipotecarios concedidos en el primer trimestre de 2003 para la adquisición de fincas urbanas, que en un contexto de tipos de interés a la baja, crecen un 54,3% interanual, casi el doble que a nivel nacional (29,8%).

VAB del sector de la construcción



NOTAS: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.  
FUENTE: IEA; INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Consumos intermedios del sector de la construcción. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: Oficemen; IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**EL PRECIO DEL METRO CUADRADO DE VIVIENDA EN ANDALUCÍA CRECE UN 18,5% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, SUPERIOR A LA MEDIA NACIONAL (17,5%). ■**

Por su parte, el precio del metro cuadrado de vivienda en Andalucía continúa creciendo, durante el trimestre, de un modo muy significativo, a un ritmo del 18,5% interanual, superior al de la media nacional (17,5%), aunque se desacelera respecto al último trimestre de 2002.

Un indicador adelantado de la actividad del sector, como es el volumen de licitación oficial que se realiza por las Administraciones Públicas, apunta a unas buenas expectativas del sector, especialmente en lo referente a la edificación.

Los más de 827 millones de euros licitados por las distintas administraciones durante los tres primeros meses de 2003 representan un aumento del 88,5% interanual, tras el descenso que se observase durante el trimestre anterior. El volumen dedicado a obra civil se incrementa un 61,3%, constituyendo el 68,4% del total licitado. Mientras, el importe licitado en edificación se triplica respecto al mismo período del año anterior.

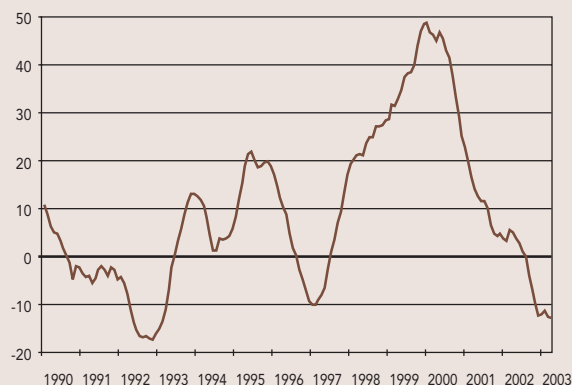
**EN LOS PRIMEROS MESES DE 2003 AUMENTA LA LICITACIÓN OFICIAL REALIZADA EN ANDALUCÍA POR LA ADMINISTRACIÓN LOCAL Y LA JUNTA DE ANDALUCÍA Y DESCIENDE LA DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL. ■**

Analizando el importe de las obras licitadas por las distintas administraciones destacan los aumentos registrados en la Administración Local (95,1% interanual) y en la Junta de Andalucía (21,5%), mientras que en la Administración Central se observa un significativo descenso (-45,9%).

El empleo en el sector continúa creciendo, durante el primer trimestre del año, aunque de una forma más moderada. El aumento del 5,3% interanual en el número de ocupados que refleja la EPA es suficiente para absorber el ingreso de nuevos activos en el sector (que crecen un 4,3%), de modo que el número de parados se reduce un 0,6%, tras cinco trimestres consecutivos de crecimiento.

Los desempleados del sector de la construcción inscritos en las oficinas del INEM en Andalucía muestran una desaceleración en su crecimiento, cerrando el trimestre con un aumento del 2,1%. Las cifras más recientes, correspondientes al mes de mayo, apuntan en la misma dirección con un pequeño crecimiento del número de parados que se cifra en el 0,6%.

### Indicador de actividad en edificación residencial<sup>(\*)</sup> Andalucía



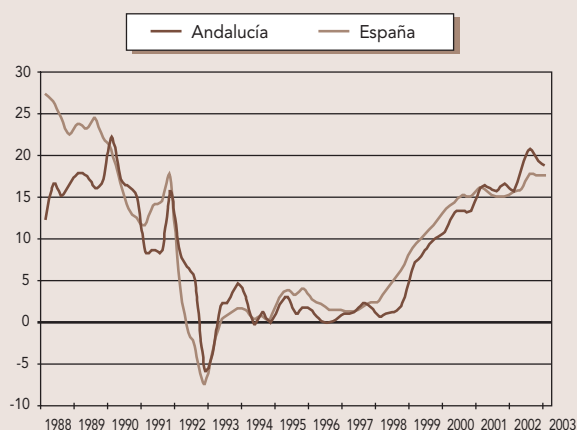
NOTAS: Tasas de variación interanual.

(\*) Elaborado a partir de las estadísticas de viviendas iniciadas, periodificadas en función de su plazo teórico de ejecución.

FUENTE: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Precio del metro cuadrado de las viviendas

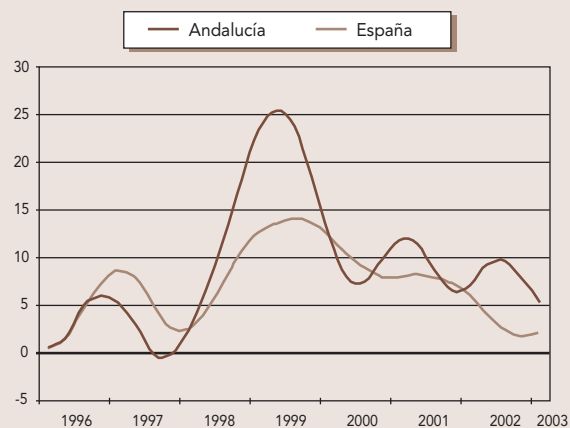


NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTE: Ministerio de Fomento.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Ocupados en la construcción



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.

FUENTE: INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN EN ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	7,6	6,2	6,5	6,4	6,1	5,9	5,6
IPIAN materiales de construcción	-1,1	3,8	0,7	3,7	5,7	4,8	4,9
Consumo aparente de cemento <sup>(2)</sup>	12,8	4,6	10,2	4,2	8,2	-3,5	-7,9
Valor trabajos realizados en construcción	8,9	8,6	16,9	4,3	25,3	-6,3	--
– Ingeniería Civil	7,8	1,9	-10,5	-5,6	41,3	-12,3	--
– Edificación	9,6	12,9	38,1	10,6	15,5	-2,8	--
Indicador de actividad en obra residencial <sup>(3)</sup>	11,1	-0,7	4,2	3,8	-1,0	-9,6	-11,9
Viviendas Iniciadas	7,6	-11,7	-41,7	-28,8	-2,5	27,6	49,3
Viviendas Terminadas	28,5	6,1	1,2	12,9	0,0	8,2	49,0
Proyectos Visados	1,2	0,0	-20,1	-3,6	5,3	24,4	37,1
Precio del metro cuadrado de las viviendas	16,2	18,7	15,7	18,7	20,8	19,3	18,5
Licitación Oficial <sup>(4)</sup>	37,0	-9,7	52,9	-28,8	55,9	-41,2	88,5
Población ocupada	9,5	8,8	6,1	11,2	11,1	6,8	5,3
Tasa de paro <sup>(5)</sup>	16,4	16,2	16,9	14,6	16,3	17,3	16,1
Paro registrado <sup>(6)</sup>	7,0	13,7	9,3	9,3	8,8	13,7	2,1
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(6)</sup>	4,7	1,8	2,7	7,7	8,9	1,8	8,7
Deflactor del VAB	5,5	4,9	4,5	4,6	5,1	5,4	6,1

NOTAS: Tasas de variación interanual, salvo el dato de la tasa de paro que está en nivel.

(1) Precios constantes de 1995.

(2) Los datos del primer trimestre de 2003 corresponden a los meses de enero y febrero.

(3) Elaborado a partir de las estadísticas de viviendas iniciadas, periodificadas en función de su plazo teórico de ejecución.

(4) Cifras de licitación por fecha de anuncio en boletines oficiales.

(5) A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.

(6) Datos referidos al último mes de cada período.

FUENTES: IEA; OFICEMEN; M° Fomento; SEOPAN; INE; M° Trabajo y Asuntos Sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Sector Servicios

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, EL SECTOR SERVICIOS ANDALUZ PONE FIN AL PERFIL DE SUAVE DESACELERACIÓN QUE VENÍA REGISTRANDO DESDE EL AÑO 2000. ■

En el primer trimestre de 2003, el sector servicios andaluz, con un crecimiento superior al registrado en trimestres precedentes, pone fin al perfil de suave desaceleración que venía registrando desde el año 2000.

El Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector aumenta en Andalucía un 2,3% interanual en el primer trimestre, una décima más que en el trimestre anterior y dos por encima del experimentado a nivel nacional.

Mejores resultados ofrecen los datos de empleo de la EPA, con una mayor intensificación del crecimiento de los ocupados en Andalucía en el primer trimestre de 2003, alcanzando un 3,1% interanual, frente al 2,5% del último trimestre de 2002.

Diferenciando por subsectores, en el turístico se observan descensos interanuales en la entrada de turistas en el primer trimestre, si bien hay que tener en cuenta que se están comparando períodos no homogéneos, debido a la distinta ubicación temporal de la Semana Santa en 2002 y 2003. Según esto, la Encuesta de Coyuntura Turística del IEA registra una caída de los turistas que visitan Andalucía en este período del 1,4% interanual, debido exclusivamente a los turistas nacio-

nales (-6,8%), mientras que los extranjeros muestran un aumento (6,3%), menos intenso que el del trimestre anterior.

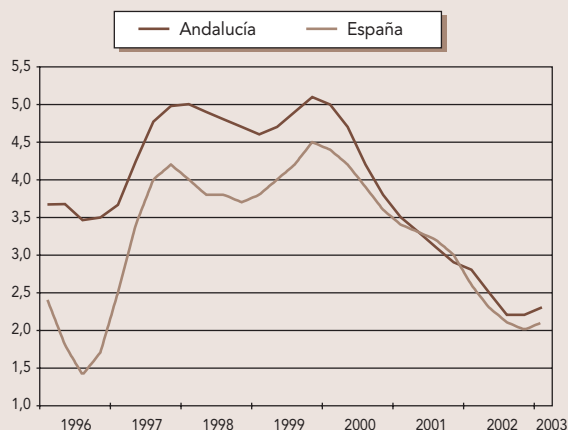
Este descenso del número de turistas en el cuarto trimestre viene acompañado de una reducción tanto del gasto medio diario (-4% interanual) como de la estancia en días en la región, lo que ha determinado una significativa caída del gasto turístico total (-21,5%).

En la misma línea se encuentran los resultados de la Encuesta de Ocupación Hotelera del INE, con un descenso del número de viajeros alojados en hoteles del 2% interanual en el primer trimestre y del -2,8% de las pernoctaciones realizadas por los mismos, caídas, no obstante, inferiores a las que se alcanzan a nivel nacional (-2,2% y -3,3% interanual, respectivamente). Esta reducción del turismo en Andalucía se debe tanto a la pérdida de afluencia de turistas nacionales como de extranjeros.

EN LOS PRIMEROS CINCO MESES DEL AÑO, LA AFLUENCIA DE TURISTAS A ANDALUCÍA HA CRECIDO, AUMENTANDO TANTO LOS VIAJEROS ALOJADOS EN HOTELES COMO LAS PERNOCTACIONES REALIZADAS POR LOS MISMOS. ■

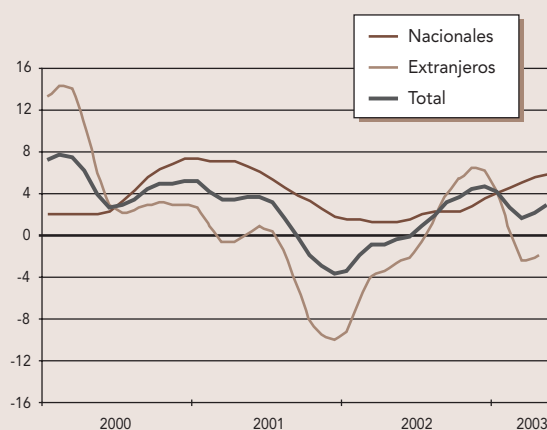
No obstante, estos resultados negativos del turismo hotelero en el primer trimestre se justifican, como se ha comentado anteriormente, por la ubicación temporal de la Semana Santa, puesto que la información más

VAB del Sector Servicios



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
Precios constantes de 1995.  
FUENTE: IEA; INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Viajeros alojados en establecimientos hoteleros. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: Encuesta de Ocupación Hotelera.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR SERVICIOS. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	3,2	2,4	2,8	2,5	2,2	2,2	2,3
Población Ocupada	4,9	4,7	6,4	6,7	3,3	2,5	3,1
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	5,7	4,8	4,6	4,8	4,6	4,8	5,5
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	12,3	12,0	11,8	11,6	11,7	12,6	12,1
Paro Registrado <sup>(2)</sup>	2,1	6,7	3,1	8,5	8,2	6,7	4,9
Deflactor del VAB	3,8	3,3	3,4	3,3	3,3	3,2	3,6

NOTA: Tasas de variación interanual, salvo tasa de paro que está en nivel.

(1): Precios constantes de 1995.

(2): Datos en el último mes de cada período.

(3): A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTES: IEA; M° Trab. y Asuntos Sociales; INE; INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDICADORES DEL SUBSECTOR TURÍSTICO Y DE LOS TRANSPORTES. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Movimiento Turístico							
– nº turistas	10,9	1,2	2,4	-4,5	4,4	3,3	-1,4
– gasto turístico total	14,8	4,3	0,8	-5,4	5,5	21,6	-21,5
Pernotaciones en establecim.							
hoteleros	2,2	0,1	2,6	-4,7	2,7	0,6	-2,8
– españoles	7,9	-0,8	7,8	-7,2	3,7	-9,2	-3,8
– extranjeros	-2,3	1,0	-1,6	-3,0	1,6	9,1	-2,0
Índice de Precios Hoteleros	8,8	5,1	6,4	4,4	3,7	6,2	4,3
Matriculación Vehículos Carga	-3,3	-8,8	-19,3	-9,7	-4,3	-0,5	16,0
Tráfico aéreo							
– pasajeros	4,5	1,6	1,3	-2,1	0,5	8,7	8,4
– mercancías	-9,8	-8,0	-13,5	-15,9	1,7	-2,8	-15,9
Tráfico marítimo							
– pasajeros	2,0	5,6	6,8	1,6	3,6	15,0	-1,0
– mercancías	4,5	2,3	2,9	9,1	-5,0	0,4	3,4
Tráfico ferroviario pasajeros							
– cercanías	3,3	3,2	-4,6	2,3	4,0	10,9	17,8
– regionales	-1,8	-2,5	-5,6	-5,9	0,8	1,1	3,5

NOTAS: Tasas de variación interanual.

FUENTES: M° Interior; M° Fomento; IEA; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



avanzada que se dispone de esta Encuesta muestra que, en los cinco primeros meses de 2003, la afluencia de turistas a Andalucía ha crecido, registrándose aumentos del 2,4% en los viajeros alojados en hoteles y del 3,1% en las pernoctaciones realizadas por los mismos.

Por su parte, el índice de precios hoteleros, que mide la evolución del conjunto de precios aplicados por los empresarios a los clientes que se alojan en hoteles, muestra entre enero y mayo un crecimiento del 4,6% interanual en Andalucía, 0,7 puntos inferior al alcanzado en el mismo período de 2002 pero superior al experimentado a nivel nacional (3%). En la misma línea, el índice de ingresos hoteleros, que a diferencia del anterior índice tiene en cuenta la aplicación de las distintas tarifas (normal, fin de semana, tour-operadores y agencias de viajes), refleja un incremento de los ingresos percibidos por habitación en Andalucía del 3,4% interanual entre enero y mayo, también por encima del registrado en España (2,7%).

**EL ÍNDICE DE PRECIOS HOTELEROS MUESTRA ENTRE ENERO Y MAYO UN CRECIMIENTO DEL 4,6% INTERANUAL EN ANDALUCÍA, SUPERIOR AL EXPERIMENTADO A NIVEL NACIONAL. ■**

El análisis del resto de subsectores del sector servicios se realiza fundamentalmente con datos de empleo y, en algunos casos, con indicadores parciales de actividad.

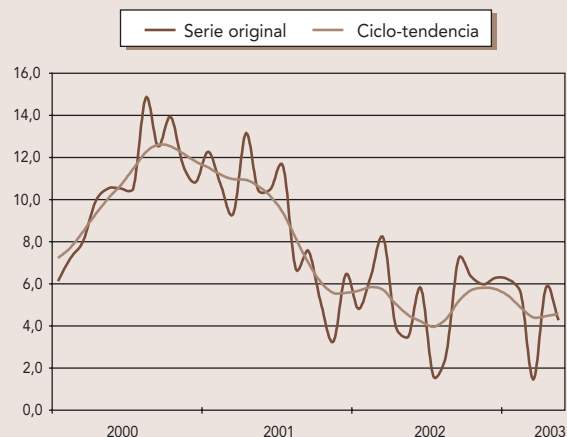
Con información referida sólo al empleo, en el primer trimestre del año destaca el elevado crecimiento de los ocupados en los servicios sociales (8,4% interanual), con aumentos generalizados en todos ellos, excepto en las actividades asociativas, y mostrando el mayor dinamismo el empleo en educación.

Le siguen los servicios prestados a las empresas, con un incremento de la ocupación del 4,7% interanual entre enero y marzo, y los servicios ligados a la producción (4,3%), observándose, en estos últimos, un notable aumento en las actividades inmobiliarias.

**SEGÚN LA EPA, EL MAYOR DINAMISMO DEL EMPLEO EN LAS ACTIVIDADES TERCIARIAS CORRESPONDE A LOS SERVICIOS SOCIALES Y A LOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS. ■**

Con menor intensidad, el empleo también aumenta en los servicios de distribución (0,6% interanual). Sólo disminuye el empleo en los servicios de venta y reparación de vehículos, mientras que aumenta en comercio y, sobre todo, en transporte. La evolución en el comercio está en sintonía con el crecimiento de las ventas en

### Precios hoteleros. Andalucía

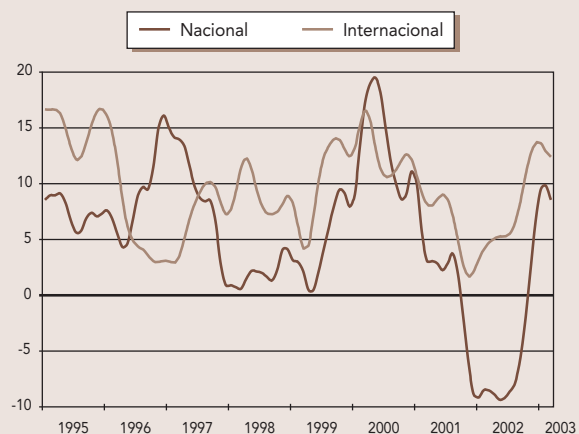


NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTE: INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Tráfico aéreo de pasajeros. Andalucía

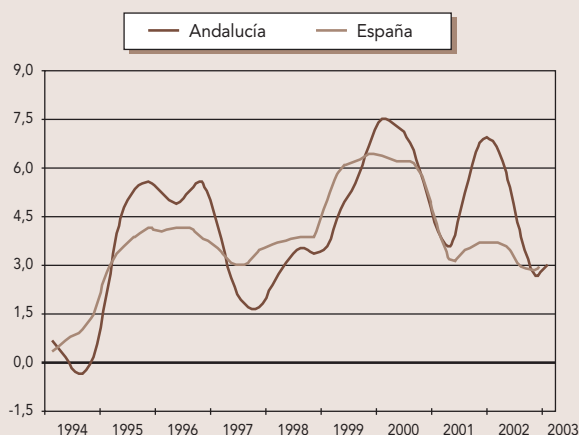


NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.

FUENTE: DGAC (Ministerio de Fomento).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Población ocupada en el sector servicios



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.

FUENTE: EPA (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



el comercio minorista (5,2% interanual), y en los transportes, los mayores crecimientos se dan en el marítimo y en el aéreo.

En el lado opuesto, el empleo desciende en los servicios de ocio y personales, causado fundamentalmente por la caída que recoge la rama de hostelería, afectada por la ubicación temporal de la Semana Santa comentada con anterioridad.

Con ello, el empleo en el sector servicios en su conjunto aumenta un 3,1% interanual en el primer tri-

mestre, inferior al alcanzado por los activos (3,4%), lo que ha determinado un crecimiento del número de parados en el sector, que ha situado la tasa de paro en el 12,1%.

Menos intenso es el aumento del desempleo que muestran los datos de paro registrado en las oficinas del INEM (4,9% interanual en marzo de 2003), ralentizándose, además, el ritmo de crecimiento en los meses siguientes, hasta alcanzar una caída del 0,3% interanual en mayo, último dato disponible.

# Demanda Agregada

LOS INDICADORES DE SEGUIMIENTO DE LA DEMANDA AGREGADA MUESTRAN UNA MEJORÍA EN LOS PRIMEROS MESES DE 2003. ■

Los indicadores de seguimiento de la demanda agregada en Andalucía muestran un dinamismo creciente durante los primeros meses de 2003, con un mejor comportamiento en los componentes internos, consumo e inversión, y un crecimiento de los intercambios comerciales con el extranjero, especialmente en la vertiente importadora.

Reflejo del dinamismo de la demanda interna es el aumento que se observa en el crédito concedido a empresas y familias para acometer sus decisiones de consumo e inversión, que se cifra en el 16,5%, superior al del trimestre precedente.

## INDICADORES DE DEMANDA. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
<b>CONSUMO PRIVADO</b>							
Gasto medio por persona	13,4	3,6	6,1	2,0	2,1	4,2	-4,0
- Alimentación	8,8	6,4	3,1	4,1	3,4	14,3	5,7
- Resto	14,7	2,9	6,9	1,4	1,7	1,5	-6,3
IPIAN bienes de consumo	3,7	1,3	2,3	0,5	3,1	-0,7	2,7
Población ocupada total	5,6	3,5	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Matriculación de turismos	8,7	-4,8	-13,9	-6,7	-0,3	3,0	3,4
Recaudación por IVA	3,5	1,3	14,8	-8,7	7,8	-13,9	8,4
Índice de comercio al por menor	---	4,9	5,6	6,3	5,1	2,7	5,2
Índice de ventas en grandes superficies							
- Precios corrientes	1,9	2,4	-1,2	1,2	6,2	3,1	3,3
- Precios constantes	-2,0	-0,6	-3,7	-2,2	4,0	-0,8	-0,2
Importación de bienes de consumo	17,5	-6,0	-5,4	-3,8	-8,4	-6,3	1,7
<b>INVERSIÓN</b>							
IPIAN bienes de equipo	-3,9	2,2	-4,7	1,6	8,4	4,9	6,9
Matriculación de vehículos de carga	-3,3	-8,8	-19,3	-9,7	-4,3	-0,5	16,0
VAB pb de la construcción	7,6	6,2	6,5	6,4	6,1	5,9	5,6
Licitación Oficial <sup>(1)</sup>	37,0	-9,7	52,9	-28,8	55,9	-41,2	88,5
Crédito al sector privado	14,0	15,3	14,9	13,7	17,2	15,3	16,5
Importación de bienes de capital	-2,6	18,6	12,3	-30,1	13,0	96,9	-6,4
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>							
Exportaciones	0,7	-1,2	8,5	-0,3	-8,2	-5,9	0,7
Importaciones	-0,8	-9,8	-16,6	-12,2	-13,9	4,3	8,1
Tipo de cambio efectivo real frente UE <sup>(2)</sup>	1,6	1,4	0,4	1,7	1,4	1,8	2,7
Tipo de cambio efectivo real frente OCDE <sup>(2)</sup>	1,6	2,7	0,3	3,1	3,5	4,1	5,3

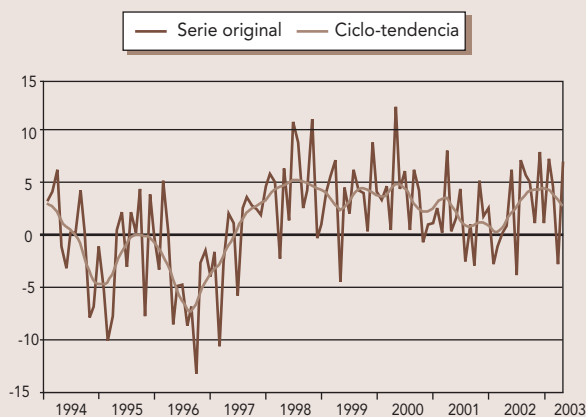
NOTAS: Tasas de variación interanual.

(1) Cifras de licitación por fecha de anuncio en boletines.

(2) Aumentos significan una pérdida de competitividad y viceversa.

FUENTE: IEA; INE; M° Interior; M° Economía; SEOPAN; Banco de España; Junta de Andalucía.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**Índice de ventas en grandes superficies. Andalucía**

NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTE: IEA.

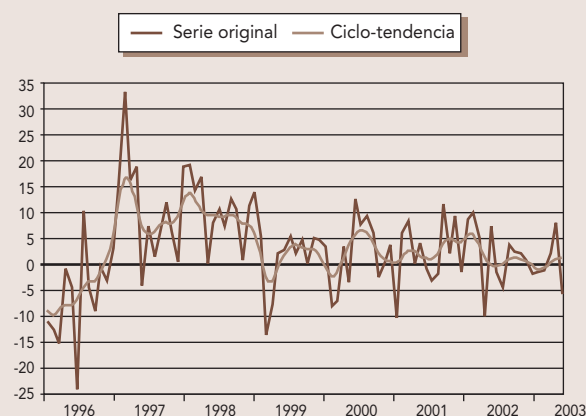
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**Matriculación de turismos. Andalucía**

NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTE: Dirección General de Tráfico. Ministerio del Interior.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**IPIAN de bienes de consumo. Andalucía**

NOTA: Tasas de variación interanual.

FUENTE: Dirección General de Tráfico. Ministerio del Interior.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

El consumo parece haber experimentado una recuperación en estos tres primeros meses de 2003, en un contexto de menores tipos de interés y de aceleración del ritmo de crecimiento del empleo.

**EL ÍNDICE DE COMERCIO AL POR MENOR AUMENTA UN 5,2% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003. ■**

El índice de comercio al por menor, con un aumento del 5,2% interanual, acelera su crecimiento durante el primer trimestre del año respecto al precedente. Por su parte, el índice de ventas en grandes superficies aumenta más moderadamente (3,3% interanual), y lo hace sobre todo en el segmento no alimenticio (6,7%).

El consumo de bienes duraderos, en un escenario de reducción de los tipos de interés, parece experimentar también una mejoría durante el trimestre, a tenor de la evolución que presentan las matriculaciones de turismos en Andalucía, que aceleran ligeramente su trayectoria de crecimiento hasta situarse en el 3,4% interanual, muy por encima de la media nacional (0,7%).

Por su parte, los indicadores de disponibilidad de bienes de consumo se recuperan de las caídas registradas en el trimestre anterior, mostrando crecimientos moderados en los tres primeros meses de 2003. La producción de este tipo de bienes se incrementa un 2,7% interanual, mientras que la importación de los mismos experimenta un aumento del 1,7%, tras cuatro trimestres consecutivos de caídas.

Asimismo, los indicadores de tipo fiscal, como la recaudación por IVA muestran esta mejoría del consumo, aumentando un 8,4% interanual en el primer trimestre, después de la caída del trimestre anterior.

Sólo el indicador de gasto medio por persona de la encuesta continua de presupuestos familiares ofrece una evolución negativa, que se cifra en una caída del 4% interanual. Posiblemente la explicación de esta evolución provenga de la ubicación temporal de la Semana Santa, que durante 2003 estuvo incluida en el segundo trimestre, mientras que en 2002 se localizó en el primero. La composición de este gasto parece confirmar esta afirmación, ya que las cantidades destinadas a gasto en productos que no son de alimentación disminuyen un 6,3% interanual, mientras que los gastos en alimentación aumentan un 5,7% interanual.

**AL DINAMISMO QUE MANTIENE LA INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN SE UNE UNA ACELERACIÓN EN LA DE BIENES DE EQUIPO. ■**

En lo que respecta a la inversión, al dinamismo que mantiene la correspondiente a construcción se une una aceleración en la de bienes de equipo.

La producción interior de bienes de equipo registra un notable crecimiento, que se cifra en el 6,9% interanual, muy por encima de la media nacional (3,2% interanual). A su vez, la matriculación de vehículos de carga experimenta un crecimiento del 16% interanual en el trimestre.

Junto a ello, la inversión en construcción continúa mostrando un elevado dinamismo, a tenor del aumento experimentando por el valor añadido del sector, que se cifra en el 5,6% interanual, que aunque más moderado que en el trimestre anterior, supera al registrado en España (3,4% interanual).

**EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003 EL SALDO COMERCIAL DE ANDALUCÍA REGISTRA UN SUPERAVIT DE CASI 151 MILLONES DE EUROS. ■**

En la demanda externa, se observa un crecimiento nominal de las importaciones del 8,1% en el primer trimestre, junto a un moderado aumento del 0,7% de las exportaciones, si bien significativo ya que es el primero que se observa en los últimos cuatro trimestres.

Los índices de valor unitario (IVU), que permiten conocer la evolución de los flujos comerciales con el exterior

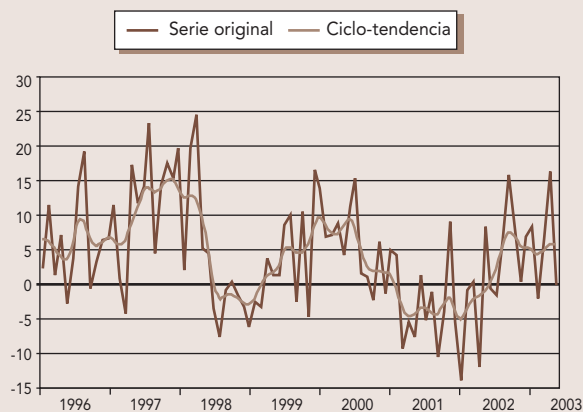
en términos reales, muestran un aumento del 11,5% interanual en la vertiente de las importaciones y una caída del 1% interanual en el IVU de las exportaciones en el trimestre. Teniendo en cuenta la trayectoria de estos índices, la evolución real de las importaciones muestra un descenso del 3,1% interanual, frente a un crecimiento real del 1,9% en el lado de las exportaciones.

El crecimiento nominal de las importaciones tiene su origen en el notable aumento que se registra en la sección más importante de las compras andaluzas, como es la de productos minerales, cuyo valor se incrementa en un 20,5% interanual. Esta sección agrupa la mitad de las importaciones andaluzas y en ella tienen un peso fundamental las compras de petróleo. El aumento del precio del crudo, derivado de las tensiones geopolíticas que se dieron durante el trimestre, explica, en buena medida, el aumento del valor que se registra en esta sección.

Atendiendo a las zonas geográficas de procedencia, el hecho más significativo lo constituye el aumento del valor de las compras procedentes de la OPEP (39,8% interanual), coherente con el crecimiento comentado en las importaciones de petróleo. A pesar de este ascenso, el área geográfica que concentra un mayor volumen de importaciones es la OCDE, zona desde la que las importaciones realizadas durante el trimestre crecieron un 2,7% nominal. Por el contrario, en el resto de áreas las compras andaluzas describen un descenso.

Por lo que respecta a las exportaciones, muestran un ligero crecimiento nominal en el trimestre, que se cifra en el 0,7% interanual, tras tres trimestres consecutivos de descensos.

### IPIAN de bienes de equipo. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Comercio exterior. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

La sección arancelaria de mayor importancia cuantitativa durante el trimestre, la correspondiente a productos del reino vegetal que agrupa cerca de un tercio del total de las ventas andaluzas, sufre un descenso del 8,7% nominal, respecto al mismo período del año anterior. Entre el resto de secciones significativas destacan los aumentos registrados en productos minerales, en productos de la industria química y en la industria alimentaria. Entre los descensos cabe mencionar grasas y aceites y metales comunes y sus manufacturas.

En cuanto al destino de las ventas andaluzas al extranjero, destaca la caída que se registra en las realizadas a la OCDE, que descienden un 3,3% nominal interanual en el trimestre, aunque continúa siendo el destino mayoritario de las exportaciones andaluzas, concentrando el 83% del total. Las exportaciones andaluzas realizadas hacia el resto de áreas geográficas se incre-

mentan, sobresaliendo el aumento de las que tienen su destino en los países de la OPEP (33,3% interanual), aunque son escasamente significativas.

El crecimiento de los intercambios comerciales andaluces con el extranjero en el primer trimestre del año se produce en un escenario en el que se registra una disminución de la competitividad-precio de la economía andaluza, tanto respecto a la UE, como a la OCDE. En ambos casos el mayor crecimiento de los precios en Andalucía respecto a estos países y la revalorización del euro respecto al resto de monedas, especialmente en el caso de la OCDE, explican estas pérdidas de competitividad.

A pesar del mayor aumento relativo de las importaciones respecto a las exportaciones, la economía andaluza sigue manteniendo en el primer trimestre del año un superavit comercial cifrado en casi 151 millones de euros.

# Mercado de Trabajo

DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003, EL MERCADO LABORAL EN ANDALUCÍA HA INTENSIFICADO SU RITMO DE CREACIÓN DE EMPLEO. ■

Durante el primer trimestre de 2003, el mercado laboral en Andalucía ha intensificado su ritmo de creación de empleo, en un contexto de disminución de la conflictividad laboral y de un mayor dinamismo de la negociación colectiva.

Según la Encuesta de Población Activa (EPA), el número de ocupados en Andalucía en el primer trimestre asciende al máximo histórico de 2.550.500 personas, lo que supone un aumento del 2,1% interanual, superior al alcanzado en el trimestre anterior (1,9%).

Un superior ritmo de crecimiento del empleo se desprende del registro de afiliados a la Seguridad Social, que muestra un 5,4% interanual en el mes de marzo,

más intenso que el de meses anteriores y que el experimentado por la afiliación a nivel nacional (3,4%). Con ello, se contabilizan un total de 2.683.287 trabajadores en situación de alta laboral en dicho mes, también un máximo histórico.

Un análisis más detallado de la EPA muestra, como aspectos más significativos de la creación de empleo en Andalucía en el primer trimestre del año, que se ha centrado en los sectores no agrarios, en el colectivo de ocupados asalariados y en los mayores de 25 años; además, el crecimiento del empleo es relativamente más intenso en el colectivo de población cualificada, en el de mujeres y en aquellos que tienen una relación laboral a tiempo parcial.

## INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Población > 16 años	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
Activos <sup>(*)</sup>	2,2	4,6	3,3	6,3	5,9	3,1	2,2
Ocupados	5,6	3,5	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Agricultura	9,0	-4,0	-6,8	-1,5	0,1	-6,4	-6,3
Industria	2,0	-1,3	-3,6	-0,5	-2,0	1,0	2,0
Construcción	9,5	8,8	6,1	11,2	11,1	6,8	5,3
Servicios	4,9	4,7	6,4	6,7	3,3	2,5	3,1
Parados <sup>(*)</sup>	-8,2	9,6	3,5	10,1	16,9	8,1	2,4
Agricultura	-10,7	8,7	8,1	-0,7	18,1	9,0	7,4
Industria	-1,9	2,2	-8,7	-3,3	18,7	2,6	17,5
Construcción	12,4	7,8	7,1	13,7	3,4	7,9	-0,6
Servicios	-5,8	18,2	7,1	23,3	26,7	17,6	5,4
No Clasificados	-15,1	2,7	-2,2	5,6	10,5	-2,2	-6,3
Tasa de Actividad <sup>(*)</sup> (1)	52,4	52,3	51,9	52,4	52,3	52,5	52,6
Tasa de Paro <sup>(*)</sup> (2)	21,8	19,7	18,9	18,9	20,6	20,2	18,9
Trab. afiliados S.S. en alta laboral <sup>(3)</sup>	4,0	3,4	3,3	3,7	3,3	3,4	5,4
Paro Registrado <sup>(3)</sup>	0,7	6,4	1,3	6,2	6,6	6,4	3,9
Tasa de Paro Registrado <sup>(2)</sup> (3)	12,2	12,1	12,2	11,5	11,6	12,1	11,9

NOTAS: Tasas de variación interanual.

(\*)=A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.

(1)= % sobre población > 16 años.

(2)= % sobre población activa.

(3)= Datos en el último mes de cada período.

FUENTE: EPA (INE); INEM; Ministerio de Trabajo y Asuntos sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

LA CREACIÓN DE EMPLEO SE HA CENTRADO EN LOS SECTORES NO AGRARIOS, EN EL COLECTIVO DE ASALARIADOS Y EN EL DE MAYOR DE 25 AÑOS. ■

Diferenciando por sectores productivos, y en sintonía con la evolución en términos de generación de valor añadido, la creación de empleo en los tres primeros meses del año se ha centrado, exclusivamente, en los no agrarios (3,3% interanual), que crecen a un mayor ritmo que a nivel nacional (2,9%), mientras que los ocupados en el sector primario descienden (-6,3%).

De entre los sectores no agrarios, el aumento del empleo se ha producido en todos ellos, destacando el de la construcción con el mayor crecimiento (5,3% interanual), superando además significativamente el alcanzado por el sector en España (2,2%).

Le sigue el incremento de los ocupados en los servicios, con una tasa del 3,1% interanual, más intensa que la registrada el trimestre anterior. Por su parte, y corroborando la recuperación iniciada en el cuarto trimestre de 2002, el empleo en la industria andaluza crece un 2% interanual, una décima por encima del experimentado por el sector a nivel nacional.

Asimismo, y según la situación profesional, todo el empleo creado en Andalucía en este período se ha producido, exclusivamente, en el colectivo de asalariados, con un crecimiento del 4,3% interanual, mientras que los ocupados por cuenta propia descienden (-7,3%), en línea con los resultados que se observan a nivel nacional (3,3% y -1,5%, respectivamente).

CASI EL 80% DEL AUMENTO INTERANUAL DE LA POBLACIÓN ASALARIADA EN ANDALUCÍA EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2003 HA SIDO CON CARÁCTER INDEFINIDO. ■

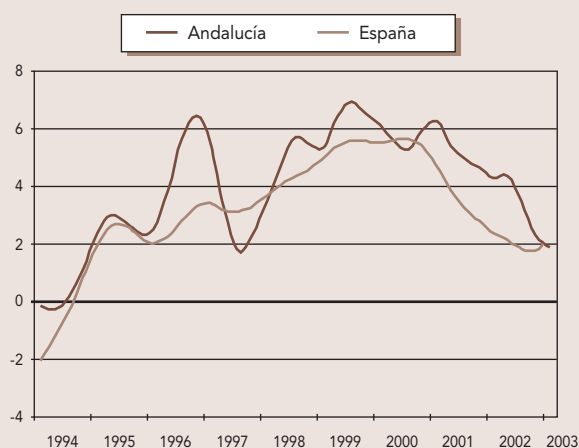
Dentro del colectivo de asalariados, destaca el elevado aumento del empleo indefinido, que aumenta un 6,3% interanual en Andalucía, por encima del que este colectivo alcanza en España (4,7%). Por su parte, la ocupación con contrato temporal también crece (2%), pero en menor medida, determinando con ello, que casi el 80% del aumento de la población asalariada en Andalucía en el período de referencia ha sido con carácter indefinido.

Por grupos de edad, en el primer trimestre del año se observa un crecimiento de los ocupados en el colectivo mayor de 25 años (3,3% interanual), que además incrementa su ritmo de aumento, mientras que el empleo en el colectivo menor de dicha edad desciende (-5,6%).

Según el nivel formativo, el incremento del empleo andaluz en el primer trimestre se ha basado, fundamentalmente, en el colectivo de mayor cualificación, es decir, en el de estudios secundarios y/o universitarios, que crece un 3,3% interanual, destacando sobre todo la población ocupada con estudios universitarios (12,6%). Mientras, aquellos que no tienen estudios o que sólo han cursado estudios primarios experimentan un aumento de menor intensidad (0,8%).

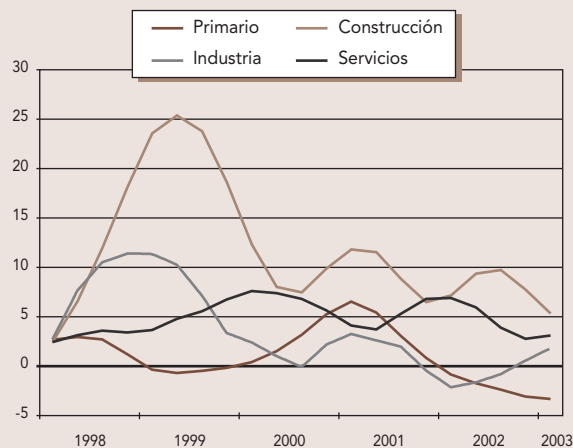
Diferenciando según el sexo, y en línea con lo que ocurre a nivel nacional, la generación de empleo continúa

Población ocupada



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: EPA (INE).  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Población ocupada por sector de actividad



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: EPA (INE).  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



siendo mayor en el colectivo femenino (3,4% interanual en el primer trimestre) que en el masculino (1,4%).

Asimismo, y al igual que se produce en España, se observa un mayor incremento relativo del empleo a tiempo parcial (6,5% interanual en el primer trimestre) que a tiempo completo (1,7%).

Por su parte, la incorporación de activos al mercado laboral (2,2% interanual) se ha producido a un ritmo superior al del empleo, en línea con lo que sucede en España.

Este crecimiento de los activos, que ha situado la tasa de actividad en Andalucía en el 52,6% en el primer trimestre, superior en 0,7 puntos porcentuales a la del mismo período del año anterior, ha sido más intenso en el colectivo femenino que en el masculino (3,4% y 1,4% interanual, respectivamente). Con ello, casi el 60% del aumento de los activos en Andalucía en este período han sido mujeres.

**PRÁCTICAMENTE EL 60% DEL CRECIMIENTO INTERANUAL DE LOS ACTIVOS EN ANDALUCÍA EN EL PRIMER TRIMESTRE HAN SIDO MUJERES. ■**

El superior incremento relativo de los activos respecto a los ocupados ha determinado un aumento del número de parados en la región del 2,4% interanual entre

enero y marzo, si bien por debajo del que se registra a nivel nacional (4,9%). Con ello, la tasa de paro andaluza se sitúa en el 18,9%, produciéndose, una disminución del diferencial desfavorable que Andalucía mantiene con la tasa de paro española.

Por su parte, los datos de paro registrado en las oficinas del INEM muestran un crecimiento del desempleo del 3,9% interanual en el mes de marzo, en cualquier caso, inferior al registrado en el conjunto nacional (4,3%). No obstante, en los meses siguientes comienza a recogerse un descenso en el número de parados, cifrándose en un -1% interanual en Andalucía en mayo, último dato disponible, reduciéndose también la tasa de paro registrado en la región hasta alcanzar el 11,2%, la más baja en un mes de mayo desde que se dispone de esta información (1977).

Todos estos resultados del mercado laboral andaluz se han producido en un entorno de reducción de la conflictividad laboral y de los trabajadores afectados por regulaciones de empleo, mientras que la negociación colectiva muestra un mayor dinamismo.

En cuanto a la conflictividad laboral, y con información disponible hasta el mes de febrero, destaca el hecho de que en Andalucía no se ha registrado prácticamente ninguna jornada perdida por huelga en esos meses, contabilizándose una caída del 98% interanual,

## INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO. ANDALUCÍA-ESPAÑA

Período 2002-2003

	1º Trimestre 2003		Variaciones interanuales			
	Andalucía	España	Absolutas		Relativas (%)	
			Andalucía	España	Andalucía	España
Población > 16 años	5.980,4	34.120,4	48,8	251,5	0,8	0,7
Activos	3.146,0	18.615,0	66,3	478,5	2,2	2,6
Ocupados	2.550,5	16.432,4	52,3	376,9	2,1	2,4
Agricultura	291,8	971,5	-19,7	-59,9	-6,3	-5,8
Industria	298,4	3.143,5	5,9	59,8	2,0	1,9
Construcción	343,0	1.947,1	17,3	42,3	5,3	2,2
Servicios	1.617,3	10.370,2	48,9	334,7	3,1	3,3
Parados	595,5	2.182,7	14,0	101,6	2,4	4,9
Tasa de Actividad (1)	52,60	54,56	0,7	1,0		
Tasa de Paro (2)	18,93	11,73	0,0	0,3		

NOTA: Miles de personas, salvo indicación en contrario.

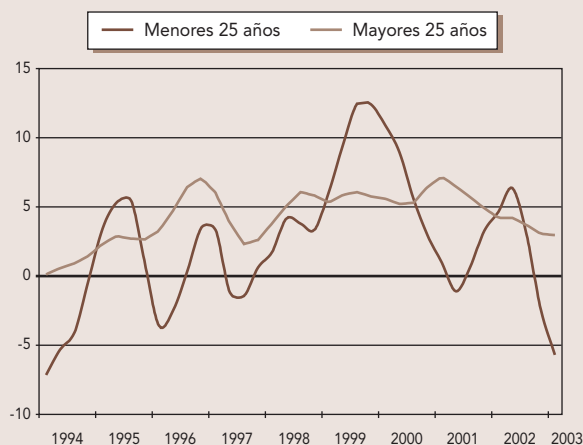
(1)= % sobre población >16 años.

(2)= % sobre población activa.

FUENTE: EPA (INE)

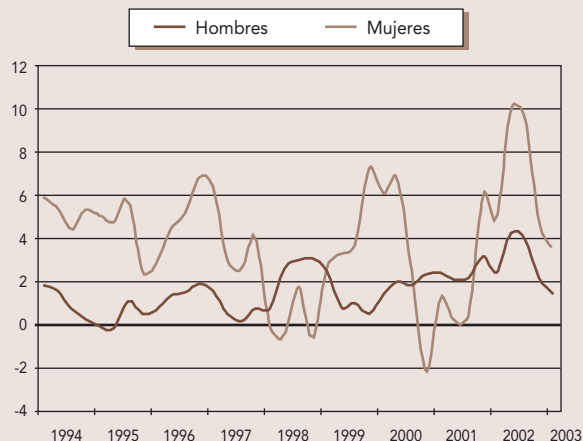
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Población ocupada por edad



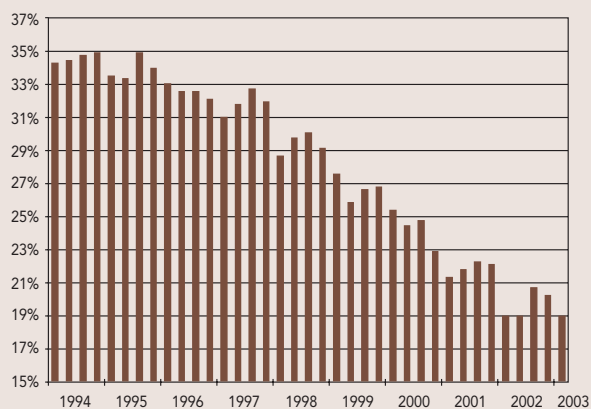
NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia  
 FUENTE: EPA (INE)  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

## Población Activa por sexo. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual. A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.  
 FUENTE: EPA (INE).  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Tasa de Paro. Andalucía



NOTA: A partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.  
 FUENTE: EPA (INE).  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

muy superior al descenso experimentado a nivel nacional (-54,5%).

EN EL ÁMBITO DE LAS RELACIONES LABORALES, SE ASISTE A UN NOTABLE DESCENSO DE LA CONFLICTIVIDAD LABORAL Y A UN MAYOR DINAMISMO DE LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA. ■

En materia de regulación de empleo, y con información disponible hasta el mes de marzo, se observa un aumento del número de expedientes presentados en Andalucía del 9,9% interanual, el mismo que se registra a nivel nacional. No obstante, el número de trabajadores afectados por los mismos descende en la región, y a un ritmo muy superior al de España (-32,9% y -5,1% interanual, respectivamente), destacando, muy especialmente, el descenso de aquellos afectados por medidas de extinción (-42,5% interanual), que además son los más numerosos.

Por último, en el ámbito de la negociación colectiva, en Andalucía se han firmado, hasta el mes de mayo de 2003, según el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, 63 convenios más que en el mismo período del año anterior, acogándose un 24,1% más de trabajadores a los mismos, mientras que en España se ha producido un descenso de estos últimos cifrado en un -6,8% interanual.

# Precios, Salarios y Costes

LOS PRECIOS EN ANDALUCÍA REFLEJAN UNA TRAYECTORIA DE DESACELERACIÓN EN LOS PRIMEROS MESES DE 2003. ■

En sintonía con la evolución que se observa a nivel nacional y en la Eurozona, los indicadores de **precios** en Andalucía reflejan una trayectoria de contención de su ritmo de crecimiento en 2003.

Desde el punto de vista de los precios de producción, en el primer trimestre del año, el deflactor del Producto Interior Bruto (PIB) en Andalucía aumenta un 3,9% interanual, significativamente por debajo de la media nacional (4,6% interanual).

EL DEFLACTOR DEL PIB AUMENTA UN 3,9% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE, CASI UN PUNTO POR DEBAJO DE LA MEDIA NACIONAL. ■

Este resultado, que supone prácticamente mantener el ritmo de crecimiento de los últimos meses de 2002, es fruto de un comportamiento diferenciado entre los precios del sector primario, que registran tasas negativas por primera vez en los últimos tres años, y los del

conjunto de sectores no agrarios, que presentan una trayectoria ascendente.

Concretamente, el deflactor del Valor Añadido Bruto (VAB) generado por las ramas agraria y pesquera, muestra una tasa interanual de caída del 1,5% en el primer trimestre en Andalucía (-1,8% interanual en España), siendo el primer resultado negativo desde mediados del año 2000.

Frente a ello, las actividades no agrarias presentan una aceleración de precios, alcanzando el deflactor del VAB no agrario un crecimiento interanual del 4%, en cualquier caso siete décimas más bajo que en el conjunto de estas actividades en España.

Diferenciando entre los sectores no agrarios, y en sintonía con la evolución en términos de generación de valor añadido, es en la construcción donde se registra el incremento de precios más elevado, alcanzando el deflactor una tasa interanual del 6,1%, 1,5 puntos por debajo del aumento a nivel nacional.

Le sigue la industria, con un crecimiento de los precios de producción del 4% en Andalucía (4,7% en España),

## INDICADORES DE PRECIOS, SALARIOS Y COSTES. ANDALUCÍA

	2001	2002	2002				2003
			I	II	III	IV	I
Deflactor del PIB p.m.	3,5	3,7	3,5	3,6	3,8	3,8	3,9
Primario	2,8	2,6	3,8	2,8	2,4	1,5	-1,5
Industria	2,8	3,4	2,7	3,3	3,8	4,0	4,0
Construcción	5,5	4,9	4,5	4,6	5,1	5,4	6,1
Servicios	3,8	3,3	3,4	3,3	3,3	3,2	3,6
IPC <sup>(1)</sup>							
General	2,8	3,9	3,1	3,2	3,2	3,9	3,5
Sin alimentos no elaborados ni energía	3,7	3,5	3,3	3,9	3,2	3,5	3,3
Coste Laboral por trabajador y mes	3,9	5,3	5,8	5,0	5,0	5,5	6,7
Coste salarial	3,1	4,7	4,4	4,7	4,1	5,4	6,7
Otros costes <sup>(2)</sup>	6,4	7,2	9,5	6,0	7,6	5,8	6,8
Aumento salarial en convenio <sup>(1)(3)</sup>	4,00	3,33	3,01	3,17	3,17	3,33	3,73

NOTAS: Tasas de variación interanual.

(1) Datos en el último mes de cada período

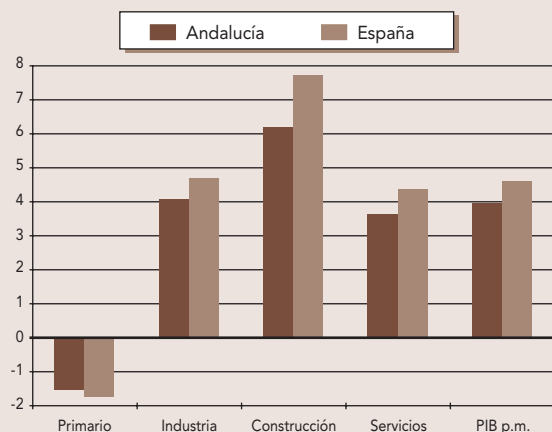
(2) Percepciones no salariales y cotizaciones obligatorias a la Seguridad Social.

(3) Datos en nivel. Las cifras anuales no recogen el impacto de las cláusulas de salvaguarda.

FUENTE: IEA; INE; M° de Trabajo y Asuntos Sociales.

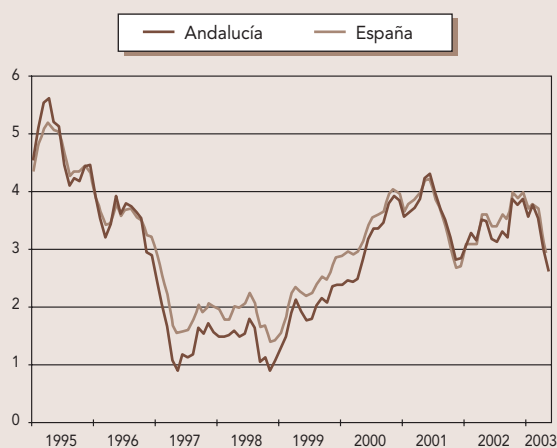
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Deflactor del Producto Interior Bruto. Primer trimestre 2003



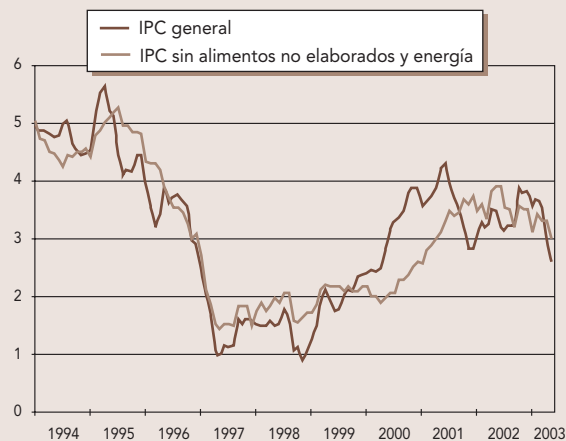
NOTA: Tasas de variación interanual. Series ciclo-tendencia.  
FUENTE: IEA; INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Índice de precios al consumo



NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: INE.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Inflación Subyacente<sup>(\*)</sup>. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual.  
(\*) Variación interanual del IPC sin alimentos no elaborados ni energía.  
FUENTE: INE; IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

lo que supone mantener igual ritmo que en el trimestre precedente.

Por su parte, en los servicios, y tras haber mostrado el deflactor una trayectoria de ligera contención desde principios de 2001, en el primer trimestre del año se aprecia una aceleración, cifrándose una tasa interanual del 3,6%, siete décimas inferior a la media del sector en España (4,3%).

Desde la perspectiva de los precios de demanda, la información disponible del Índice de Precios al Consumo (IPC) para los cinco primeros meses de 2003, pone de manifiesto que en el presente año se asiste a una contención de las tensiones inflacionistas en Andalucía.

**LA TASA DE INFLACIÓN SE SITÚA EN MAYO EN EL 2,6% EN ANDALUCÍA, 1,3 PUNTOS POR DEBAJO DEL RESULTADO CON QUE SE CERRÓ 2002. ■**

Concretamente, tras haber finalizado el año 2002 con un incremento interanual del IPC del 3,9%, una décima inferior a la media nacional, los precios al consumo en Andalucía moderan de manera notable su ritmo de crecimiento hasta situarse en el 2,6% interanual en el mes de mayo. Con ello, Andalucía presenta la tasa de inflación más baja de los últimos tres años, en concreto desde abril de 2000.

Esta contención de la inflación viene explicada, entre otros factores, por el favorable comportamiento de los precios de algunos bienes que en el año anterior mostraron fuertes tensiones, como son los productos alimenticios sin elaborar y, muy especialmente, los carburantes.

De esta forma, el IPC de carburantes y combustibles, después de haber cerrado 2002 con un crecimiento del 7,5%, registra un descenso cifrado en un 3,7% interanual en el mes de mayo del presente año, más elevado incluso que la caída a nivel nacional (-3,1%).

De otro lado, cabe mencionar la moderación del crecimiento de los precios de los bienes alimenticios sin elaborar, con una tasa del 4% interanual en mayo, seis décimas inferior a la del conjunto de la economía española, y casi la mitad de la registrada en diciembre de 2002. Diferenciando por rúbricas, esta contención de precios de los alimentos no elaborados ha sido prácticamente generalizada, si bien cabe destacar, de un lado, la desaceleración experimentada en los precios de legumbres y hortalizas, y de otro, los incrementos en carne de ovino y frutas frescas.

Con todo, si se analiza la inflación subyacente, es decir sin considerar en el IPC los precios de los alimentos no elaborados ni los productos energéticos, se observa que la ralentización de precios es más moderada que la del índice general. Concretamente, la tasa de inflación subyacente se sitúa en mayo en el 3% interanual en Andalucía, igual a la nacional, y medio punto por debajo del ejercicio anterior.

Diferenciando según los doce grupos de gasto en que se divide el IPC, es el de “vestido y calzado” el que destaca con el mayor ritmo de crecimiento (6,3%), explicado fundamentalmente por el ascenso de los precios de prendas de vestir de mujer, así como de niño y bebé.

Le siguen “enseñanza” (5,3%), “hoteles, cafés y restaurantes” (4,1%), “alimentos y bebidas no alcohólicas” (3,3%) y “vivienda” (3,1%), todos ellos con crecimientos superiores a la media regional.

En el lado opuesto, destaca el descenso de los precios en “comunicaciones” (-2,8%), como viene ocurriendo de manera ininterrumpida desde mediados de 2001. Asimismo, cabe resaltar la reducción del IPC de “transporte” (-0,2% interanual), explicada por la caída de los precios de carburantes y combustibles comentada anteriormente. En lo que se refiere a los **salarios**, y según datos del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, el crecimen-

to en 2003 está siendo más elevado que en el ejercicio precedente. Concretamente, y con información hasta el mes de abril, el incremento salarial pactado en los convenios colectivos firmados en Andalucía se sitúa en el 3,64%, tres décimas por encima del resultado del mismo mes del año anterior y, como es habitual, superior a la media nacional (3,41%).

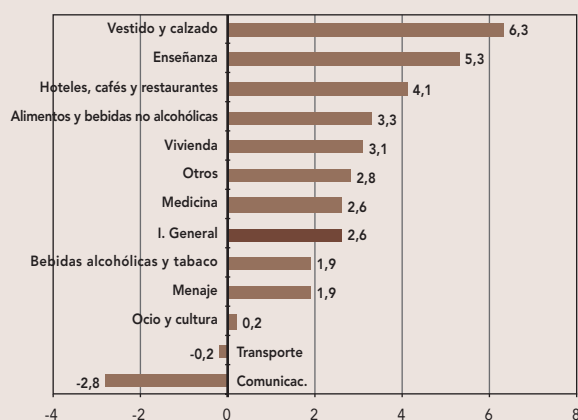
**EL CRECIMIENTO DE LOS SALARIOS EN CONVENIO ESTÁ SIENDO MÁS ELEVADO QUE EN EL EJERCICIO PRECEDENTE Y SUPERIOR A LA MEDIA NACIONAL. ■**

Este crecimiento de los salarios se sitúa en Andalucía seis décimas por encima de la tasa de inflación, lo que supone una ganancia de poder adquisitivo de dicha magnitud, el doble de la experimentada en el conjunto de la economía española (0,3 puntos porcentuales).

Por último, en cuanto a los **costes**, el Índice de Costes Laborales del INE cifra un crecimiento del coste laboral por trabajador y mes en Andalucía del 6,7% interanual en el primer trimestre, 1,3 puntos más elevado que en el último trimestre del año anterior, y por encima del incremento medio en España (5,2%).

Diferenciando entre costes salariales y no salariales, el ritmo de crecimiento en Andalucía ha sido prácticamente el mismo, reflejando ambos también una trayectoria de aceleración.

**Componentes del IPC.  
Andalucía**

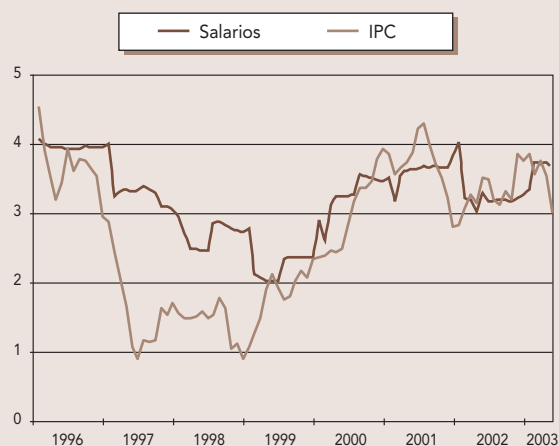


NOTA: Tasas de variación interanual en mayo de 2003.

FUENTE: INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**IPC y Salarios nominales. Andalucía**



NOTA: Incremento salarial pactado en convenio y variación interanual del IPC.

FUENTE: INE; Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Sistema Bancario

**LAS DOS DISMINUCIONES EN EL TIPO DE LAS OPERACIONES PRINCIPALES DE FINANCIACIÓN EN LA ZONA EURO PRODUCIDAS EN MARZO Y JUNIO DE 2003, LO DEJAN SITUADO EN EL MÍNIMO HISTÓRICO DEL 2%.** ■

A comienzos del mes de marzo el Consejo de Gobierno del Banco Central Europeo (BCE) redujo en un cuarto de punto porcentual el tipo de las operaciones principales de financiación, quedando situado en el 2,5%. El escenario en el que se produjo esta reducción se caracterizaba por la incertidumbre que generaban las perspectivas económicas, con escasa confianza en una recuperación cercana, y por las tensiones geopolíticas que empujaron al alza los precios del petróleo. Posteriormente, a comienzos del mes de junio, el BCE volvió a recortar de nuevo este tipo, en medio punto, hasta el 2%, el nivel más bajo desde que se crease el Banco, con la pretensión de incentivar el crecimiento económico en un contexto de menores tensiones inflacionistas.

Por su parte, la Reserva Federal estadounidense mantuvo durante el trimestre su tipo de referencia en el 1,25%, para rebajarlo a finales de junio hasta el 1%, que constituye su nivel más bajo en 45 años.

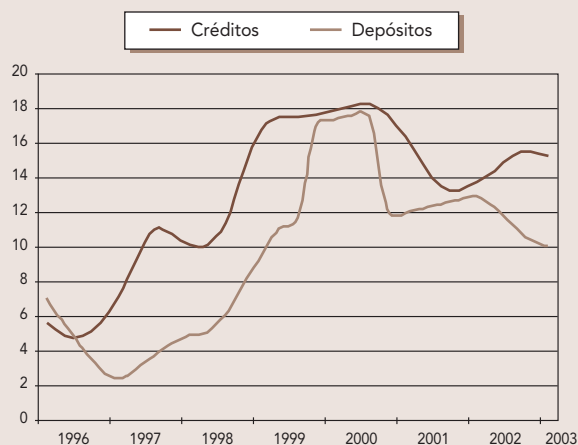
La caída registrada en el tipo de referencia de la eurozona produce un efecto en el mismo sentido dentro de

los mercados monetarios, en los que se han observado, en los meses transcurridos del año, recortes de los tipos de interés para todos los plazos. Del mismo modo, las entidades bancarias españolas han reducido los tipos que aplican en sus operaciones, de forma que los tipos sintéticos de activo han disminuido durante el primer trimestre en 5 puntos básicos en los Bancos y en 26 puntos en las Cajas, quedando situados en el mes de marzo en el 4,27% y 4,23%, respectivamente. Las caídas que se producen en los tipos sintéticos de pasivo son superiores a 20 puntos básicos, dejando su nivel en el 1,83% en el mes de marzo en ambas instituciones.

En este escenario de tipos se desenvuelven las decisiones sobre endeudamiento y depósitos de los distintos agentes económicos andaluces. Las evoluciones de depósitos y créditos del sistema bancario en Andalucía continúan siendo muy dinámicas en los primeros meses de 2003, destacando la aceleración en el ritmo de crecimiento de los créditos.

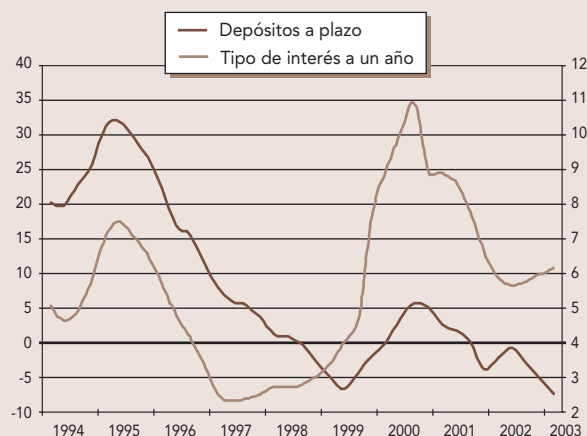
Al finalizar el primer trimestre, el saldo de créditos otorgados por el sistema bancario en Andalucía registra un crecimiento del 15,7% interanual, superior en 0,9 puntos porcentuales al del trimestre anterior, y sustancialmente por encima del aumento medio observado en España (12,7%).

**Créditos y depósitos. Andalucía**



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: Banco de España.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**Depósitos a plazo y tipos de interés. Andalucía**



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.  
La serie de tipo de interés del mercado interbancario de depósitos a un año se muestra a nivel.  
FUENTE: Banco de España.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDICADORES DEL SISTEMA BANCARIO. ANDALUCÍA

			2002				2003
	2001	2002	I	II	III	IV	I
CRÉDITOS							
Créditos Totales	13,2	14,8	14,5	13,2	16,4	14,8	15,7
Créditos Públicos	3,7	6,7	8,6	5,8	4,9	6,7	3,4
Créditos Privados	14,0	15,3	14,9	13,7	17,2	15,3	16,5
Bancos	12,4	10,1	11,2	9,3	14,2	10,1	11,7
Cajas de Ahorro	15,0	20,2	18,0	16,9	19,6	20,2	21,0
Coop. de Crédito	16,2	16,3	17,6	18,7	19,7	16,3	16,9
DEPÓSITOS							
Depósitos Totales	12,7	10,1	13,1	12,5	11,1	10,1	10,0
Depósitos Públicos	-4,7	20,2	4,7	33,1	23,2	20,2	4,3
Depósitos Privados	13,4	9,7	13,4	11,7	10,7	9,7	10,2
Bancos	7,7	4,1	8,1	7,0	4,5	4,1	2,1
Cajas de Ahorro	16,5	11,8	15,5	13,4	13,3	11,8	14,7
Coop. de Crédito	15,0	14,0	18,0	16,4	14,9	14,0	10,6
A la vista	12,0	11,3	15,3	13,8	11,5	11,3	13,4
De ahorro	14,9	8,4	18,3	15,4	12,2	8,4	6,0
A plazo	13,1	9,8	9,2	8,3	9,2	9,8	11,6

NOTA: Tasas de variación interanual a la finalización de cada período.

FUENTE: Banco de España.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía, Junta de Andalucía.

**LOS CRÉDITOS OTORGADOS POR EL SISTEMA BANCARIO EN ANDALUCÍA ACELERAN SU RITMO DE CRECIMIENTO, QUE SE CIFRA EN EL 15,7% INTERANUAL. ■**

El segmento mayoritario de los créditos lo constituyen los concedidos al sector privado, que representan el 94,2% del total y registran un crecimiento del 16,5%, superior al aumento de los concedidos al sector público (3,4%).

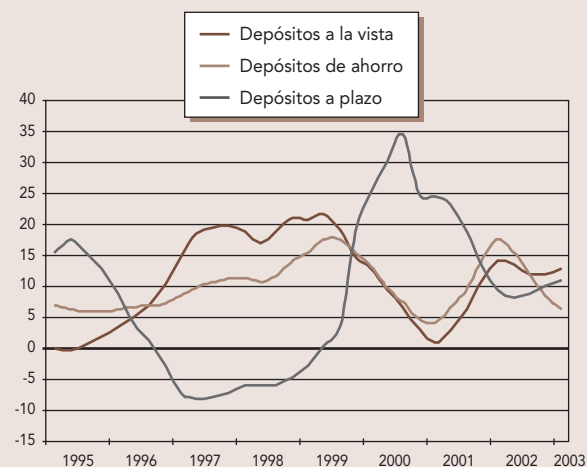
Nuevamente, son las Cajas de Ahorro las que presentan el comportamiento más dinámico en la concesión de créditos al sector privado en Andalucía, con un aumento del 21% interanual al finalizar el trimestre. A continuación se encuentran las Cooperativas de Crédito (16,9%) y, finalmente, los Bancos (10%).

**LAS CAJAS DE AHORRO SON LAS ENTIDADES BANCARIAS MÁS DINÁMICAS TANTO EN LA CONCESIÓN DE CRÉDITOS COMO EN LA CAPTACIÓN DE DEPÓSITOS PRIVADOS. ■**

De esta forma, las Cajas aumentan su distancia en la primera posición en cuanto a cuota de mercado en este tipo de créditos, controlando el 47,9%, la cifra más alta

desde que se dispone de información. Tras ellas, se sitúan los Bancos, con su participación más baja (41,7%), quedando el resto para las Cooperativas de Crédito.

## Depósitos privados según modalidad. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia.

FUENTE: Banco de España.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía, Junta de Andalucía.



Por lo que respecta a los depósitos constituidos en el sistema bancario andaluz, desaceleran muy ligeramente su crecimiento, en una décima, hasta el 10% interanual, siendo este más pronunciado que en el conjunto nacional, donde su crecimiento es del 7,6%.

Como sucede en el caso de los créditos, también en los depósitos el segmento mayoritario es el de los constituidos por el sector privado, que representan el 96,5%

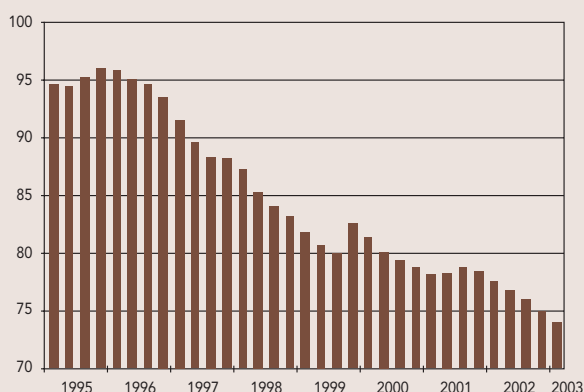
del total. Además, son los que más aumentan (10,2% interanual), acelerando su ritmo de crecimiento respecto al trimestre anterior. Por su parte, los saldos de los depósitos realizados por el sector público aumentan un 4,3% interanual.

#### LAS CAJAS DE AHORRO CONSOLIDAN SU LIDERAZGO EN CUOTA DE MERCADO DE CRÉDITOS Y DEPÓSITOS PRIVADOS. ■

También son las Cajas de Ahorro las que se muestran más dinámicas en la captación de depósitos de empresas y economías domésticas, ya que en estas entidades aumentan un 14,7%, seguidas por las Cooperativas de Crédito (10,6%) y los Bancos, que únicamente aumentan sus depósitos en un 2,1% interanual, el menor en cuatro años y medio. Después de estos crecimientos las Cajas consolidan su liderazgo en cuanto a cuota de mercado, gestionando el 57,3% de los depósitos privados. Los Bancos reducen su cuota hasta el mínimo del 28,8%, mientras el 13,9% restante corresponde a las Cooperativas de Crédito, tras un ligero aumento.

En lo que hace referencia a la evolución de los distintos tipos de depósitos privados, destaca el menor aumento registrado por los depósitos de ahorro (6% interanual), mientras que los mayores crecimientos se observa en los constituidos a plazo (11,6%) y a la vista (13,4%).

**Relación entre depósitos y créditos.  
Andalucía**



NOTA: (Depósitos/créditos)\*100. Series ciclo-tendencia.

FUENTE: Banco de España.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# ANEXO ESTADÍSTICO

---

## ÍNDICE

### INDICADORES TRIMESTRALES

---

CUADRO 1:	CUADRO GENERAL DE LA ECONOMÍA ANDALUZA.
CUADRO 2:	PRINCIPALES INDICADORES DE LA INDUSTRIA.
CUADRO 3:	PRINCIPALES INDICADORES DE LA CONSTRUCCIÓN.
CUADRO 4:	PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR SERVICIOS.
CUADRO 5:	INDICADORES DE CONSUMO.
CUADRO 6:	INDICADORES DE INVERSIÓN.
CUADRO 7:	MERCADO DE TRABAJO.
CUADRO 8:	EMPLEO POR CATEGORÍAS.
CUADRO 9:	CONVENIO Y EXPEDIENTES DE REGULACIÓN DE EMPLEO,
CUADRO 10:	SECTOR FINANCIERO DE LA ECONOMÍA.

### INDICADORES MENSUALES

---

CUADRO 11:	PRINCIPALES INDICADORES DE COYUNTURA DE ANDALUCÍA.
CUADRO 12:	PRINCIPALES INDICADORES DE LA INDUSTRIA.
CUADRO 13:	IPIAN DIVISIÓN ENERGÍA.
CUADRO 14:	IPIAN TRANSFORMACIÓN DE METALES. MECÁNICA DE PRECISIÓN.
CUADRO 15:	IPIAN DIVISIÓN DE MINERALES NO ENERGÉTICOS Y QUÍMICOS.
CUADRO 16:	IPIAN INDUSTRIA MANUFACTURERA.
CUADRO 17:	IPIAN DESTINO ECONÓMICO.
CUADRO 18:	PRINCIPALES INDICADORES DE LA CONSTRUCCIÓN.
CUADRO 19:	PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR SERVICIOS.
CUADRO 20:	INDICADORES DE CONSUMO.
CUADRO 21:	INDICADORES DE INVERSIÓN.
CUADRO 22:	PARO REGISTRADO.
CUADRO 23:	PRECIOS.

# CUADRO GENERAL DE LA ECONOMÍA ANDALUZA

CUADRO 1

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
<b>DEMANDA INTERNA</b>						
<b>CONSUMO</b>						
Matriculación Turismos (unidades)	50.597	48.355	56.209	52.628	52.104	50.001
IPIAN Bienes de Consumo (base 1994=100)	131,3	127,1	114,3	117,6	130,5	130,2
<b>INVERSIÓN</b>						
IPIAN Bienes de Inversión (base 1994=100)	163,6	151,6	171,0	137,6	171,6	161,8
Matricul. Vehículos Carga (unidades)	11.932	10.450	11.436	10.350	11.875	12.127
Cons. Aparente Cemento (mil. Tm.)	2.007,0	1.967,1	2.220,2	2.172,4	1.936,4	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	36.512	21.614	26.010	31.683	46.606	32.263
Viviendas Terminadas (unidades)	34.536	23.552	34.874	28.221	37.358	35.102
Licitación Oficial (miles euros)	1.405.008	438.766	565.194	985.878	825.493	827.094
<b>PRODUCCIÓN</b>						
Índice Producción Industrial (base 1994=100)	142,0	132,7	131,5	127,1	143,2	136,6
Pernoctaciones Hoteleras (miles)	6.624,7	6.401,9	9.693,1	12.566,0	6.665,4	6.219,5
Transp. Aéreo Pasajeros (miles)	2.904,2	2.631,8	3.995,3	4.521,2	3.158,3	2.852,8
Transp. Mercancías Mar. (mil. Tm.)	23.434,0	21.175,3	22.183,8	21.503,4	23.528,8	21.898,1
Cons. Aparente Cemento (mil. Tm.)	2.007,0	1.967,1	2.220,2	2.172,4	1.936,4	-
<b>PRECIOS<sup>(1)</sup></b>						
Índice Precios Consumo (base 2001=100)	101,2	101,5	103,8	103,2	105,1	105,1
IPC sin al. no elab. ni energ. (base 2001=100)	101,8	101,7	104,0	103,1	105,3	105,0
<b>MERCADO DE TRABAJO<sup>(2)</sup></b>						
Tasa de Paro (porcentaje)	19,26	18,88	18,95	20,57	20,19	18,93

NOTAS: (1) A partir de enero de 2002, las series del IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

(2) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: DGT; IEA; OFICEMEN; INE; DGAC; PE; DGVU; SEOPAN.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDUSTRIA

CUADRO 2

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
Índice Producción Industrial (base 1994=100)	142,0	132,7	131,5	127,1	143,2	136,6
Interanual (%)	2,3	0,9	1,3	3,1	0,8	2,9
OPINIONES EMPRESARIALES						
(SALDOS NETOS)						
Producción Últimos tres meses	2	-7	-3	-18	-10	-21
Cartera de Pedidos	-5	-21	-23	-20	-21	-30
Tendencia de la Producción	10	8	11	2	0	40
Nivel de Existencias	1	4	-2	1	3	7
Util. Capacidad Prod. (porcentaje)	77	80	72	71	68	71
MERCADO DE TRABAJO <sup>(1)</sup>						
Activos (miles de personas)	323,3	324,0	327,4	330,0	327,2	335,4
Interanual (%)	-	-4,1	-0,8	0,1	1,2	3,5
Ocupados (miles de personas)	288,4	292,5	295,5	290,6	291,4	298,4
Interanual (%)	-1,0	-3,6	-0,5	-2,0	1,0	2,0
Parados (miles de personas)	34,9	31,5	31,9	39,4	35,8	37,0
Interanual (%)	-	-8,7	-3,3	18,7	2,6	17,5
Tasa de Paro (porcentaje)	10,79	9,72	9,74	11,94	10,94	11,03

NOTA: (\*) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: INE; IEA; M° Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## CONSTRUCCIÓN

CUADRO 3

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	2.007,0	1.967,1	2.220,2	2.172,4	1.936,4	-
Interanual (%)	20,2	10,2	4,2	8,2	-3,5	-
IPIAN Mat. Construcción (base 1994=100)	134,0	131,5	145,0	144,4	140,4	138,0
Interanual (%)	-1,2	0,7	3,7	5,7	4,8	4,9
Viviendas Iniciadas (unidades)	36.512	21.614	26.010	31.683	46.606	32.263
Interanual (%)	13,6	-41,7	-28,8	-2,5	27,6	49,3
Viviendas Terminadas (unidades)	34.536	23.552	34.874	28.221	37.358	35.102
Interanual (%)	31,4	1,2	12,9	0,0	8,2	49,0
Licitación Oficial (miles euros)	1.405.008	438.766	565.194	985.878	825.493	827.094
Interanual (%)	106,2	52,9	-28,8	55,9	-41,2	88,5
MERCADO DE TRABAJO <sup>(*)</sup>						
Activos (miles personas)	378,8	391,7	415,2	408,2	405,1	408,6
Interanual (%)	-	6,2	11,5	9,7	6,9	4,3
Ocupados (miles personas)	313,8	325,7	354,7	341,7	335,0	343,0
Interanual (%)	4,7	6,1	11,2	11,0	6,8	5,3
Parados (miles personas)	65,0	66,0	60,5	66,5	70,1	65,6
Interanual (%)	-	7,1	13,7	3,4	7,8	-0,6
Tasa de Paro (porcentaje)	17,2	16,8	14,6	16,3	17,3	16,1

NOTA: (\*) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: INE; OFICEMEN; IEA; SEOPAN; DGVU.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## SERVICIOS

CUADRO 4

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
TRANSPORTES						
Aéreo Mercancías (Tm.)	3.505,0	3.381,3	3.456,7	3.709,3	3.407,3	2.844,2
Interanual (%)	-23,1	-13,5	-15,9	1,7	-2,8	-15,9
Aéreo Pasajeros (miles personas)	2.904,2	2.631,8	3.995,3	4.521,2	3.158,3	2.852,8
Interanual (%)	-3,9	1,3	-2,1	0,5	8,7	8,4
Marítimo Pasajeros (miles personas)	954,4	994,0	1110,4	2.784,1	1.097,5	983,9
Interanual (%)	-3,1	6,8	1,6	3,6	15,0	-1,0
Marítimo Mercancías (mil. Tm.)	23.434,0	21.175,3	22.183,8	21.503,4	23.528,8	21.898,1
Interanual (%)	8,3	2,9	9,1	-5,0	0,4	3,4
TURISMO						
Viajeros Alojados Hoteles (miles personas)	2.338,2	2.221,3	3.277,8	3.518,0	2.436,4	2.177,4
Interanual (%)	-5,1	2,3	-3,8	3,7	4,2	-2,0
Pernotaciones Hoteleras (miles)	6.624,7	6.401,9	9.693,1	12.566,0	6.665,4	6.219,5
Interanual (%)	-3,7	2,6	-4,7	2,7	0,6	-2,8
MERCADO DE TRABAJO <sup>(*)</sup>						
Activos (miles personas)	1.776,6	1.779,2	1.825,6	1.841,0	1.851,7	1.839,3
Interanual (%)	-	6,5	8,4	5,6	4,2	3,4
Ocupados (miles personas)	1.577,5	1.568,5	1.613,8	1.624,8	1.617,5	1.617,3
Interanual (%)	7,4	6,4	6,7	3,3	2,5	3,1
Parados (miles personas)	199,1	210,7	211,8	216,2	234,2	222,0
Interanual (%)	-	7,1	23,3	26,7	17,6	5,4
Tasa de Paro (porcentaje)	11,2	11,8	11,6	11,7	12,6	12,1

NOTA: (\*) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: DGAC; PE; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## CONSUMO

CUADRO 5

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
IPIAN B. Consumo (base 1994=100)	131,3	127,1	114,3	117,6	130,5	130,2
Interanual (%)	5,7	2,3	0,5	3,1	-0,7	2,4
IPIAN Alim. Bebidas y Tabaco (base 1994=100)	138,8	138,3	118,0	129,9	140,2	141,8
Interanual (%)	8,4	4,3	4,1	6,1	1,0	2,5
IPIAN Manufacturas consumo (base 1994=100)	131,3	127,1	114,3	117,6	130,5	130,2
Interanual (%)	-0,3	-2,7	-6,7	-4,6	-4,6	2,1
Matriculación Auto (unidades)	50.597	48.355	56.209	52.628	52.104	50.001
Interanual (%)	17,4	-13,9	-6,7	-0,3	3,0	3,4
OCUPADOS (miles personas)	2.453,2	2.498,2	2.526,4	2.472,1	2.499,9	2.550,5
Interanual (%)	5,3	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Ocupados Asalariados (miles personas)	1.977,3	2.018,7	2.051,5	2.022,0	2.056,4	2.106,2
Interanual (%)	-	3,6	7,0	4,9	4,0	4,3
Precios Consumo (base 2001=100)(*)	101,2	101,5	103,8	103,2	105,1	105,1
Interanual (%)	-	3,2	3,4	3,2	3,8	3,6
OPINIONES EMPRESARIALES (B, CONSUMO) (SALDOS NETOS)						
Cartera Pedidos	5	-13	-15	-14	-17	-24
Tendencia Producción	8	22	17	10	9	37
Producción Ultimos 3 meses	3	-5	0	2	-6	-33
Nivel Existencias	3	15	0	1	1	1
Utilización Capacidad Prod.	77	80	72	71	68	71

NOTA: (\*) A partir de enero de 2002, las series del IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

FUENTE: INE; DGT; IEA; M° Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



## INVERSIÓN

CUADRO 6

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
IPIAN B. EQUIPO (base 1994=100)	163,6	151,6	171,0	137,6	171,6	161,8
Interanual (%)	-3,6	-4,7	1,6	8,4	4,9	6,7
IPIAN Mat. Transporte (base 1994=100)	143,0	136,8	161,7	129,1	167,9	154,0
Interanual (%)	1,6	-8,8	9,7	9,9	17,5	12,6
IPIAN Maquinaria (base 1994=100)	187,4	175,1	193,8	148,7	185,7	181,1
Interanual (%)	-10,5	-4,0	-1,5	9,8	-0,9	3,5
Matriculación Vehículos Carga (unidades)	11.932	10.450	11.436	10.350	11.875	12.127
Interanual (%)	3,5	-19,3	-9,7	-4,3	-0,5	16,0
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	2.007,0	1.967,1	2.220,2	2.172,4	1.936,4	-
Interanual (%)	20,2	10,2	4,2	8,2	-3,5	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	36.512	21.614	26.010	31.683	46.606	32.263
Interanual (%)	13,6	-41,7	-28,8	-2,5	27,6	49,3
Viviendas Terminadas (unidades)	34.536	23.552	34.874	28.221	37.358	35.102
Interanual (%)	31,4	1,2	12,9	0,0	8,2	49,0
Licitación Oficial (miles euros)	1.405.008	438.766	565.194	985.878	825.493	827.094
Interanual (%)	106,2	52,9	-28,8	55,9	-41,2	88,5
OPINIONES EMPRESARIALES (B, CONSUMO) (SALDOS NETOS)						
Cartera de Pedidos	1	-58	-66	-72	-49	-7
Tendencia Prod.	20	-37	-11	-39	3	67
Prod. Ult, 3 Meses,	-2	-11	-24	-55	-27	3
Nivel Existencias	-5	-15	-14	3	1	19
Util. Capacidad Prod.	78	78	72	63	71	78

FUENTE: IEA; OFICEMEN; SEOPAN; DGT; DGVU; Mº Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# MERCADO DE TRABAJO

(miles de personas)

CUADRO 7

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
<b>POBLACIÓN ACTIVA</b>						
Total Activos	3.038,4	3.079,7	3.117,0	3.112,2	3.132,5	3.146,0
% Interanual	0,7	3,3	6,3	5,9	3,1	2,2
Agricultura	385,3	419,0	383,4	361,7	377,9	407,3
% Interanual	-	-3,4	-1,3	6,7	-1,9	-2,8
Industria	323,3	324,0	327,4	330,0	327,2	335,4
% Interanual	-	-4,1	-0,8	0,1	1,2	3,5
Construcción	378,8	391,7	415,2	408,2	405,1	408,6
% Interanual	-	6,2	11,5	9,7	6,9	4,3
Servicios	1.776,6	1.779,2	1.825,6	1.841,0	1.851,7	1.839,3
% Interanual	-	6,5	8,4	5,6	4,2	3,4
<b>POBLACIÓN OCUPADA</b>						
Total	2.453,2	2.498,2	2.526,4	2.472,1	2.499,9	2.550,5
% Interanual	5,3	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Agricultura	273,5	311,5	262,4	214,9	256,0	291,8
% Interanual	1,6	-6,8	-1,5	0,1	-6,4	-6,3
Industria	288,4	292,5	295,5	290,6	291,4	298,4
% Interanual	-1,0	-3,6	-0,5	-2,0	1,0	2,0
Construcción	313,8	325,7	354,7	341,7	335,0	343,0
% Interanual	4,7	6,1	11,2	11,0	6,8	5,3
Servicios	1.577,5	1.568,5	1.613,8	1.624,8	1.617,5	1.617,3
% Interanual	7,4	6,4	6,7	3,3	2,5	3,1
No Agrario	2.179,7	2.186,7	2.264,0	2.257,2	2.243,9	2.258,7
% Interanual	5,8	4,9	6,4	3,7	2,9	3,3
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA</b>						
Total Desocupados	585,2	581,5	590,6	640,1	632,6	595,5
% Interanual	-15,1	3,5	10,1	16,9	8,1	2,4
Agricultura	111,8	107,5	121,0	146,8	121,9	115,5
% Interanual	-	8,1	-0,7	18,1	9,0	7,4
Industria	34,9	31,5	31,9	39,4	35,8	37,0
% Interanual	-	-8,7	-3,3	18,7	2,6	17,5
Construcción	65,0	66,0	60,5	66,5	70,1	65,6
% Interanual	-	7,1	13,7	3,4	7,8	-0,6
Servicios	199,1	210,7	211,8	216,2	234,2	222,0
% Interanual	-	7,1	23,3	26,7	17,6	5,4
<b>PRO MEMORIA</b>						
Tasa de Paro (porcentaje)	19,3	18,9	18,9	20,6	20,2	18,9

NOTA: (\*) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: EPA (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# EMPLEO POR CATEGORÍAS

(miles de personas)

**CUADRO 8**

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
<b>SITUACIÓN PROFESIONAL</b>						
Total Ocupados	2.453,2	2.498,2	2.526,4	2.472,1	2.499,9	2.550,5
% Interanual	5,3	3,3	5,5	3,3	1,9	2,1
Asalariados	1.977,3	2.018,7	2.051,5	2.022,0	2.056,4	2.106,2
% Interanual	-	3,6	7,0	4,9	4,0	4,3
No Asalariados	475,9	479,5	474,9	450,1	443,5	444,3
% Interanual	-	2,0	-0,6	-3,2	-6,8	-7,3
<b>EMPLEO POR SEXOS</b>						
Hombres	1.630,4	1.641,8	1.672,5	1.651,9	1.657,4	1.665,4
% Interanual	4,1	2,8	4,5	2,2	1,7	1,4
Mujeres	822,8	856,4	854,0	820,2	842,5	885,1
% Interanual	7,8	4,2	7,5	5,8	2,4	3,4
<b>SEGÚN EDADES</b>						
> 25 años	2.129,5	2.170,3	2.192,5	2.148,6	2.184,8	2.240,9
% Interanual	5,3	3,3	5,0	3,6	2,6	3,3
< 25 años	323,8	327,8	333,9	323,5	315,1	309,6
% Interanual	5,7	3,2	8,7	1,8	-2,7	-5,6
<b>TASAS DE OCUPACIÓN (PORCENTAJES)</b>						
Total Sectores	80,7	81,1	81,1	79,4	79,8	81,1
Agricultura	71,0	74,3	68,4	59,4	67,7	71,6
Industria	89,2	90,3	90,3	88,1	89,1	89,0
Construcción	82,8	83,2	85,4	83,7	82,7	83,9
Servicios	88,8	88,2	88,4	88,3	87,4	87,9
No agrario	82,2	82,2	82,8	82,1	81,5	82,5

FUENTE: EPA (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## CONVENIOS Y EXPEDIENTES DE REGULACIÓN DE EMPLEO

CUADRO 9

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
CONVENIOS FIRMADOS						
(unidades)	152	237	136	81	139	367
Interanual (%)	42,1	-7,1	123,0	-20,6	-8,6	54,9
TRABAJADORES AFECTADOS						
(miles personas)	285,8	430,8	214,9	152,6	265,8	592,7
Dif. Interanual	164,8	10,3	63,5	34,9	-20,0	161,9
EXPD, REGULACIÓN EMPLEO						
(unidades)	122,0	141,0	247,0	102,0	134,0	-
Interanual (%)	-12,2	-37,9	4,7	-25,0	9,8	-
TRABAJADORES AFECTADOS						
(personas)	1.444	1.415	1.195	677	1.345	-
Dif. Interanual	291	-1037	-473	-912	-99	-

FUENTE: M° de Trabajo y Asuntos Sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# SECTOR FINANCIERO DE LA ECONOMÍA

(millones de Euros)

**CUADRO 10**

	2001/04	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2003/01
Crédito de inst. financieras	76.157	78.427	81.944	83.995	87.431	90.733
Interanual (%)	13,2	14,5	13,2	16,4	14,8	15,7
Dep. Sistema Bancario	59.574	60.178	63.922	63.535	65.575	66.190
Interanual (%)	12,7	13,1	12,5	11,1	10,1	10,0
<b>CRÉDITO SEGÚN DESTINO</b>						
Crédito al Sector Privado	71.358	73.362	76.884	78.964	82.309	85.494
Interanual (%)	14,0	14,9	13,7	17,2	15,3	16,5
Crédito al Sector Público	4.799	5.065	5.060	5.031	5.122	5.239
Interanual (%)	3,7	8,6	5,8	4,9	6,7	3,4
<b>BANCA PRIVADA</b>						
Crédito	31.408	31.940	32.905	33.575	34.588	35.674
Interanual (%)	12,4	11,2	9,3	14,2	10,1	11,7
Depósitos	17.914	18.041	18.684	18.421	18.646	18.419
Interanual (%)	7,7	8,1	7,0	4,5	4,1	2,1
Oficinas	1.729	1.721	1.664	1.664	1.649	1.654
Interanual (%)	-7,2	-6,7	-7,8	-6,4	-4,6	-3,9
<b>CAJAS DE AHORRO</b>						
Crédito	32.621	33.868	36.098	37.189	39.200	40.991
Interanual (%)	15,0	18,0	16,9	19,6	20,2	21,0
Depósitos	31.941	31.911	34.091	34.177	35.721	36.603
Interanual (%)	16,5	15,5	13,4	13,3	11,8	14,7
Oficinas	2.894	2.922	2.940	2.963	2.991	3.015
Interanual (%)	2,9	3,7	3,3	3,7	3,4	3,2
<b>COOPERATIVAS</b>						
Crédito	7.329	7.553	7.881	8.201	8.521	8.829
Interanual (%)	16,2	17,6	18,7	19,7	16,3	16,9
Depósitos	7.652	8.010	8.252	8.302	8.722	8.856
Interanual (%)	15,0	18,0	16,4	14,9	14,0	10,6
Oficinas	918	930	943	954	972	986
Interanual (%)	3,7	4,5	5,0	4,8	5,9	6,0
<b>DEPÓSITOS SECTOR PRIVADO</b>						
Depósitos vista	13.342	13.301	14.398	14.133	14.845	15.081
Interanual (%)	12,0	15,3	13,8	11,5	11,3	13,4
Depósitos Ahorro	18.283	18.740	19.271	18.991	19.824	19.865
Interanual (%)	14,9	18,3	15,4	12,2	8,4	6,0
Depósitos plazo	25.879	25.921	27.357	27.773	28.419	28.929
Interanual (%)	13,1	9,2	8,3	9,2	9,8	11,6

FUENTE: Banco de España.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## PRINCIPALES INDICADORES DE COYUNTURA. ANDALUCÍA

CUADRO 11

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
DEMANDA INTERNA							
CONSUMO							
Matriculación Turismos (unid.)	16.270	17.252	14.966	14.932	20.103	20.335	18.072
IPIAN bienes de cons. (Base 1994=100)	124,4	138,6	149,0	126,0	115,4	106,9	114,1
INVERSIÓN							
IPIAN Bienes de Inversión							
(Base 1994=100)	183,2	152,2	145,3	161,0	179,0	162,9	187,3
Matricul. Vehículos Carga							
(Unidades)	3.812	3.574	3.800	3.637	4.690	4.162	4.149
Viviendas Iniciadas							
(Unidades)	9.043	17.373	10.705	11.653	9.905	-	-
Viviendas Terminadas							
(Unidades)	9.004	20.706	10.970	10.232	13.900	-	-
Consumo Aparente Cemento							
(Mil. Tm.)	622,9	510,9	622,8	626,9	-	-	-
PRODUCCIÓN							
Índice Prodc. Industrial. (Base 194=100)	146,2	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Consumo Aparente de Cemento. (Mil. Tm.)	622,9	510,9	622,8	626,9	-	-	-
Pernotaciones Hoteleras (Miles)	1.918,3	1.692,0	1.590,2	1.993,0	2.636,4	3.363,6	3.515,5
Transp. Aéreo Pasajeros (Mil. pers.)	938,8	814,3	812,2	887,0	1.153,7	1.373,0	-
Transp. Mercancías Mar. (Mil. Tm.)	7.690,7	8.293,2	6.945,5	7.252,2	7.700,4	7.904,6	-
PRECIOS <sup>(1)</sup>							
Índice Precios Consumo (Base 2001=100)	105,0	105,3	104,7	105,0	105,7	106,7	106,7
IPC sin al. no elab. ni energ. (B. 2001=100)	105,4	105,6	104,6	104,9	105,6	107,1	107,2
MERCADO DE TRABAJO <sup>(2)</sup>							
Afiliados SS. (miles personas)	2.619,7	2.579,1	2.619,1	2.646,1	2.683,3	2.703,9	2.723,5
Paro Registrado (miles personas)	380,8	375,3	377,4	374,3	374,1	361,6	351,8

NOTAS: (1) A partir de enero de 2002, las series del IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

(2) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.

FUENTE: DGT; IEA; OFICEMEN; INE; DGAC; PE; M° Trabajo y Asuntos Sociales, INEM; DGVU; M° Fomento.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# INDICADORES DE LA INDUSTRIA

CUADRO 12

	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05	2003/06
Indice Produccion Industrial (base 1994=100)	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6	-
Interanual (%)	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8	-
Paro Industria (miles personas)	41,8	41,4	41,0	41,2	41,2	39,5	38,9
Interanual (%)	4,8	3,5	2,2	1,7	1,4	-1,5	-2,3
OPCIONES EMPRESARIALES (SALDOS NETOS)							
Producción Últimos 3 meses	4	-12	-21	-30	-13	-15	-
Cartera de Pedidos	-16	-23	-37	-29	-22	-7	-
Tendencia Producción	1	0	65	55	20	21	-
Nivel de Existencias	2	7	5	9	0	2	-

FUENTE: IEA; INEM; M° Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



## IPIAN. DIVISIÓN ENERGÍA

(Base 1994=100)

**CUADRO 13**

	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
Energía	124,2	139,4	139,0	153,5	140,9	130,3
Interanual (%)	-15,9	-12,6	-2,1	7,8	6,1	-0,9
Extracción combustibles sólidos	21,9	89,0	105,1	104,5	115,1	97,5
Interanual (%)	-5,2	7,2	8,1	6,0	12,1	-24,8
Refino de Petróleo	115,7	119,4	116,4	124,6	115,7	123,4
Interanual (%)	-7,3	-0,9	0,5	7,1	-4,3	-0,1
Prod. Energ. Elect. y Gas	131,8	150,0	150,1	167,8	152,7	134,5
Interanual (%)	-18,8	-16,3	-3,1	8,1	9,8	-0,3
PRO MEMORIA						
Índice General	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Interanual (%)	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. TRANSFORMACIÓN METALES. MECÁNICA PRECISIÓN

(Base 1994=100)

**CUADRO 14**

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
TRANSF. METALES. MECAN. de PRECISIÓN	174,7	145,6	141,9	157,6	175,7	160,7	182,7
Interanual (%)	6,1	8,2	-1,6	7,6	16,7	0,6	6,7
Fabr. Productos Metálicos	130,4	110,5	116,2	126,1	130,3	128,6	130,4
Interanual (%)	-3,0	5,8	0,0	13,8	18,9	3,9	2,0
Maquin. y Equip. Mecánico	101,7	80,3	81,4	90,5	98,0	93,4	124,1
Interanual (%)	23,2	21,5	22,6	32,3	17,3	4,2	22,9
Máquinas Ofic. y Ordenad.	110,0	116,8	70,4	56,9	56,1	49,2	66,0
Interanual (%)	-25,0	-25,0	-27,2	-26,6	-28,2	-29,9	-29,7
Maquinaria y mat. eléctrico	293,7	255,8	227,4	263,3	350,1	295,3	342,3
Interanual (%)	-10,5	12,8	-20,6	6,6	20,7	16	14,7
Material Electrónico	161,9	201,4	125,6	174,9	139,4	122,9	185,3
Interanual (%)	13,4	-16,5	-21,9	21,1	-9,0	-28,7	31,3
Vehículos Automóviles	172,9	135,6	151,8	136,4	175,7	183,0	204,3
Interanual (%)	22,9	20,9	11,7	-14,3	20,6	4,7	6,2
Construcción Naval	95,0	72,2	73,0	86,5	91,6	81,7	86,6
Interanual (%)	8,0	-4,2	-4,3	1,1	5,5	-10,4	-9,7
Const. Otro Material Transporte	268,9	191,2	208,4	245,7	247,6	209,8	234,0
Interanual (%)	21,3	21,6	20,7	18,5	23,5	-5,4	-0,1
PRO MEMORIA							
Índice General	146,2	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Interanual (%)	2,0	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. DIVISIÓN MINERALES NO ENRG. Y QUÍMICAS

(Base 1994=100)

**CUADRO 15**

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
MINER. NO ENERGET. Y QUÍMICAS	131,5	129,4	135,3	131,9	142,8	135,1	142,0
Interanual (%)	0,1	0,7	4,9	3,1	5,6	0,2	4,4
Extracc. Miner. Metálicos	8,3	8,3	7,0	8,9	6,7	6,7	4,8
Interanual (%)	-84,8	-86,2	-86,6	-86,9	-86,9	-88,3	-88,3
Primer Transf. de Metales	133,1	137,7	147,2	129,3	159,8	150,0	161,9
Interanual (%)	-6,6	-1,7	4,9	-8,7	3,0	3,9	14,2
Extr. Min. no Met. ni ENEG.	75,0	69,6	84,8	94,4	88,5	101,1	106,9
Interanual (%)	-10,1	3,2	29,2	29,5	22,7	41,0	28,0
Industria Min. no Metálicos	135,1	119,5	120,8	129,4	147,5	137,9	147,3
Interanual (%)	3,0	0,9	-1,9	2,2	14,5	2,0	6,0
Industria Química	151,1	160,8	169,5	159,3	151,3	143,6	145,0
Interanual (%)	7,2	6,8	15,0	17,9	1,7	-2,2	-2,5
PRO MEMORIA							
Índice General	146,2	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Interanual (%)	2,0	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. INDUSTRIA MANUFACTURERA

(Base 1994=100)

**CUADRO 16**

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
IINDUSTRIA MANUFACTURA	141,9	130,9	140,8	119,0	112,3	104,5	111,5
Interanual (%)	2,2	-1,7	-2,5	0,4	6,7	-7,0	-2,4
Alimentación	120,9	182,3	228,2	165,0	120,1	99,8	106,7
Interanual (%)	3,6	-1,2	-1,4	-6,0	3,5	-5,7	-0,3
Azúcar, bebidas y Tabaco	135,2	120,9	98,7	94,3	114,5	117,0	127,3
Interanual (%)	-2,1	0,0	4,8	19,1	14,3	-8,7	-5,4
Industria Textil	742,3	7,9	5,6	7,2	5,4	4,3	5,5
Interanual (%)	38,5	-15,7	17,7	46,1	2,8	-16,8	-16,0
Industria del Cuero	99,0	88,1	62,4	60,5	106,6	81,8	56,9
Interanual (%)	-7,0	18,6	46,6	-12,8	-6,0	1,4	-9,0
Calzado, Vesti. y otras confecciones	81,6	86,8	77,8	86,5	80,7	79,8	83,5
Interanual (%)	-16,5	1,4	-14,7	-1,5	2,7	14,8	10,0
Madera y Corcho	126,3	106,1	118,6	119,7	125,5	124,6	140,7
Interanual (%)	-16,0	-8,5	-11,5	-4,6	4,0	-13,7	-4,3
Papel, Artes Gráficas y Edición	122,1	92,1	97,9	95,3	112,5	106,1	111,5
Interanual (%)	3,1	-10,4	-17,2	-7,1	7,3	-8,2	-1,8
Caucho y Plásticos	136,0	125,5	136,1	144,8	141,7	126,0	123,1
Interanual (%)	-5,6	8,1	3,0	13,2	5,1	-5,0	-4,1
Otras Industrias Manufactureras	198,9	111,6	124,3	107,8	144,1	146,5	132,9
Interanual (%)	1,9	-14,0	13,5	5,0	-3,4	-16,8	-5,3
PRO MEMORIA							
Índice General	146,2	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Interanual (%)	2,0	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. DESTINO ECONÓMICO

(Base 1994=100)

**CUADRO 17**

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
INDICE GENERAL	146,2	133,0	139,8	132,5	137,4	127,4	135,6
Interanual (%)	2,0	-0,9	-2,3	2,3	9,3	-1,8	1,8
BIENES DE CONSUMO	124,4	138,6	149,0	126,0	115,4	106,9	114,1
Interanual (%)	-1,6	-1,4	-0,9	2,3	7,2	-6,9	-2,0
Alimentos, Bebidas y							
Tabaco	130,0	157,1	171,6	134,5	119,3	109,5	118,0
Interanual (%)	0,8	-0,9	0,2	0,8	8,1	-7,0	-2,9
Otras Manufacturas de							
Consumo	113,2	101,2	103,5	108,9	107,6	101,5	106,1
Interanual (%)	-6,5	-2,9	-4,6	6,3	5,0	-6,5	0,0
BIENES INTERMEDIOS	150,4	116,4	126,5	124,3	139,2	131,1	131,6
Interanual (%)	2,2	-6,0	-4,0	-0,3	7,2	2,0	1,9
Energía	134,9	124,2	139,4	139,0	153,5	140,9	130,3
Interanual (%)	-4,7	-15,9	-12,6	-2,1	7,8	6,1	-0,9
Materiales para la							
Construcción	140,1	126,1	123,5	131,6	158,8	149,0	162,9
Interanual (%)	2,9	3,5	0,1	-2,2	16,4	6,7	8,5
Minerales no energ.							
Ind. química	123,5	132,0	137,4	124,6	132,5	127,7	128,3
Interanual (%)	-4,2	-3,3	2,9	1,1	-2,5	-3,3	1,1
Otras Ind. Intermedias	219,1	75,0	95,7	94,5	107,3	103,1	107,6
Interanual (%)	15,4	2,8	0,2	4,2	11,1	-3,3	-0,5
BIENES DE INVERSIÓN	183,2	152,2	145,3	161,0	179,0	162,9	187,3
Interanual (%)	6,8	8,3	-2,3	6,5	15,5	0,0	6,7
Estruct. Metal. y Calderería	158,0	132,4	123,9	131,2	127,9	125,8	132,0
Interanual (%)	-0,6	5,9	-4,2	8,6	10,5	0,7	-0,5
Mat, Transporte							
(no turismos ni motoc.)	175,5	130,4	138,8	155,3	168,0	148,5	169,0
Interanual (%)	17,7	13,8	16,2	2,9	20,1	-6,1	-1,6
Maquin. y otros B. Equipo	199,1	177,5	158,8	177,2	207,4	188,7	223,2
Interanual (%)	2,4	6,0	-11,7	8,6	13,8	4,0	14,5

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDICADORES DE LA CONSTRUCCIÓN

CUADRO 18

	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05	2003/06
Consumo Aparente Cemento (mil.Tm.)	510,9	622,8	626,9	-	-	-	-
Interanual (%)	0,4	-5,2	-10,4	-	-	-	-
IPIAN Mat. Const. (base 1994=100)	126,1	123,5	131,6	158,8	149,0	162,9	-
Interanual (%)	3,5	0,1	-2,2	16,4	6,7	8,5	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	17.373	10.705	11.653	9.905	-	-	-
Interanual (%)°	95,8	35,4	33,7	98,5	-	-	-
Viviendas Terminadas (unidades)	20.706	10.970	10.232	13.900	-	-	-
Interanual (%)	35,1	55,2	30,4	61,0	-	-	-
Paro Construcción (mil per.)	54,7	50,9	48,5	47,7	47,7	45,3	45,3
Interanual (%)	13,7	9,1	5,9	2,1	3,6	0,6	2,2

FUENTE: IEA; OFICEMEN; DGVU; INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDICADORES DE SERVICIO

CUADRO 19

	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05	2003/06
Aéreo Mercancías (Tm.)	1.147,9	913,8	923,9	1006,5	-	-	-
Interanual (%)	3,0	-9,6	-22,2	-14,9	-	-	-
Aéreo Pasajeros (mil. per.)	814,3	812,2	887,0	1.153,7	1.373,0	-	-
Interanual (%)	11,0	17,0	13,1	0,1	12,5	-	-
Marítimo Pasajeros (mil. per.)	402,6	339,8	325,3	318,8	394,8	-	-
Interanual (%)	19,9	11,6	7,4	-17,5	-3,0	-	-
Marítimo Mercan. (mil. TM.)	8.293,2	6.945,5	7.252,2	7.700,4	7.904,6	-	-
Interanual (%)	-0,6	6,6	-0,2	4,2	16,1	-	-
TURISMO							
Viajeros Aloj. Hot. (mil. TM.)	657,9	542,3	711,6	923,5	1.175,7	1.191,3	-
Interanual (%)	8,2	7,4	0,6	-8,5	8,7	4,8	-
Pernoctaciones Hot. (miles)	1.692,0	1.590,2	1.993,0	2.636,4	3.363,6	3.515,5	-
Interanual (%)	6,6	7,6	1,3	-10,8	12,4	6,1	-
MERCADO DE TRABAJO							
Parados servicios (mil. per.)	190,5	196,5	194,3	192,9	192,9	179,1	179,9
Interanual (%)	6,7	4,8	3,5	4,9	4,7	-0,3	0,5

FUENTE: INE; DGAC; PE; INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.



# CONSUMO

CUADRO 20

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
IPIAN B. CONSUMO (base 1994=100)	124,4	138,6	149,0	126,0	115,4	106,9	114,1
Interanual (%)	-1,6	-1,4	-0,9	2,3	7,2	-6,9	-2,0
IPIAN Alim. Beb. y Tabaco (base 1994=100)	130,0	157,1	171,6	134,5	119,3	109,5	118,0
Interanual (%)	0,8	-0,9	0,2	0,8	8,1	-7,0	-2,9
IPIAN Manufac. de Consumo (base 1994=100)	113,2	101,2	103,5	108,9	107,6	101,5	106,1
Interanual (%)	-6,5	-2,9	-4,6	6,3	5,0	-6,5	0,0
MATRICULACIÓN AUTO (unidades)	16.270	17.252	14.966	14.932	20.103	20.335	18.072
Interanual (%)	-4,7	7,6	0,2	-7,2	16,1	19,3	-11,3
Precios Consumo (base 2001=100)(*)	105,0	105,3	104,7	105,0	105,7	106,7	106,7
Interanual (%)	3,8	3,8	3,6	3,8	3,5	3,0	2,6

## OPINIONES EMPRESARIALES (B, CONSUMO) (SALDOS NETOS)

Cartera Pedidos	-17	-18	-9	-35	-29	-14	4
Tendencia Producción	-4	22	11	69	32	34	41
Producción Últimos 3 meses	10	-15	-23	-35	-42	11	-1
Stocks	0	0	1	-2	4	0	-1

NOTA: (\*) A partir de enero de 2002, las series del IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

FUENTE: DGT; IEA; M° Ciencia y Tecnología; INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## INDICADORES DE LA INVERSIÓN

CUADRO 21

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
IPIAN B. Equipo (base 1994=100)	183,2	152,2	145,3	161,0	179,0	162,9	187,3
Interanual (%)	6,8	8,3	-2,3	6,5	15,5	0,0	6,7
IPIAN Mat. Transporte (base 1994=10)	175,5	130,4	138,8	155,3	168,0	148,5	169,0
Interanual (%)	17,7	13,8	16,2	2,9	20,1	-6,1	-1,6
IPIAN Maquinaria (base 1994=100)	199,1	177,5	158,8	177,2	207,4	188,7	223,2
Interanual (%)	2,4	6,0	-11,7	8,6	13,8	4,0	14,5
Matriculación Vehículos Carga (uni.)	3.812	3.574	3.800	3.637	4.690	4.162	4.149
Interanual (%)	-5,2	1,6	9,3	1,9	37,8	3,8	6,9
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	622,9	510,9	622,8	626,9	-	-	-
Interanual (%)	-11,0	0,4	-5,2	-10,4	-	-	-
Viviendas Iniciadas (uni.)	9.043	17.373	10.705	11.653	9.905	-	-
Interanual (%)	9,9	95,8	35,4	33,7	98,5	-	-
Viviendas Terminadas (uni.)	9.004	20.706	10.970	10.232	13.900	-	-
Interanual (%)	-7,1	35,1	55,2	30,4	61,0	-	-
OPINIONES EMPRESARIALES (B. EQUIPO) (SALDOS NETOS)							
Cartera de Pedidos	-65	-6	-12	-11	1	-1	3
Tendencia (%) Prod.	8	1	28	86	88	16	8
Prod. Ult. 3 Meses.	-51	44	16	-4	-4	-4	-3
Stocks.	0	4	19	14	24	1	4

FUENTE: IEA; OFICEMEN; DGT; DGVU; M° Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# PARO REGISTRADO

(Miles de personas)

**CUADRO 22**

	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05	2003/6
PARO REGISTRADO	375,3	377,4	374,3	374,1	361,6	351,8	354,2
Interanual (%)	6,4	4,3	3,1	3,9	-0,3	-1,0	-0,2
Dif. Interanual	22,6	15,6	11,2	13,9	-1,1	-3,6	-0,8
Dif. Mensual	-5,5	2,1	-3,1	-0,2	-12,5	-9,8	2,4
AGROPECUARIO	15,7	16,7	17,6	17,3	17,3	15,8	17,1
Interanual (%)	-1,2	-5,0	-7,2	-5,1	-8,5	-13,6	-9,0
Dif. Interanual	-0,2	-0,9	-1,4	-0,9	-1,6	-2,5	-1,7
Dif. Mensual	-2,4	1,0	1,0	-0,3	0,0	-1,6	1,4
INDUSTRIA	41,8	41,4	41,0	41,2	41,2	39,5	38,9
Interanual (%)	4,8	3,5	2,2	1,7	1,4	-1,5	-2,3
Dif. Interanual	1,9	1,4	0,9	0,7	0,6	-0,6	-0,9
Dif. Mensual	1,1	-0,5	-0,4	0,3	0,0	-1,7	-0,5
SERVICIOS	190,5	196,5	194,3	192,9	192,9	179,1	179,9
Interanual (%)	6,7	4,8	3,5	4,9	4,7	-0,3	0,5
Dif. Interanual	12,0	8,9	6,6	9,1	8,6	-0,5	0,8
Dif. Mensual	-7,1	6,0	-2,2	-1,4	0,0	-13,7	0,8
CONSTRUCCIÓN	54,7	50,9	48,5	47,7	47,7	45,3	45,3
Interanual (%)	13,7	9,1	5,9	2,1	3,6	0,6	2,2
Dif. Interanual	6,6	4,2	2,7	1,0	1,7	0,3	1,0
Dif. Mensual	7,0	-3,8	-2,5	-0,8	0,0	-2,3	0,0
SIN EMPLEO ANTERIOR	72,5	71,9	73,0	75,0	75,0	72,1	72,8
Interanual (%)	3,2	2,7	3,4	5,8	3,1	-0,5	0,0
Dif. Interanual	2,2	1,9	2,4	4,1	2,2	-0,3	0,0
Dif. Mensual	-4,2	-0,5	1,0	2,1	0,0	-3,0	0,8
PARO POR EDADES							
PARO <25 Años	68,4	69,5	63,3	69,7	65,9	62,7	64,9
Interanual (%)	3,7	1,7	-7,6	3,9	-2,6	-4,2	-2,7
Dif. Interanual	2,4	1,2	-5,2	2,6	-1,8	-2,7	-1,8
Dif. Mensual	-5,2	1,1	-6,2	6,4	-3,8	-3,2	2,1
PARO >25 Años	306,8	307,9	305,0	304,4	295,7	289,1	289,3
Interanual (%)	7,0	4,9	3,5	3,9	0,2	-0,3	0,4
Dif. Interanual	20,1	14,4	10,4	11,3	0,7	-0,9	1,0
Dif. Mensual	-0,4	1,1	-2,9	-0,6	-8,8	-6,6	0,2

FUENTE: INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

**PRECIOS<sup>(\*)</sup>**

(Base 2001=100)

**CUADRO 23**

	2002/11	2002/12	2003/01	2003/02	2003/03	2003/04	2003/05
INDICE PRECIOS CONSUMO	105,0	105,3	104,7	105,0	105,7	106,7	106,7
Interanual (%)	3,8	3,8	3,6	3,8	3,5	3,0	2,6
DESAGREGACIÓN POR COMPONENTES							
Alimentos y bebidas no alcoh.	106,0	106,5	107,0	106,9	107,2	107,3	107,6
Interanual (%)	5,3	4,9	5,0	4,8	4,2	3,5	3,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	107,2	107,2	107,3	109,1	109,2	109,2	109,3
Interanual (%)	4,7	4,6	4,9	6,6	6,6	2,1	1,9
Vestido y calzado	113,9	113,2	102,1	101,3	104,5	114,7	115,9
Interanual (%)	4,8	4,5	3,0	3,1	4,1	6,6	6,3
Vivienda	102,3	102,4	103,3	103,9	104,3	105,0	105,1
Interanual (%)	1,7	1,8	1,7	2,1	2,4	3,1	3,1
Menaje	102,5	102,8	102,0	102,3	102,7	103,4	103,8
Interanual (%)	1,8	2,0	2,0	2,1	1,7	1,9	1,9
Medicina	102,9	103,0	103,1	103,1	103,4	104,2	104,2
Interanual (%)	2,2	2,3	2,1	1,7	1,7	2,0	2,6
Transporte	101,7	102,4	103,8	104,7	105,6	104,0	102,9
Interanual (%)	3,8	4,9	4,4	5,0	4,3	1,2	-0,2
Comunicaciones	94,0	93,9	95,1	95,2	95,1	94,9	94,7
Interanual (%)	-5,1	-5,2	-5,0	-3,4	-2,4	-2,6	-2,8
Ocio y Cultura	101,5	102,5	101,5	102,0	102,2	103,1	101,9
Interanual (%)	1,5	1,3	0,3	0,7	0,1	1,5	0,2
Enseñanza	107,3	107,8	108,0	108,0	108,2	108,2	108,4
Interanual (%)	4,8	5,1	5,3	5,3	5,4	5,2	5,3
Hoteles, cafés y restaur.	107,3	107,7	108,3	108,7	109,2	110,1	110,1
Interanual (%)	6,0	6,1	5,6	5,1	4,6	4,5	4,2
Otros	104,0	104,3	105,5	105,8	106,2	106,2	106,4
Interanual (%)	3,3	3,5	2,9	3,1	3,1	2,8	2,7
GRUPOS ESPECIALES							
Sin al. no elab. ni prod. energ.	105,4	105,6	104,6	104,9	105,6	107,1	107,2
Interanual (%)	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3,3	3,0
Sin pdtos. energéticos	105,6	105,8	105,0	105,2	105,8	107,2	107,4
Interanual (%)	3,8	3,7	3,6	3,6	3,4	3,3	3,2
Alimentos sin elaboración	107,8	108,3	108,6	107,7	108,3	108,4	109,0
Interanual (%)	8,5	7,1	7,5	6,3	4,9	3,6	4,0
Bienes industriales	104,0	104,1	102,1	102,4	103,5	105,4	105,2
Interanual (%)	2,5	2,9	2,5	2,8	2,8	2,3	1,7
Servicios sin alquileres	105,2	105,6	106,3	106,7	107,2	107,9	107,8
Interanual (%)	4,4	4,3	3,8	3,9	3,7	3,8	3,5

NOTA: (\*) A partir de enero de 2002, las series del IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

FUENTE: INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# PULSO LEGISLATIVO-ECONÓMICO

*El comentario de las principales normas de carácter económico, así como el Anexo legislativo adjunto, está referido a las publicadas en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía desde el día 11 de marzo al 15 de junio de 2003.*

## AGRICULTURA Y PESCA

La Junta de Andalucía es consciente de la importancia que los sectores agrario, pesquero y alimentario tienen para la sociedad y la economía andaluza, así como de la necesidad de su modernización para preservar y ampliar su proyección social y económica. Para ello es esencial dotarse de aquellos medios que garanticen su capacidad de respuesta ante los cambios, presentes y futuros y, especialmente, de los recursos humanos competentes y formados en los sectores agrario, pesquero y alimentario, así como de la disponibilidad de un sistema eficiente de investigación y de transferencia de tecnología. En este sentido se crea el Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica, mediante Ley 1/2003, de 10 de abril. Este sistema, instrumento esencial para la modernización, propiciará, además, la cooperación entre las administraciones públicas y, de éstas, con el sector privado, actuando como elemento de coordinación para optimizar los recursos y los esfuerzos de investigación y de transferencia de tecnología en el sistema agroalimentario y pesquero de Andalucía.

Por otra parte, el Decreto 236/2001, de 23 de octubre, por el que se establecen ayudas a los regadíos en Andalucía regula, como actuaciones subvencionables, entre otras, las obras de transformación en nuevos regadíos así como las obras de modernización o consolidación de regadíos. Junto a estas actuaciones, en materia de regadíos, que por su propia naturaleza son de carácter voluntario, coexisten en Andalucía otras obras de transformación en regadío cuya ejecución es de carácter obligatorio, por venir así recogidas en los correspondientes planes de transformación de grandes zonas, declaradas, en su día, de Interés Nacional por el Estado, o de Interés General de la Comunidad Autónoma de Andalucía, de acuerdo con la Ley 8/1984, de 3 de julio, de Reforma Agraria. Al objeto de homogeneizar el tratamiento económico de dichas obras con las recogidas en el Decreto 236/2001, de 23 de octubre, y de ampliar las modalidades de garantías del importe reintegrable de las mismas, es por lo que se hace necesario modificar determinados artículos del vigente Reglamento para la ejecución de la Ley de Reforma Agraria, lo que se lleva a efecto con la publicación del Decreto 108/2003, de 22 de abril, por el que se modifican determinados artículos del Decreto 402/1986, de 30 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley de Reforma Agraria.

Junto a estas dos disposiciones normativas conviene destacar la Orden de 6 de marzo de 2003, que tiene por objeto establecer las bases reguladoras para la concesión, en régimen de concurrencia competitiva, de ayudas públicas para la realización de actividades de investigación y desarrollo en nuevas tecnologías y modernización de la agricultura, la pesca y la acuicultura; así como la Orden de 5 de mayo de 2003, cuyo objeto es establecer las normas de aplicación en Andalucía del régimen de ayudas a la utilización de métodos de producción agraria compatibles con el medio ambiente, previsto en el Real

## COMERCIO

Decreto/2001, de 12 de enero, y en el Real Decreto 708/2002, de 19 de julio, por el que se establecen medidas complementarias al Programa de Desarrollo Rural para las Medidas de Acompañamiento de la Política Agraria Común. ■

## CONSUMO

**E**n este sector hay que señalar la aprobación de dos Resoluciones que vienen a modificar las condiciones de autorización de determinadas ferias comerciales oficiales de Andalucía. ■

**E**l sistema arbitral de consumo es un sistema rápido, eficaz, voluntario, gratuito y ejecutivo, por el cual consumidores y empresarios pueden resolver sus posibles conflictos en materia de consumo. Este sistema beneficia a consumidores y empresarios: al consumidor porque sus reclamaciones, generalmente de escasa cuantía, no son llevadas ante los tribunales de justicia por el coste, la complejidad y la tardanza del mismo; y, al empresario, porque puede ofrecer al consumidor esta garantía adicional sobre sus productos o servicios, sin coste alguno para él. Con fecha 3 de diciembre de 1993 se constituyó la Junta Arbitral de Consumo de la Comunidad Autónoma de Andalucía, mediante Acuerdo entre el Instituto Nacional de Consumo y la Junta de Andalucía. En esta institución, mediante Orden de 12 de febrero de 2003, se constituye la Sección de Arbitraje Turístico de la Junta Arbitral de Consumo de la Comunidad Autónoma de Andalucía. ■

COOPERACIÓN  
INTERNACIONAL

**E**n este apartado es de resaltar el Acuerdo de 23 de abril, de la Mesa del Parlamento. Es objeto del mismo regular la concesión de ayudas y subvenciones para el desarrollo, dentro del ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía, de actividades, proyectos e inversiones de cooperación y solidaridad con el Tercer Mundo. Podrán ser destinatarias de las ayudas y subvenciones aquellas organizaciones no gubernamentales, preferentemente radicadas en Andalucía, que, por sí solas o en cooperación con organizaciones no gubernamentales de países donde se pretenda llevar a cabo las referidas actividades, desarrollen algunas de las actividades a que se refiere este acuerdo. ■

CORPORACIONES  
LOCALES

**M**encionar, en este apartado, la publicación de diversas Órdenes por la que se conceden subvenciones a distintas Diputaciones Provinciales con el objeto de financiar las operaciones de crédito contraídas con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y servicios correspondientes a los fondos ordinarios del ejercicio 2002, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002. ■

## ECONOMÍA

Mediante Orden de 25 de marzo de 2003 se convocan premios a los mejores expedientes académicos para los alumnos que hayan finalizado sus estudios de la Licenciatura en Economía o de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas, por las respectivas Universidades Andaluzas. Con ello se persigue incentivar la formación académica especializada que contribuya a mejorar el conocimiento de la economía andaluza y la aplicación de la política económica regional. ■

EDUCACIÓN  
Y CIENCIA

En primer lugar, cabe comentar el Decreto 110/2003, de 22 de abril, por el que se regula el Sistema Andaluz de Formación Permanente del Profesorado. Este Sistema constituye el instrumento a través del que se establecen las estructuras, el marco de organización y funcionamiento y los recursos para atender a las necesidades de formación y actualización del profesorado. La finalidad del Sistema Andaluz de Formación Permanente del Profesorado es la de promover el desarrollo profesional docente y la mejora de la calidad de la práctica educativa del profesorado de todos los centros educativos andaluces sostenidos con fondos públicos, a excepción de los universitarios.

En segundo lugar, el Decreto 109/2003, de 22 de abril, por el que se establecen las enseñanzas correspondientes al título de Formación Profesional de Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales, con el fin de adquirir competencia para participar en la prevención, protección colectiva y protección personal mediante el establecimiento o adaptación de las medidas de control y correctoras para evitar o disminuir los riesgos hasta niveles aceptables con el fin de conseguir la mejora de la seguridad y la salud en el medio profesional, de acuerdo a las normas establecidas.

Por último, conviene destacar la publicación de la Orden de 18 de marzo de 2003, por la que se modifica la de 23 de agosto de 2001 y se convocan ayudas a las Universidades Andaluzas para el desarrollo del Programa de Prácticas de Inserción Laboral de alumnos universitarios en empresas e instituciones de Andalucía para el ejercicio 2003; así como la Orden de 27 de marzo de 2003, por la que se regula la convocatoria de selección de Proyectos Educativos de Centro para la incorporación de las tecnologías de la información y la comunicación a la práctica docente. ■

## EMPLEO

En este apartado destaca el Decreto 85/2003, de 1 de abril, por el que se establecen los Programas para la Inserción Laboral de la Junta de Andalucía. Estos Programas tendrán los siguientes fines:

- Promover el desarrollo profesional de las personas demandantes de empleo, con objeto de favorecer tanto su promoción laboral como su permanencia en el empleo.
- Favorecer el aumento de la empleabilidad de las personas desempleadas.
- Promover la inserción laboral de las personas desempleadas con mayores dificultades para el acceso al mercado de trabajo.
- Promover el conocimiento del mercado de trabajo.
- Promover acciones dirigidas a combatir el desempleo juvenil y a prevenir el desempleo de larga duración.

- Fomentar la cultura emprendedora.
- Promover la igualdad de oportunidades.
- Mejorar y establecer nuevas metodologías e instrumentos que contribuyan y favorezcan la inserción a través de la investigación, la innovación y la aplicación de las nuevas tecnologías.
- Impulsar la colaboración y coordinación de los distintos agentes, instituciones y/o administraciones que trabajan por la inserción en Andalucía.

También es de resaltar el Real Decreto 467/2003, de 25 de abril, sobre traspaso a la Comunidad Autónoma de Andalucía de la gestión realizada por el Instituto Nacional de Empleo, en el ámbito del trabajo, el empleo y la formación. ■

## EMPRESAS

En primer lugar conviene comentar la Orden de 16 de abril de 2003, por la que se regulan las bases y el procedimiento de concesión de subvenciones por el Instituto Andaluz de la Mujer a empresas que desarrollen su actividad en la Comunidad Autónoma de Andalucía para la realización de acciones positivas a favor de la igualdad de oportunidades de mujeres y hombres y se convocan las mismas para el ejercicio de 2003. Las subvenciones podrán ser solicitadas por las empresas, ya sean personas físicas o jurídicas, de carácter público o privado que desarrollen su actividad en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía, que tengan previsto desarrollar o estén ejecutando proyectos que incluyan acciones positivas a favor de la igualdad de oportunidades de mujeres y hombres.

En segundo lugar, mencionar la Orden de 20 de marzo de 2003, con la que se modifica parcialmente la de 18 de abril de 2002, por la que se estableció el procedimiento y las bases reguladoras aplicables a la concesión de subvenciones por el Instituto Andaluz de la Mujer para la creación, consolidación y mejora de pequeñas y medianas empresas de mujeres en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Con la presente Orden se modifica la redacción del citado artículo 8 de la de 18 de abril de 2002 con objeto de que las subvenciones referidas sean concedidas de acuerdo con el procedimiento de concurrencia competitiva previsto en el art. 9 del Reglamento aprobado por Decreto 254/2001; lo que habrá de permitir que, aun cuando el número de ayudas deba ser menor, la cuantía de éstas represente una mayor proporción de los gastos que deban realizar las beneficiarias, al tiempo que se reserva la concesión de estas ayudas públicas para aquellos proyectos empresariales que alcancen una mejor valoración tras la aplicación de los criterios de ponderación que se establecen. ■

## ESTADÍSTICA

En este apartado hay que resaltar la aprobación de la Orden de 28 de marzo de 2003, que convoca cinco premios a los mejores expedientes académicos para los alumnos que hayan finalizado sus estudios de la Licenciatura de Ciencias y Técnicas Estadísticas de las Universidades de Granada y Sevilla, y la Diplomatura en Estadística de las Universidades de Granada, Jaén y Sevilla en el curso académico 2002-2003, y dos premios a tesis doctorales leídas en alguna de las Universidades andaluzas; así como la Orden de 22 de abril de 2003, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de becas de formación e investigación por el Instituto de Estadística de Andalucía y se convocan becas para el ejercicio 2003. ■



## FINANZAS

Se incluyen en este apartado diversas Resoluciones de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera de la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía, por las que se convocan y publican los resultados de las subastas de Pagarés, Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía.

Asimismo es de destacar el Acuerdo de 4 de marzo de 2003, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el programa de control a realizar en el ejercicio 2003 de las empresas de la Junta de Andalucía sometidas a control financiero permanente, y se establecen otras medidas de control financiero. ■

INVESTIGACIÓN  
Y DESARROLLO

En este epígrafe merece especial atención el Decreto 72/2003, de 18 de marzo, de Medidas de Impulso de la Sociedad del Conocimiento en Andalucía. Las medidas previstas en este Decreto tienen por finalidad:

- Garantizar que todos los andaluces puedan acceder a las tecnologías de la información y las comunicaciones sin discriminación alguna por razón del lugar de residencia, la situación social o de cualquier otro tipo.
- Adaptar la prestación de servicios públicos básicos, y especialmente los educativos y sanitarios, a las demandas y potencialidades de la sociedad del conocimiento.
- Alfabetizar a la población adulta que lo requiera en el uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones.
- Establecer en todos los municipios de Andalucía centros de acceso público a Internet.
- Aumentar los vínculos y la interacción entre el sistema de investigación y el sistema empresarial.
- Facilitar a las empresas andaluzas la incorporación de activos tecnológicos. En especial, contribuir a que los autónomos y las PYME dispongan de equipamiento informático y conexión a Internet así como del asesoramiento necesario para el mejor aprovechamiento de estas herramientas.
- Fomentar la creación de empresas de base tecnológica y apoyarlas financieramente a través de un fondo tecnológico.
- Apoyar a las empresas andaluzas de la industria del conocimiento, en especial a las del sector audiovisual y a las del sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones.
- Incrementar la infraestructura necesaria para la utilización de sistemas de recogida selectiva de residuos eléctricos y electrónicos.

Por otra parte, destacar la publicación de las siguientes Órdenes:

- Orden de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para facilitar el retorno de Investigadores a Centros de Investigación y Universidades de Andalucía. Su objeto es fomentar la contratación laboral de investigadores que hayan realizado su formación post-doctoral en Centros fuera de Andalucía, para la realización de proyectos específicos de investigación.
- Orden de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para la Formación de Doctores en Centros de Investigación y Universidades Andaluzas integrados en el Sistema Andaluz de Ciencia y Tecnología para realizar su tesis doctoral en campos prioritarios para la Comunidad Autónoma de Andalucía.

## MEDIO AMBIENTE

- ORDEN de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para el perfeccionamiento de Investigadores en Centros de Investigación fuera de Andalucía, en campos prioritarios para la Comunidad Autónoma de Andalucía, mediante la realización de actividades o proyectos de investigación que permitan ampliar, perfeccionar o completar su experiencia científica. ■

En este período de tiempo resalta el Decreto 95/2003, de 8 de abril, que tiene por objeto regular la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y su Registro con el fin de facilitar una adecuada y coordinada gestión de los espacios que la integran, así como facilitar la tutela jurídico-administrativa y contribuir a su conocimiento y divulgación, así como el Decreto 94/2003, de 8 de abril, por el que se modifican puntualmente los anexos del Decreto 292/1995, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía y del Decreto 153/1996, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Informe Ambiental. ■

## OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES

Los transportes son esenciales para facilitar y favorecer la movilidad urbana, las relaciones sociales, económicas y culturales. Junto con las infraestructuras son a su vez un motor que impulsa la economía, estableciendo en su entorno iniciativas productivas con mejores condiciones de competitividad. Los transportes públicos de viajeros son, así, un servicio de interés general al servicio de los ciudadanos. En este sentido, se aprueba la Ley 2/2003, de 12 de mayo, de Ordenación de los Transportes Urbanos y Metropolitanos de Viajeros de Andalucía cuyos objetivos son que las Administraciones Públicas competentes promuevan la adecuada satisfacción de las necesidades de transporte de los ciudadanos en Andalucía, en condiciones idóneas de equidad social, solidaridad territorial, seguridad y accesibilidad a las personas con movilidad reducida. A tal fin se promoverán los transportes públicos como medio preferente para los desplazamientos cotidianos y se potenciará la creación de sistemas de transportes que faciliten su acceso y disfrute por los ciudadanos, rigiéndose por los principios de planificación, participación, coordinación y cooperación, en el marco de un desarrollo sostenible. Es también fin y objetivo de esta Ley la promoción y mejora de la calidad y seguridad del servicio de transporte público de viajeros.

Por último, destacar que mediante Decreto 78/2003, de 25 de marzo, se regula la composición y funcionamiento de la Comisión de Carreteras de Andalucía como órgano consultivo de la Junta de Andalucía para la coordinación y concertación interadministrativa de la planificación viaria. ■

## PRECIOS

La Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía, en uso de las facultades que le atribuye el Decreto 266/1988, de 2 de agosto, por el que se regula el ejercicio de las competencias de la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de precios autorizados, en la redacción dada por el Decreto 137/2000, de 16 de mayo, ha dictado diversas Órdenes y Resoluciones por las que se revisan las tarifas de transporte urbano colectivo, taxis y agua potable en diversos municipios andaluces. ■

## TURISMO

En primer lugar, hacer mención de la Orden de 14 de marzo de 2003, por la que se aprueba el mapa de comarcas de Andalucía a efectos de la planificación de la oferta turística y deportiva. El mapa comarcal de Andalucía servirá de parámetro para emitir las declaraciones de zonas, que son un mecanismo esencial para conseguir un racional desarrollo del turismo en Andalucía, tanto para ordenar y fomentar una determinada área territorial que haya sido declarada como zona de preferente de actuación turística, como para recuperar el equilibrio territorial en aquellas zonas que sean declaradas como de recualificación de destinos.

En segundo lugar, destacar la Orden de 20 de marzo de 2003, conjunta de las Consejerías de Turismo y Deporte y de Medio Ambiente, por la que se establecen obligaciones y condiciones medioambientales para la práctica de las actividades integrantes del turismo activo. Las finalidades de la Orden son las siguientes:

- La satisfacción de los usuarios en el desarrollo de las actividades y la calidad de la oferta y de los servicios.
- La concienciación y respeto del medioambiente, así como la comprensión e interpretación del importante papel de los espacios naturales protegidos, vías pecuarias y terrenos forestales.
- La contribución a la conservación del patrimonio natural y cultural.
- La seguridad de los usuarios de las actividades de turismo activo.

Por último, la Orden de 27 de marzo de 2003, por la que se regula y se convoca la concesión de subvenciones para la organización de conferencias, congresos, cursos, seminarios, jornadas, certámenes, exposiciones y otras actividades de formación e información sobre cuestiones relativas al Turismo que sean realizadas en el territorio de la Comunidad Autónoma de Andalucía. ■

## URBANISMO Y VIVIENDA

El artículo 7 del Decreto 166/1999, de 27 de septiembre, por el que se regulan las actuaciones contenidas en el III Plan Andaluz de Vivienda y Suelo 1999-2002, establece que se efectuará una convocatoria pública de carácter bienal destinada a los Ayuntamientos, a otras Entidades Locales y, en su caso, a los Promotores Públicos que estén interesados en realizar actuaciones de los Programas que cita, entre ellos, el de Actuaciones de Rehabilitación Autonómica. Tras la ampliación de la vigencia del III Plan Andaluz de Vivienda y Suelo mediante el Decreto 8/2003, de 21 de enero, por el que se acuerda la formulación del Plan Andaluz de Vivienda y Suelo 2003-2005, se considera necesario la realización de una convocatoria pública para el año 2003, lo que se lleva a cabo mediante la Orden de 11 de abril de 2003. ■

# ANEXO LEGISLATIVO

NORMA	BOJA	FECHA
<b>AGRICULTURA Y PESCA</b>		
ORDEN de 6 de marzo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a la contratación de seguros agrarios para el ejercicio 2003.	52	18-03-03
ORDEN de 6 de marzo de 2003, que establece las bases reguladoras de la concesión de ayudas para la realización de actividades de investigación y desarrollo en nuevas tecnologías y modernización de la agricultura y el sector pesquero.	52	18-03-03
ORDEN de 25 de febrero de 2003, por la que se fijan y regulan las vedas y períodos hábiles de pesca continental de la Comunidad Autónoma de Andalucía, durante la temporada 2003.	52	18-03-03
ORDEN de 25 de marzo de 2003, por la que se modifica la de 15 de julio de 1993, por la que se declaran las zonas de producción y protección o mejora de moluscos bivalvos, moluscos gasterópodos, tunicados y equinodermos marinos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	65	04-04-03
ORDEN de 25 de marzo de 2003, por la que se modifica la de 15 de diciembre de 2000, por la que se establecen normas para la ejecución de los programas de erradicación de las enfermedades de los animales en Andalucía, la obtención y mantenimiento de calificaciones sanitarias y la regulación de sacrificio en mataderos sanitarios.	65	04-04-03
ORDEN de 25 de marzo de 2003, por la que establecen las tallas mínimas de captura y épocas de veda para los moluscos bivalvos y gasterópodos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	65	04-04-03
ORDEN de 28 de marzo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas dirigidas a la mejora de la Sanidad Vegetal mediante la formación de convenios de colaboración		

NORMA	BOJA	FECHA
para el desarrollo de programas de Producción Integrada.	69	10-04-03
ORDEN de 4 de abril de 2003, por la que se establece para la campaña 2003/2004 el procedimiento a seguir en la lucha contra la mosca del olivo en zonas de producción de aceite de oliva prioritarias en la actuación contra dicha plaga.	70	11-04-03
ORDEN de 10 de abril de 2003, por la que se modifica la de 18 de enero de 2002, por la que se regula ayudas a los armadores y pescadores afectados por la finalización del Acuerdo de Pesca entre la Unión Europea y el Reino de Marruecos.	72	15-04-03
RESOLUCIÓN de 3 de abril de 2003, de la Dirección General de la Producción Agraria, por la que se amplía el plazo de presentación de solicitudes de ayudas para el traslado de explotaciones ganaderas fuera de los cascos urbanos, para el año 2003.	74	21-04-03
Corrección de errores de la ORDEN de 25 de febrero de 2003, por la que se fijan y regulan los períodos hábiles de pesca continental de la Comunidad Autónoma de Andalucía, durante la temporada 2003. (BOJA núm. 52, de 18-03-2003).	74	21-04-03
ORDEN de 21 de abril de 2003, por la que se regula la concesión de ayudas a las Organizaciones Profesionales Agrarias, Federaciones de Cooperativas Agrarias y Entidades representativas de Asociaciones de Desarrollo Rural, con ámbito de actuación en Andalucía.	81	30-04-03
LEY 1/2003, de 10 de abril, de creación del Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica.	83	05-05-03
ORDEN de 24 de abril de 2003, por la que se regula la pesca del Erizo y la Anémona de Mar en el Litoral Andaluz.	86	08-05-03

NORMA	BOJA	FECHA
ORDEN de 5 de mayo de 2003, por la que se establecen normas de aplicación del régimen de ayudas a la utilización de métodos de producción agraria compatibles con el medio ambiente.	90	14-05-03
DECRETO 108/2003, de 22 de abril, por el que se modifican determinados artículos del Decreto 402/1986, de 30 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley de la Reforma Agraria.	99	27-05-03
ORDEN de 13 de mayo de 2003, por la que se regulan y convocan las Ayudas a la Apicultura en el marco del Programa Nacional 2003.	99	27-05-03
RESOLUCIÓN de 4 de abril de 2003, de la Dirección General de la Producción Agraria, por la que se publica el texto integrado de la Orden de 15 de diciembre de 2000, por la que se establecen normas para la ejecución de los programas de erradicación de las enfermedades de los animales en Andalucía, la obtención y mantenimiento de calificaciones sanitarias y la regulación del sacrificio en mata-deros sanitarios.	102	30-05-03
ORDEN de 26 de mayo de 2003, por la que se dictan normas para la aprobación y el seguimiento de los programas de actividades de las organizaciones de operadores del sector oleícola.	104	03-06-03
ORDEN de 29 de mayo de 2003, por la que se regula, para la campaña 2002-2003, el modelo de solicitud y el procedimiento de concesión de la ayuda a la producción de aceite de oliva y aceituna de mesa para las explotaciones agrícolas ubicadas en la Comunidad Autónoma Andaluza.	110	11-06-03
<b>COMERCIO</b>		
RESOLUCIÓN de 12 de marzo de 2003, por la que se modifican las condiciones de autorización de determinadas ferias comerciales oficiales de Andalucía.	55	21-03-03
RESOLUCIÓN de 21 de abril de 2003, por la que se modifican las condiciones de autorización de determinadas Ferias Comerciales de Andalucía.	81	30-04-03
<b>CONSUMO</b>		
ORDEN de 12 de febrero de 2003, por la que se constituye la Sección de		

NORMA	BOJA	FECHA
Arbitraje Turístico de la Junta Arbitral de Consumo de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	50	14-03-03
<b>COOPERACIÓN INTERNACIONAL</b>		
ACUERDO de 23 de abril de 2003, de la Mesa del Parlamento, sobre normas por las que se regula la concesión de ayudas y subvenciones para actividades de cooperación y solidaridad con el Tercer Mundo.	87	09-05-03
<b>CORPORACIONES LOCALES</b>		
ÓRDENES de 21 de febrero de 2003, por las que se conceden subvenciones a las Diputaciones Provinciales de Granada y Córdoba, con objeto de financiar las operaciones de crédito contraídas con el Banco de Crédito Local para las ejecuciones de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en conciertos con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	48	12-03-03
ORDEN de 6 de marzo de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Málaga, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los fondos ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	55	21-03-03
ORDEN de 7 de marzo de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Jaén, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los fondos ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	55	21-03-03
ORDEN de 20 de marzo de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Sevilla, con		

NORMA	BOJA	FECHA
objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los fondos ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	62	01-04-03
ÓRDENES de 24 marzo de 2003, por las que se conceden subvenciones a las Diputaciones Provinciales de Málaga y Cádiz, con objeto de financiar las operaciones de crédito contraídas con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los fondos ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	66	07-04-03
ORDEN de 8 de abril de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Córdoba, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de otras y/o servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	79	28-04-03
ORDEN de 15 de abril de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Huelva, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	85	07-05-03
ORDEN de 29 de abril de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Córdoba, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales		

NORMA	BOJA	FECHA
incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	92	16-05-03
ORDEN de 20 de mayo de 2003, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Almería, con objeto de financiar la operación de crédito contraída con el Banco de Crédito Local para la ejecución de proyectos de obras y/o servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del Ejercicio 2002 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2002.	105	04-06-03
<b>ECONOMÍA</b>		
ORDEN de 25 de marzo de 2003, por la que se convocan premios a los mejores expedientes académicos para los alumnos que hayan finalizado sus estudios de la Licenciatura en Economía o de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas, por las respectivas Universidades Andaluzas.	65	04-04-03
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIA</b>		
ORDEN de 27 de febrero de 2003, por la que se convocan ayudas para la realización de visitas de estudio para responsables y especialistas en materia educativa de la Comunidad Autónoma de Andalucía dentro del Programa Arión de la Unión Europea del curso 2003-04 (Programa Sócrates).	57	25-03-03
ORDEN de 10 de marzo de 2003, por la que se establece el procedimiento reglado para la distribución de los créditos destinados a financiar la aplicación del Plan Plurianual de Inversiones en las Universidades Públicas de Andalucía.	61	31-03-03
ORDEN de 18 de marzo de 2003, por la que se modifica la de 23 de agosto de 2001 y se convocan ayudas a las Universidades Andaluzas para el desarrollo del Programa de Prácticas de Inserción Laboral de alumnos universitarios en empresas e instituciones de Andalucía para el ejercicio 2003.	62	01-04-03
ORDEN de 27 de marzo de 2003, por la que se regula la convocatoria de selección de Proyectos Educativos de Centro para		



NORMA	BOJA	FECHA
la incorporación de las tecnologías de la información y la comunicación a la práctica docente.	65	04-04-03
ORDEN de 27 de marzo de 2003, por la que se regula la convocatoria de selección de Proyectos de Centros Docentes Digitales.	65	04-04-03
ORDEN de 26 de marzo de 2003, por la que se convocan estancias en otros países de la Unión Europea para el alumnado que cursa enseñanzas de Formación Profesional Específica en los Centros Públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía, para la realización del módulo de Formación en Centros de Trabajo.	68	09-04-03
ORDEN de 21 de marzo de 2003, por la que se regula la concesión de ayudas por desplazamiento para el alumnado matriculado en programas de garantía social de iniciación profesional que realiza prácticas en empresas.	69	10-04-03
DECRETO 110/2003, de 22 de abril, por el que se regula el Sistema Andaluz de Formación Permanente del Profesorado.	78	25-04-03
ORDEN de 10 de abril de 2003, por la que se dictan normas para la formalización de convenios con Escuelas Hogar de titularidad privada y Entidades sin ánimo de lucro, para facilitar la escolarización del alumnado con graves discapacidades y para la realización de determinadas actuaciones de compensación educativa durante el curso 2003/2004.	80	29-04-03
ORDEN de 21 de abril de 2003, por la que se modifica la de 28 de marzo de 2001, por la que se regula la organización y realización de las pruebas de acceso a ciclos formativos de Formación Profesional Específica.	81	30-04-03
DECRETO 109/2003, de 22 de abril, por el que se establecen las enseñanzas correspondientes al título de Formación Profesional de Técnico Superior en Prevención de Riesgos Profesionales.	82	02-05-03
<b>EMPLEO</b>		
ORDEN de 17 de febrero de 2003, por la que se modifica la Orden de 12 de diciembre de 2000, de convocatoria y desarrollo de los Programas de Formación Profesional Ocupacional.	50	14-03-03

NORMA	BOJA	FECHA
ORDEN de 25 de febrero de 2003, por la que se establecen actuaciones específicas de fomento de empleo previstas en el Decreto 141/2002, de 7 de mayo, para la zona de acción especial de la franja pirítica de Huelva y Sevilla.	56	24-03-03
ORDEN de 3 de marzo de 2003, sobre modificación de la de 24 de junio de 2002, por la que se desarrollan los incentivos al empleo estable regulados por el Decreto 141/2002, de 7 de mayo, sobre incentivos, programas y medidas de fomento a la creación de empleo y al autoempleo.	60	28-03-03
DECRETO 85/2003, de 1 de abril, por el que se establecen los Programas para la Inserción Laboral de la Junta de Andalucía.	79	28-04-03
DECRETO 103/2003, de 15 de abril, por el que se establecen los centros directivos en el Servicio Andaluz de Empleo.	80	29-04-03
REAL DECRETO 467/2003, de 25 de abril, sobre traspaso a la Comunidad Autónoma de Andalucía de la gestión realizada por el Instituto Nacional de Empleo, en el ámbito del trabajo, el empleo y la formación.	89	13-05-03
<b>EMPRESAS</b>		
ORDEN de 20 de marzo de 2003, con la que se modifica parcialmente la de 18 de abril de 2002, por la que se estableció el procedimiento y las bases reguladoras aplicables a la concesión de subvenciones por el Instituto Andaluz de la Mujer para la creación y mejora de pequeñas y medianas empresas de mujeres en la Comunidad Autónoma de Andalucía.	62	01-04-03
RESOLUCIÓN de 2 de abril de 2003, del Instituto Andaluz de la Mujer, por la que se convoca la concesión de subvenciones para la creación, consolidación y mejora de pequeñas empresas de mujeres en la Comunidad Autónoma de Andalucía durante el año 2003.	70	11-04-03
ORDEN de 16 de abril de 2003, por la que se regulan las bases y el procedimiento de concesión de subvenciones por el Instituto Andaluz de la Mujer a empresas que desarrollen su actividad en la Comunidad Autónoma de Andalucía para la realización de acciones positivas a		

NORMA	BOJA	FECHA
favor de la igualdad de oportunidades de mujeres y hombres y se convocan las mismas para el ejercicio de 2003.	82	02-05-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras para concesión de ayudas a entidades que han obtenido la calificación de Agente Tecnológico en Andalucía y se efectúa su convocatoria.	107	06-06-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan ayudas para la creación y promoción de redes de cooperación empresarial.	107	06-06-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan ayudas al fomento de la investigación, el desarrollo tecnológico e innovación empresarial.	108	09-06-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan ayudas para el año 2003 para la renovación tecnológica de empresas del sector audiovisual en Andalucía y para el desarrollo de proyectos de innovación tecnológica en los campos de la producción y postproducción audiovisual.	108	09-06-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras para concesión de ayudas a las empresas del sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones.	108	09-06-03
ORDEN de 23 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas para la contratación de expertos y doctores en Pymes y Agentes Tecnológicos, dentro del programa INTECNET del Plan Director de Innovación y Tecnología (PLADIT 2001-2003).	108	09-06-03

#### ESTADÍSTICAS

ORDEN de 28 de marzo de 2003, por la que se convocan cinco premios a los mejores expedientes académicos para los alumnos que hayan finalizado sus estudios de la Licenciatura de Ciencias y Técnicas Estadísticas de las Universidades de Granada y Sevilla, y la Diplomatura en Estadística de las Universidades de Granada, Jaén y Sevilla en el curso académico 2002-2003, y dos

NORMA	BOJA	FECHA
premios a tesis doctorales leídas en alguna de las Universidades andaluzas.	69	10-04-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de becas de formación e investigación por el Instituto de Estadística de Andalucía y se convocan becas para el ejercicio 2003.	83	05-05-03
DECRETO 134/2003, de 20 de mayo, por el que se aprueba el Programa Estadístico de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el año 2003.	110	11-06-03
<b>FINANZAS</b>		
RESOLUCIÓN de 12 de febrero de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 11 de febrero de 2003.	53	19-03-03
RESOLUCIÓN de 14 de febrero de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de la subasta de Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía celebrada el 13 de febrero de 2003.	53	19-03-03
RESOLUCIÓN de 26 de febrero de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 25 de febrero de 2003.	59	27-03-03
DECRETO 87/2003, de 1 de abril, por el que se autoriza la puesta en circulación de Deuda Pública Anotada dentro del Programa de Emisión de Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía por un importe máximo de quinientos siete millones setenta y un mil trescientos sesenta y un euros (507.071.361 euros), con destino a la financiación de inversiones.	65	04-04-03
RESOLUCIÓN de 4 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se realiza una convocatoria de subasta de carácter ordinario dentro del Programa de Emisión de Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía.	67	08-04-03
ACUERDO de 4 de marzo de 2003, del Consejo de Gobierno, por el que se		



NORMA	BOJA	FECHA
aprueba el programa de control a realizar en el ejercicio 2003 de las empresas de la Junta de Andalucía sometidas a control financiero permanente, y se establecen otras medidas de control financiero.	71	14-04-03
RESOLUCIÓN de 12 de marzo de 2003, de la dirección general de tesorería y política financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 11 de marzo de 2003.	73	16-04-03
RESOLUCIÓN de 3 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se modifican los tipos de interés del Convenio Junta de Andalucía y Entidades Financieras del año 2002.	78	25-04-03
RESOLUCIÓN de 23 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se realiza una emisión de Deuda de la Junta de Andalucía por importe de 100.000.000 euros, con cargo al Programa de Emisión de Bonos y Obligaciones.	79	28-04-03
RESOLUCIÓN de 26 de marzo de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 25 de marzo de 2003.	81	30-04-03
RESOLUCIÓN de 25 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se da publicidad a la relación de entidades colaboradoras en la gestión recaudatoria.	92	16-05-03
RESOLUCIÓN de 9 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 8 de abril de 2003.	97	23-05-03
RESOLUCIÓN de 11 de abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía celebrada el 10 de abril de 2003.	97	23-05-03
RESOLUCIÓN de 23 abril de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace		

NORMA	BOJA	FECHA
público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 22 de abril de 2003.	97	23-05-03
RESOLUCIÓN de 16 de mayo de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se realiza una convocatoria de subasta de carácter ordinario dentro del Programa de Emisión de Bonos y Obligaciones de la Junta de Andalucía.	102	30-05-03
RESOLUCIÓN de 14 de mayo de 2003, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pagarés en euros de la Junta de Andalucía de 13 de mayo de 2003.	110	11-06-03
<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>		
DECRETO 72/2003, de 18 de marzo, de Medidas de Impulso de la Sociedad del Conocimiento en Andalucía.	55	21-03-03
ORDEN de 25 de marzo de 2003, por la que se modifica la de 18 de noviembre de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas para la incorporación de las familias andaluzas al uso de las nuevas tecnologías, en desarrollo del Decreto 137/2002, de 30 de abril, de apoyo a las familias.	68	09-04-03
ORDEN de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para facilitar el retorno de investigadores a Centros de Investigación y Universidades de Andalucía.	68	09-04-03
ORDEN de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para la Formación de Doctores en Centros de Investigación y Universidades Andaluzas.	68	09-04-03
ORDEN de 31 de marzo de 2003, por la que se convocan ayudas para el perfeccionamiento de investigadores en Centros de Investigación fuera de Andalucía.	68	09-04-03
RESOLUCIÓN de 10 de abril de 2003, por la que se hacen públicas las características que ha de cumplir el equipamiento informático mínimo, los requisitos que han de reunir las empresas adheridas y los plazos, formularios y modelos para la presentación de solicitudes de adhesión, relativos al programa de ayuda para la incorporación de las familias andaluzas		

NORMA	BOJA	FECHA
al uso de las nuevas tecnologías regulado por la Orden que se cita, en desarrollo del Decreto 137/2002, de 30 de abril, de apoyo a las familias andaluzas.	80	29-04-03
ORDEN de 25 de abril de 2003, por la que se conceden ayudas a la creación, puesta en marcha y funcionamiento de centros públicos de acceso a Internet, en el marco del Programa Regional de Acciones Innovadoras Guadalinfo de la Junta de Andalucía, convocadas por Orden de 27 de junio de 2002.	81	30-04-03
ORDEN de 7 de mayo de 2003, por la que se establecen las condiciones para el uso del Correo Electrónico del Ciudadano en el Portal andaluciajunta.es, y se crea el correspondiente fichero automatizado de carácter personal.	87	09-05-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se convoca el VIII Premio Andalucía de Investigación al Fomento de la Investigación Científica y Técnica.	92	16-05-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se convoca el X Premio Andalucía de Investigación Científica y Técnica Maimónides.	92	16-05-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se convoca el X Premio Andalucía de Investigación de Humanidades y Ciencias Jurídico-Sociales Ibn al Jatib	92	16-05-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se convoca el X Premio Andalucía de Investigación sobre temas andaluces Plácido Fernández Viagas.	92	16-05-03
ORDEN de 22 de abril de 2003, por la que se convoca el III Premio Andalucía de Jóvenes Investigadores/as Tercer Milenio.	92	16-05-03
ORDEN de 12 de mayo de 2003, por la que se convocan, dentro del III Plan Andaluz de Investigación, setenta y seis becas de Formación de Personal Docente e Investigador en las Universidades y Centros de Investigación de Andalucía.	100	28-05-03
ORDEN de 13 de mayo de 2003, por la que se convocan con cargo al III Plan Andaluz de Investigación Ayudas destinadas a las Universidades y Centros Públicos de Investigación de Andalucía para realizar acciones coordinadas de los		

NORMA	BOJA	FECHA
grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Andalucía.	110	11-06-03
ORDEN de 13 de mayo de 2003, por la que se convocan con cargo al III Plan Andaluz de Investigación Ayudas a las Universidades y Centros de Investigación de Andalucía para apoyar a los grupos de investigación y desarrollo tecnológico andaluces en su actividad interanual.	110	11-06-03
ORDEN de 28 de mayo de 2003, por la que se establecen las bases reguladoras de la concesión de subvenciones para la financiación de proyectos de investigación y planes de formación investigadora en Ciencias de la Salud en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	111	12-06-03
ORDEN de 19 de mayo de 2003, por la que se conceden ayudas a la creación, puesta en marcha y funcionamiento de centros públicos de acceso a Internet, en el marco del Programa Regional de Acciones Innovadoras GUADALINFO de la Junta de Andalucía, convocadas por Orden que se cita.	111	12-06-03
<b>MEDIO AMBIENTE</b>		
DECRETO 95/2003, de 8 de abril, por el que se regula la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y su registro.	79	28-04-03
DECRETO 94/2003, de 8 de abril, por el que se modifican puntualmente los anexos del Decreto 292/1995, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Evaluación del Impacto Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía y del Decreto 153/1996, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Informe Ambiental.	79	28-04-03
Corrección de errores del DECRETO 94/2003, de 8 de abril, por el que se modifican puntualmente los anexos del Decreto 292/1995, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía y del Decreto 153/1996, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de Informe Ambiental.	107	06-06-03

#### OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES

DECRETO 78/2003, de 25 de marzo, por el que se regula la composición y fun-

NORMA	BOJA	FECHA
cionamiento de la Comisión de Carreteras de Andalucía.	69	10-04-03
ACUERDO del Consejo de Gobierno de 15 de abril de 2003, por el que se aprueba la modificación núm. 13 del Plan Municipal de Ordenación de Jerez de la Frontera (Cádiz) en el Área 7 Carretera del Calvario-Hijuela de Rompecerones del Suelo Urbanizable no Programado.	75	22-04-03
LEY 2/2003, de 12 de mayo, de Ordenación de los Transportes Urbanos y Metropolitanos de Viajeros de Andalucía.	99	27-05-03
<b>PLANIFICACIÓN</b>		
DECRETO 86/2003, de 1 de abril, por el que se aprueba el Plan Energético de Andalucía 2003-2006.	101	29-05-03
<b>PRECIOS</b>		
RESOLUCIÓN de 19 de febrero de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Huelva.	47	11-03-03
RESOLUCIÓN de 25 de febrero de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Marchena (Sevilla).	55	21-03-03
RESOLUCIÓN de 26 de febrero de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Camas (Sevilla).	55	21-03-03
RESOLUCIÓN de 12 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de transporte urbano colectivo de Puente Genil (Córdoba).	62	01-04-03
ORDEN de 19 de febrero de 2003, por la que se autorizan tarifas de taxis de Utrera (Sevilla).	65	04-04-03
RESOLUCIÓN de 18 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Albolote, Atarfe, Colomera, Chauchina, Chimeneas, Fuente Vaqueros, Lachar, Maracena, Peligros, Pinos Puente, Santa Fe y Vegas del Genil, integrados en el Consorcio para el desarrollo de la Vega-Sierra Elvira (Granada):	65	04-04-03

NORMA	BOJA	FECHA
RESOLUCIÓN de 18 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Vilches (Jaén).	74	21-04-03
RESOLUCIÓN de 10 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Rota (Cádiz).	78	25-04-03
RESOLUCIÓN de 10 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis del Puerto de Santa María (Cádiz).	79	28-04-03
RESOLUCIÓN de 7 de abril de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de transporte urbano colectivo de El Ejido (Almería).	79	28-04-03
RESOLUCIÓN de 10 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de la Línea de la Concepción (Cádiz).	80	29-04-03
RESOLUCIÓN de 28 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de la Mancomunidad Juncaril (Albolote- Peligros) (Granada).	82	02-05-03
RESOLUCIÓN de 28 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Pinos Genil (Granada).	85	07-05-03
RESOLUCIÓN de 28 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Huétor Vega (Granada).	85	07-05-03
RESOLUCIÓN de 31 de marzo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Alhendín (Granada).	85	07-05-03
ACUERDO de 6 de mayo de 2003, del Consejo de Gobierno, por el que se fija la cuantía de los precios públicos de los bienes, servicios y actividades que presta el Instituto de Estadística de Andalucía.	98	26-05-03
RESOLUCIÓN de 15 de mayo de 2003, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas		