

Consejería de Economía y Hacienda

# Coyuntura Económica de Andalucía

número 47

JULIO 2002



JUNTA DE ANDALUCÍA

# COYUNTURA ECONÓMICA DE ANDALUCÍA

Secretaría General de Economía.  
Consejería de Economía y Hacienda.

AÑO X - Nº 47 - JULIO 2002

*disponible en internet en:*  
[www.ceh.junta-andalucia.es](http://www.ceh.junta-andalucia.es)

## EDITA:

Servicio de Asesoría Técnica y Publicaciones  
Consejería de Economía y Hacienda  
Isla de la Cartuja, s/n.  
Edif. Torretriana, 7ª Planta  
Telf. 955 06 45 83  
41092 Sevilla

## COMITÉ DIRECTOR:

Magdalena Álvarez Arza  
*Consejera de Economía y Hacienda*  
José Salgueiro Carmona  
*Viceconsejero de Economía y Hacienda*  
Antonio J. Ávila Cano  
*Secretario General de Economía*

## REDACCIÓN Y ELABORACIÓN:

Moisés Fernández Martín  
Prudencia Serrano Ruiz  
Enrique Vázquez Velasco  
Soledad M.ª López Peregrín  
Yolanda López Jiménez  
Emiliano Cardenal Piris  
*Servicio de Estudios Económicos*  
*Secretaría General de Economía*

## EDICIÓN Y COORDINACIÓN:

Arturo Puertas Bonilla  
Milagros Muñoz Vara  
*Servicio de Asesoría Técnica y Publicaciones*

## DISTRIBUCIÓN:

Mª Jesús Oliver Puelles  
*Servicio de Asesoría Técnica y Publicaciones*

## IMPRESIÓN, MAQUETACIÓN, PRODUCCIÓN, INTERNET:

R.C. IMPRESORES, S.C.A.  
Edif. La Mina, ofic. C-2. Telf.: 95 567 42 35  
E-mail: [rc@imagenytextos.com](mailto:rc@imagenytextos.com)

## DEPÓSITO LEGAL:

SE-1004/89  
ISSN: 0214-7343

© Consejería de Economía y Hacienda.  
Junta de Andalucía

*se prohíbe la reproducción parcial o total, sin citar  
su procedencia.*

# Índice

<b>Introducción .....</b>	<b>3</b>
<b>Economía Internacional. ....</b>	<b>4</b>
<b>Economía Nacional. ....</b>	<b>10</b>
<b>Economía Andaluza. ....</b>	<b>16</b>
<b>Sector Primario. ....</b>	<b>22</b>
<b>Sector Industrial .....</b>	<b>25</b>
<b>Sector Construcción .....</b>	<b>28</b>
<b>Sector Servicios .....</b>	<b>31</b>
<b>Demanda Agregada .....</b>	<b>34</b>
<b>Mercado de Trabajo .....</b>	<b>38</b>
<b>Precios, Salarios y Costes .....</b>	<b>42</b>
<b>Sistema Bancario .....</b>	<b>45</b>
<b>Anexo Estadístico .....</b>	<b>49</b>
<b>Pulso Legislativo-Económico .....</b>	<b>73</b>
<b>Anexo Legislativo .....</b>	<b>81</b>



# Introducción

*Tras el clima de notable incertidumbre en el que se desarrolló la economía mundial en los últimos meses de 2001, el presente año 2002 se inicia con síntomas de recuperación en las principales economías industrializadas, mejorando las perspectivas de crecimiento a nivel internacional.*

*La recuperación ha sido especialmente significativa en la economía norteamericana, que, favorecida por un notable impulso del consumo, presenta un crecimiento real del PIB del 1,7% interanual entre enero y marzo, tras el práctico estancamiento del trimestre anterior. Mientras, en Japón persiste la situación recesiva, si bien con tasas de caída algo más moderadas.*

*En la Zona Euro, el crecimiento de la economía sigue siendo muy débil (0,3% interanual en el primer trimestre), en cualquier caso atenuándose el perfil de desaceleración que se venía registrando desde mediados de 2000. Este resultado en la Eurozona ha sido fruto de un comportamiento muy diferenciado entre los países, volviendo a destacar España como uno de los más dinámicos, con un crecimiento real del PIB del 2,1% interanual en términos de ciclo-tendencia.*

*En este contexto se sitúa el crecimiento de la economía andaluza en el primer trimestre, que, según la Contabilidad Trimestral de Andalucía, se cifra en un 3,3% interanual, superando de manera significativa el registrado a nivel nacional y en la Zona Euro, y consiguiendo los diferenciales de crecimiento más elevados con estas economías de los últimos cinco años.*

*Este resultado de la economía andaluza, supone mantener el perfil de suave ralentización manifestado a lo largo del año anterior, en cualquier caso de menor intensidad relativa que a nivel nacional y en la Eurozona. De esta forma, mientras en Andalucía el ritmo de crecimiento es cuatro décimas inferior al del primer trimestre de 2001, en España esta pérdida de dinamismo es de 1,1 puntos porcentuales, y de 2,1 puntos en la Zona Euro.*

*Desde el punto de vista de la oferta productiva, y al igual que ocurrió en 2001, todos los sectores contribuyen de manera positiva al crecimiento real del PIB de Andalucía, circunstancia que no se observa a nivel nacional, donde la industria presenta un perfil contractivo.*

*Por el lado de la demanda, se recupera la posición superavitaria de la balanza comercial de Andalucía con el extranjero, favorecida por el incremento de las exportaciones, mientras los indicadores reflejan una pérdida de impulso de los componentes internos.*

*Estos resultados de la actividad productiva y la demanda se han trasladado al mercado laboral, donde, en un contexto de reducción tanto de la conflictividad como de las regulaciones de empleo, y de mayor dinamismo relativo de la negociación colectiva, se mantiene el proceso de creación de empleo e incorporación activos, a tasas superiores a la media española.*

*En el capítulo de precios, y tras la contención del ritmo de crecimiento registrada en la segunda mitad de 2001, los indicadores reflejan una cierta trayectoria ascendente en los primeros meses del año, que se manifiesta en Andalucía en menor medida que en el conjunto nacional, situándose la tasa de inflación en junio dos décimas por debajo de la española.*

*La intensidad del crecimiento de la economía andaluza en los primeros meses del año, y el escenario más positivo previsto actualmente por el FMI y la OCDE para la economía internacional, hacen prever que 2002 se podría cerrar en Andalucía con un crecimiento que, establecido en el Presupuesto de la Comunidad Autónoma para 2002 entre el 2,5% y el 3%, estaría más cercano al extremo superior de este intervalo. ■*

# Economía Internacional

EN LOS PRIMEROS MESES DE 2002, LA ECONOMÍA INTERNACIONAL HA MEJORADO SUS PERSPECTIVAS DE CRECIMIENTO, MOSTRANDO LAS PRINCIPALES ECONOMÍAS INDUSTRIALIZADAS SEÑALES DE RECUPERACIÓN. ■

En los primeros meses de 2002 la economía internacional ha mejorado sus perspectivas de crecimiento. La incertidumbre que había prevalecido en la última parte de 2001 se ha reducido considerablemente, mostrando las principales economías industrializadas señales de recuperación.

Especialmente significativa ha sido la mejoría de la economía norteamericana, superior a la esperada, mientras la intensidad de la recuperación es menor en Europa y, en Japón, persiste la situación de recesión económica.

En conjunto, los países de la OCDE han registrado un crecimiento real del PIB en el primer trimestre de 2002 del 0,8% interanual, cinco décimas por encima del trimestre anterior, poniendo fin a la tendencia de desaceleración que venían registrando desde mediados de 2000.

Este comportamiento de la actividad económica se está trasladando al mercado de trabajo, manteniéndose o descendiendo ligeramente la tasa de paro de los principales países industrializados, a la vez que se observa en los comienzos del año, de forma generalizada, una menor presión inflacionista, excepto en la Zona Euro. No obstante,

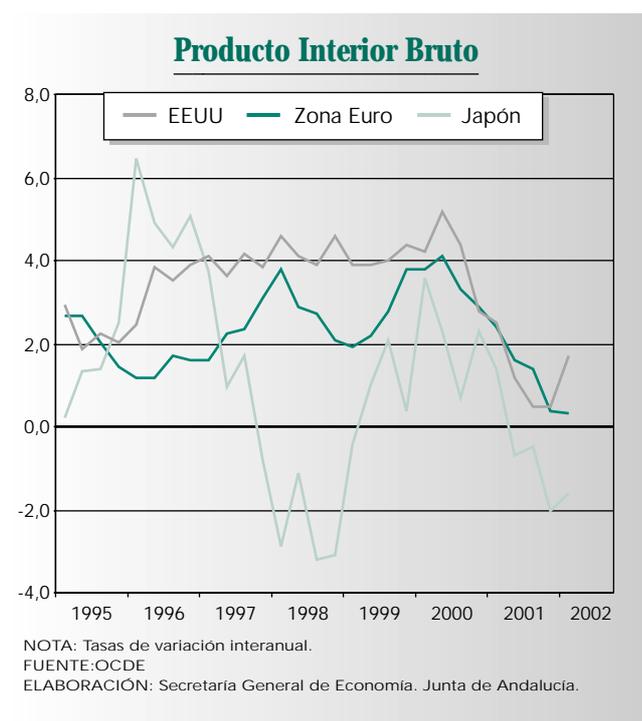
el comportamiento que están registrando los precios del petróleo en los mercados internacionales desde el mes de febrero constituye un elemento generador de expectativas inflacionistas.

Entre los distintos países, destaca la mejora que registra **Estados Unidos**, con un aumento del PIB del 1,7% interanual en el primer trimestre, superior al del trimestre anterior (0,5%), señalando el inicio de la recuperación económica.

Este comportamiento se debe, en buena medida, a la favorable evolución que ha mostrado la demanda interna (1,9%), cuyos indicadores más relevantes han recuperado los niveles previos al 11 de septiembre, con tasas positivas de inversión y con un gran dinamismo del consumo.

Por el lado de la oferta también se perciben indicios de recuperación, ralentizándose, durante el primer trimestre, el ritmo de caída de la producción industrial, con un descenso del 3,7% interanual, 2,2 puntos menos que entre octubre y diciembre de 2001.

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2002, LA RECUPERACIÓN DE LA ECONOMÍA NORTEAMERICANA HA SIDO MUY SIGNIFICATIVA Y SUPERIOR A LA ESPERADA. ■



Esta situación se está reflejando en el mercado de trabajo, donde se observa un descenso de la tasa de paro en marzo de 2002 (5,7%), una décima por debajo de la de final del año anterior, si bien vuelve a acelerarse en meses posteriores, situándose en mayo en el 5,8%.

Respecto a los precios, se desacelera su ritmo de crecimiento, situándose la tasa de inflación en marzo en el 1,5%, manteniéndose esta tendencia de moderación en mayo (1,2%), último dato disponible.

Por último, en el primer trimestre, el comercio exterior continúa mostrando un saldo negativo de la balanza comercial, si bien ligeramente inferior al registrado en el mismo período de 2001, gracias a los menores ritmos de caídas tanto de las importaciones como de las exportaciones.

En **Japón** persiste la situación recesiva, con una reducción real del PIB del 1,6% interanual en el primer trimestre. Este descenso, menos intenso que el alcanzado en el trimestre anterior (2%), es resultado de la debilidad, cada vez mayor, que muestra la demanda interna, lastrada por los descensos de la inversión.

A pesar de ello, durante el primer trimestre de 2002 se percibe una leve mejora de las perspectivas, basada en la desaceleración de la caída de algunos indicadores de actividad, especialmente de la industria y de las exportaciones, que a pesar de descender un 9,5%, lo hacen significativamente menos que en el último trimestre de 2001 (-22,8%).

Junto a ello, la tasa de paro se sitúa en marzo en el 5,2%, cuatro décimas por debajo de la de diciembre del año anterior, manteniéndose en el mismo nivel en abril. Asimismo, en el ámbito de los precios, continúa la tendencia deflacionista, con una caída del 1,2% interanual en marzo de 2002, igual a la de diciembre, ralentizándose, sin embargo, dicha tendencia en mayo (-0,9%).

En la **Zona Euro**, el balance de la actividad económica es de un crecimiento del PIB en el primer trimestre de 2002 del 0,3%, una décima por debajo del crecimiento registrado en el conjunto de países de la UE. Este aumento, si bien continúa siendo inferior al del trimestre anterior, supone atenuar el perfil de desaceleración que se viene registrando desde mediados de 2000.

Por países, los peores resultados los muestran Finlandia y Austria, con caídas del PIB del 1,9% y 0,6% interanual,

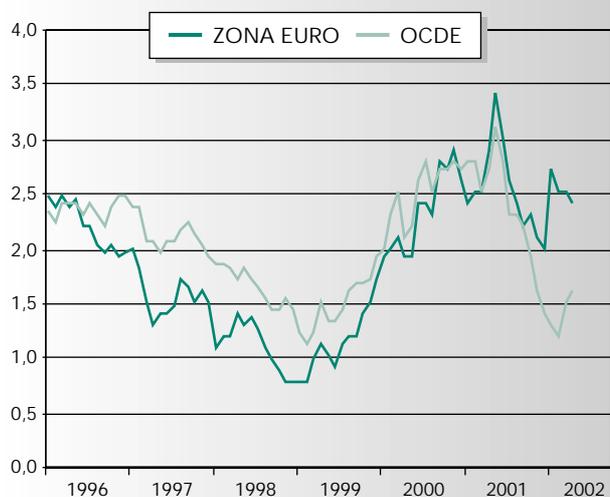
EN LA ZONA EURO, EL CRECIMIENTO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ATENÚA EL PERFIL DE DESACELERACIÓN QUE SE VIENE REGISTRANDO DESDE MEDIADOS DE 2000. ■

respectivamente, profundizando en la tendencia descendente del trimestre anterior. Asimismo, Alemania, tras el aumento nulo del trimestre anterior, muestra un descenso del 0,2% en el primer trimestre, debido, especialmente, a la caída que sigue anotando la demanda interna. Por su parte, Italia, Holanda y Francia registran ligeros crecimientos (0,1%, 0,3% y 0,4%, respectivamente), ralentizando el ritmo de incremento el primero e intensificándolo los otros dos. Mientras, España vuelve a destacar como uno de los países más dinámicos, con un crecimiento del PIB del 2%, en términos desestacionalizados y corregidos de calendario, si bien también inferior al del trimestre anterior (2,3%).

El moderado crecimiento que registra la Zona Euro, viene explicado, desde el punto de vista de la demanda, por la caída de la inversión (-1,6% interanual) junto a la cada vez mayor pérdida de dinamismo del consumo. Más favorables son las perspectivas que arrojan las variables de oferta, con crecimientos positivos del PIB tanto en el sector agrario como en los servicios, y presentando un estancamiento la construcción, que deja de registrar descensos. Sin embargo, el sector industrial en la Zona Euro intensifica su ritmo de caída (-2,3%).

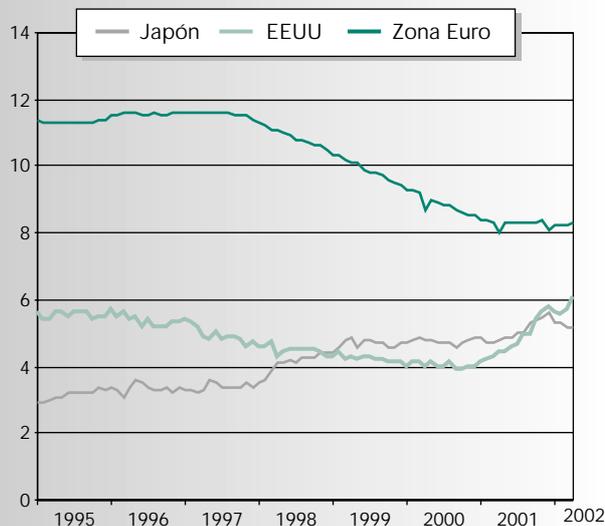
La moderación de la actividad económica no ha impedido que se reduzca la tasa de paro en una décima, situán-

### Índice de Precios al Consumo



NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: OCDE  
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.

## Entorno económico, principales indicadores

	ESPAÑA	ALEMANIA	R. UNIDO	FRANCIA	UE	ZONA EURO	EEUU	JAPÓN	OCDE
<b>PRODUCTO INTERIOR BRUTO <sup>(1)</sup></b>									
II Trim 01	2,5	0,7	2,1	2,0	1,6	1,6	1,2	-0,7	1,1
III Trim 01	3,0	0,4	1,9	2,0	1,4	1,4	0,5	-0,5	0,6
IV Trim 01	2,3	0,0	1,5	0,3	0,6	0,4	0,5	-2,0	0,3
I Trim 02	2,0	-0,2	1,1	0,3	0,4	0,3	1,7	-1,6	0,8
<b>DEMANDA INTERNA <sup>(1)</sup></b>									
II Trim 01	3,2	-0,5	2,4	2,2	1,3	1,2	1,3	0,2	0,7
III Trim 01	2,3	-1,4	1,7	1,8	0,9	0,7	0,6	0,3	0,2
IV Trim 01	2,9	-2,0	1,8	-0,1	0,1	-0,4	0,4	-1,5	0,1
I Trim 02	2,1	-2,0	2,4	0,5	0,2	-0,4	1,9	-2,0	-
<b>INDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL <sup>(1) (2)</sup></b>									
II Trim 01	-1,2	1,4	-1,5	1,5	0,2	0,8	-3,5	-5,2	-2,0
III Trim 01	-0,7	-1,2	-3,2	0,9	-1,0	-0,7	-4,8	-10,6	-4,0
IV Trim 01	-2,6	-3,7	-4,7	-1,4	-3,9	-3,7	-5,9	-14,2	-5,3
I Trim 02	-0,4	-4,7	-5,4	-0,9	-3,2	-2,8	-3,7	-10,5	-3,5
<b>INDICE DE PRECIOS DE CONSUMO <sup>(1) (3)</sup></b>									
II Trim 01	4,2	3,1	1,9	2,1	2,8	3,0	3,2	-0,5	2,8
III Trim 01	3,4	2,1	1,7	1,5	2,1	2,2	2,6	-0,8	2,2
IV Trim 01	2,7	1,7	0,7	1,4	2,0	2,0	1,6	-1,2	1,4
I Trim 02	3,1	1,8	1,3	2,1	2,3	2,5	1,5	-1,2	1,5
<b>TASA DE PARO <sup>(4) (5)</sup></b>									
II Trim 01	12,8	9,3	3,2	8,6	7,4	8,2	4,5	4,9	6,2
III Trim 01	12,6	9,3	3,1	8,8	7,4	8,3	4,8	5,1	6,5
IV Trim 01	12,8	9,5	3,2	9,0	7,4	8,3	5,6	5,5	6,8
I Trim 02	11,5	9,6	3,1	9,0	7,5	8,2	5,6	5,3	6,7
<b>EMPLEO <sup>(1)</sup></b>									
II Trim 01	3,7	0,1	0,9	1,8	1,2	1,6	0,0	-0,4	0,5
III Trim 01	3,4	0,1	1,2	1,3	1,0	1,2	-0,1	-0,8	0,2
IV Trim 01	3,1	-0,2	-	1,2	0,8	1,0	-1,0	-1,3	-0,2
I Trim 02	2,2	-0,4	-	-	-	-	-1,4	-1,5	-0,1
<b>BALANZA POR CUENTA CORRIENTE <sup>(6)</sup></b>									
II Trim 01	-4,4	-7,0	-8,5	2,9	-	-9,9	-113,6	20,9	-
III Trim 01	-4,8	6,6	-3,9	9,5	-	7,4	-102,5	23,4	-
IV Trim 01	-5,6	7,4	-12,2	7,3	-	15,0	-106,2	28,1	-
I Trim 02	-2,1	11,4	-	6,5	-	4,3	-128,4	34,9	-
<b>TIPOS DE INTERÉS A CORTO PLAZO <sup>(3) (7)</sup></b>									
II Trim 01	4,45	-	5,19	-	-	4,45	3,74	0,03	-
III Trim 01	3,96	-	4,65	-	-	3,98	2,87	0,03	-
IV Trim 01	3,35	-	3,99	-	-	3,34	1,83	0,05	-
I Trim 02	3,38	-	4,06	-	-	3,39	1,91	0,17	-

NOTAS: (1) % variaciones anuales.

(2) Series corregidas de variaciones estacionales 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) En España, a partir de 2002 los datos incorporan la nueva definición de parado.

(6) Saldos en miles de mill. de euros. Datos desestacionalizados, excepto Zona Euro.

(7) Porcentaje.

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

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía, Junta de Andalucía.

dose en el 8,2% en el primer trimestre. Diferenciando por países, España continúa mostrando la tasa de desempleo más elevada (11,5%), superando, además, en un punto la registrada en el trimestre anterior, mientras que aumenta una décima la de Alemania y se mantiene en el mismo nivel la de Francia (9,6% y 9%, respectivamente).

En relación con los precios en la Zona Euro, en los primeros meses del año se asiste a una evolución alcista de los mismos, causada por el crecimiento de los de la energía y los servicios. Con ello, el IPC armonizado aumenta un 2,5% interanual en marzo, cinco décimas por encima de la tasa de diciembre de 2001. No obstante, en los meses siguientes se observa una tendencia de contención, situándose la tasa de inflación en mayo en el 2%. Este comportamiento se registra de forma generalizada en todos los países, a excepción de Portugal y España. Destacan Alemania y Luxemburgo con las tasas más bajas (1% y 1,3%, respectivamente) e Irlanda con la más elevada (5%).

En relación al comercio exterior, el elevado descenso de las importaciones, como reflejo de la debilidad de la demanda interna, junto a la menor caída de las exportaciones, ha posibilitado un nuevo superávit de la balanza comercial.

**LOS MERCADOS FINANCIEROS INTERNACIONALES NO HAN MODIFICADO LA ORIENTACIÓN DE LA POLÍTICA MONETARIA DEL ÚLTIMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR. ■**

Por su parte, los **mercados financieros** internacionales no han modificado, en los primeros meses de 2002, la orientación de la política monetaria del último trimestre del año anterior.

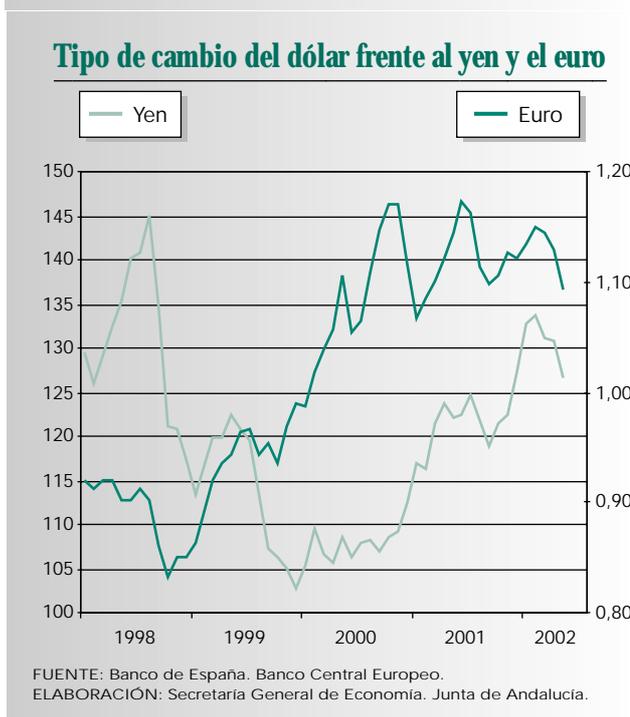
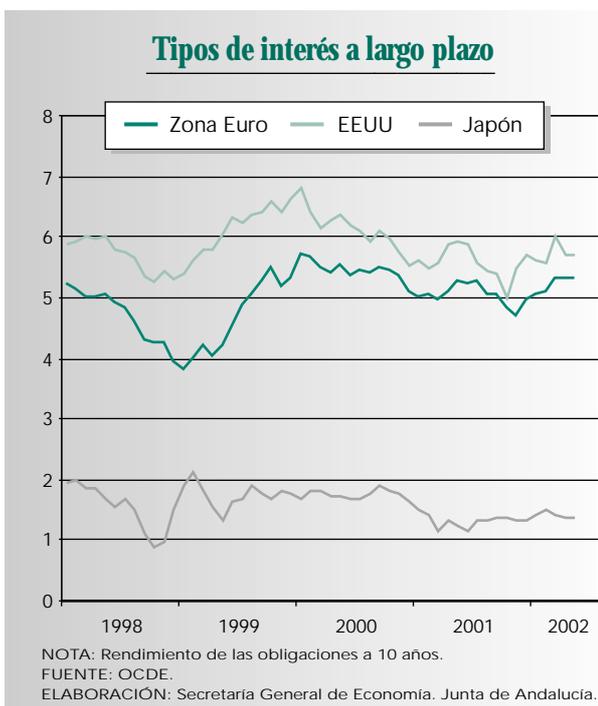
En EEUU, la estabilidad de los precios y el gradualismo con el que se está llevando a cabo la recuperación, han propiciado que la Reserva Federal haya mantenido el tipo de interés oficial en el 1,75%, igual que en diciembre de 2001 y el más bajo desde 1961.

Asimismo, en la Zona Euro, el BCE, en un contexto de resistencia de la inflación a bajar por debajo del 2% y de menos fortaleza de la recuperación económica, ha decidido mantener inalterado el precio oficial del dinero, que continúa situado en el 3,25%, desde noviembre de 2001.

En los mercados de divisas, el dólar, tras la fortaleza mostrada en el primer trimestre, y debido, entre otros factores, al nuevo incremento del déficit por cuenta corriente de EEUU, se ha depreciado, en los meses siguientes, frente a la totalidad de las divisas, destacando la paridad que ha conseguido el euro respecto al dólar en los días centrales del mes de julio.

En este contexto, las **perspectivas** más recientes de los principales organismos internacionales para la economía mundial ponen de manifiesto que, en 2002, podría iniciarse una nueva etapa expansiva, que continuaría consolidándose en el año siguiente.

El Fondo Monetario Internacional sitúa el crecimiento del PIB mundial en el 2,8% en 2002, tres décimas por encima del de 2001, consolidándose la reactivación en 2003 (4%). Esta expansión va a tener lugar tanto en los países industrializados como en el conjunto de economías en desarrollo. Dentro de los primeros, destaca la recupera-



ción prevista para EEUU, uno de los países más afectados en 2001, que tras el incremento del PIB del 1,2%, podría alcanzar el 2,3% en 2002 (2,5% según la OCDE). En Japón, sin embargo, la recesión económica se va a acentuar en este año, no esperándose que la situación mejore hasta el año 2003.

LAS PREVISIONES PARA LA ECONOMÍA MUNDIAL SEÑALAN EL INICIO DE UNA NUEVA ETAPA EXPANSIVA EN 2002, QUE CONTINUARÍA CONSOLIDÁNDOSE EN EL AÑO SIGUIENTE. ■

La evolución prevista tanto para los países de la Unión Europea como para la Zona Euro es muy semejante a la del año anterior, no iniciándose la recuperación para estos países hasta 2003. De este modo, las últimas estimaciones del FMI apuntan a que el ritmo de crecimiento de la Zona Euro se podría situar en el 1,4% en 2002 (1,5% en la Unión Europea), siendo ambos aumentos del 2,9% en 2003.

A pesar del mayor crecimiento económico en 2002 de los países industrializados, los precios van a continuar moderando su crecimiento tanto según el FMI (1,3%) como la OCDE (1,5%). Para 2003 las estimaciones son contradictorias, ya que mientras el primero prevé un repunte la segunda considera que la moderación podría continuar.

La reactivación económica de los países industrializados en 2002 no se va a reflejar en el mercado de trabajo hasta el año siguiente. La capacidad de generación de empleo va a continuar debilitándose (0,3% en 2002 según el FMI, frente al 0,5% del año anterior), aumentando un 1% en 2003. Esta situación conlleva a un crecimiento de la tasa de paro en 2002 (6,4% según el FMI y 6,9% según la OCDE), que afectará a la mayoría de los países industrializados.

Finalmente, las mejores expectativas económicas van a favorecer el comercio internacional, estimando ambos organismos internacionales un incremento, en volumen, de los intercambios de bienes y servicios del 2,5%, acentuándose esta tendencia en el año siguiente.

## Estimaciones y Previsiones económicas. Período 2001-2003<sup>(1)</sup>

	OCDE			FMI		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<u>PRODUCTO INTERIOR BRUTO</u>						
MUNDO	-	-	-	2,5	2,8	4,0
Países en desarrollo	-	-	-	4,0	4,3	5,5
Países en transición	-	-	-	5,0	3,9	4,4
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	1,0	1,8	3,0	1,2	1,7	3,0
EE.UU.	1,2	2,5	3,5	1,2	2,3	3,4
Japón	-0,4	-0,7	0,3	-0,4	-1,0	0,8
UE	1,7	1,5	2,8	1,7	1,5	2,9
Zona Euro	1,6	1,3	2,9	1,5	1,4	2,9
España	2,8	2,1	3,3	2,8	2,3	3,2
<u>INFLACIÓN</u>						
Países en desarrollo	-	-	-	5,7	5,8	5,1
Países en transición	-	-	-	15,9	10,8	5,7
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS <sup>(2)</sup>	1,9	1,5	1,4	2,2	1,3	1,8
EE.UU.	2,2	1,5	1,6	2,8	1,4	2,4
Japón	-1,4	-1,4	-1,7	-0,7	-1,1	-0,5
UE	2,3	2,3	1,9	2,6	2,0	1,8
Zona Euro	2,2	2,1	1,8	2,2	1,8	1,6
España <sup>(3)</sup>	3,2	2,8	2,6	3,5	2,5	2,5
<u>TASA DE PARO<sup>(4)</sup></u>						
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	6,4	6,9	6,7	6,0	6,4	6,2
EE.UU.	4,8	5,6	5,3	4,8	5,5	5,3
Japón	5,0	5,8	6,0	5,0	5,8	5,7
UE	7,4	7,6	7,5	7,7	7,9	7,7
Zona Euro	8,0	8,2	8,1	8,3	8,5	8,2
España	10,5	10,7	10,5	13,0	13,0	12,4
<u>SALDO CUENTAS PÚBLICAS<sup>(5)</sup></u>						
PAÍSES INDUSTRIALIZADOS	-	-	-	-1,2	-2,0	-1,6
EE.UU.	-	-	-	0,1	-1,4	-1,2
Japón	-	-	-	-8,5	-8,7	-7,6
UE	-	-	-	-0,8	-1,3	-1,0
Zona Euro	-	-	-	-1,4	-1,6	-1,1
España	-	-	-	-0,1	-0,5	-0,6
COMERCIO MUNDIAL	0,0	2,5	9,5	-0,2	2,5	6,6

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

(2) las estimaciones de la OCDE excluyen Turquía.

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

(4) % sobre población activa.

(5) % sobre PIB.

FUENTE: OCDE, FMI.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Economía Nacional

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2002, LA ECONOMÍA ESPAÑOLA CONTINÚA INMERSA EN EL PROCESO DE DESACELERACIÓN QUE LA VIENE CARACTERIZANDO EN LOS ÚLTIMOS TRIMESTRES. ■

En el primer trimestre de 2002, ha continuado el proceso de desaceleración que viene caracterizando a la economía española en los últimos trimestres.

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% interanual, en el primer trimestre, tres décimas por debajo del trimestre anterior y el más reducido desde 1993.

EL CRECIMIENTO REAL DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO SE SITÚA EN EL 2,1% EN TÉRMINOS DE CICLO-TENDENCIA, EN EL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO, TRES DÉCIMAS POR DEBAJO DEL TRIMESTRE ANTERIOR. ■

En términos de ciclo-tendencia, el crecimiento del PIB ha sido del 2,1% interanual, mostrando el mismo perfil de desaceleración que la serie corregida de estacionalidad y calendario.

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.

La pérdida de impulso de la economía española en 2002, es el resultado, desde la perspectiva de la oferta, de un comportamiento heterogéneo de los sectores productivos, entre los que destaca el tono deprimido de las ramas industriales, y desde el punto de vista de la demanda, la desaceleración de sus componentes internos.

El menor dinamismo de la actividad productiva y la demanda se ha trasladado al mercado laboral, donde se observa una reducción del ritmo de creación de empleo y un aumento del número de parados. Situación que además no se ve favorecida por el comportamiento de los precios, ya que la tasa de inflación presenta un perfil acelerado en los primeros meses de 2002.

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

La ralentización de la economía española en el primer trimestre del año viene explicada desde el punto de vista de la **oferta productiva**, por el decrecimiento de las ramas industriales, y la desaceleración de los servicios de no mer-

## Producto Interior Bruto y Oferta Agregada. España

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
Ramas agraria y pesquera	1,5	-0,3	0,2	-1,4	-1,0	1,1	2,6
Ramas industriales	4,0	1,3	2,4	1,8	1,0	0,0	-1,3
Construcción	6,3	5,5	6,0	5,7	5,3	5,0	4,7
Ramas de los servicios	3,9	3,3	3,5	3,4	3,3	3,1	3,0
Servicios de mercado	4,2	3,5	3,6	3,5	3,4	3,3	3,4
Servicios de no mercado	2,7	2,9	2,9	3,1	3,1	2,6	1,8
Impuestos netos sobre productos	5,1	1,5	2,4	1,5	1,1	1,1	1,8
PIB p.m.	4,1	2,8	3,2	2,9	2,6	2,4	2,1

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.

cado y la construcción. Por el contrario, aceleran su ritmo de crecimiento las ramas energéticas, agraria y pesquera y los servicios destinados al mercado.

Concretamente, el Valor Añadido Bruto a precios básicos (VAB p.b.) de las ramas agraria y pesquera, registra una tasa de crecimiento en el primer trimestre de 2002 del 2,6% interanual, 1,5 puntos porcentuales superior al ritmo con que finalizó el ejercicio anterior. Esta recuperación del sector es consecuencia de la actividad ganadera, que presenta una trayectoria ascendente de crecimiento, mientras la agricultura y la pesca continúan en una senda desacelerada.

El sector industrial en su conjunto, reduce su VAB p.b un 1,3% interanual en el primer trimestre de 2002, como consecuencia de un comportamiento dispar de los subsectores que lo componen. Las ramas netamente industriales continúan registrando una notable atonía, con un descenso de su valor añadido del 2,4%, superior en más de dos puntos al registrado en el trimestre anterior; y las energéticas confirman la trayectoria ascendente iniciada en meses precedentes creciendo un 3,7%, sobre todo por la aceleración de la energía eléctrica y gas.

La construcción sigue siendo el sector más expansivo de la oferta con un crecimiento del VAB p.b del 4,7% interanual, aunque describe una senda de suave desaceleración. La obra civil ha experimentado en el primer trimestre una fuerte aceleración, impulsada por las obras en ferrocarriles, carreteras y saneamientos, mientras que la edificación residencial pierde dinamismo según re-

fleja, entre otros indicadores, la evolución del crédito hipotecario.

Finalmente, en el sector servicios, el ritmo de crecimiento del VAB p.b en el primer trimestre es del 3% interanual, una décima inferior al del trimestre anterior, que obedece a un comportamiento heterogéneo de sus componentes: los servicios de mercado muestran un crecimiento ligeramente acelerado, mientras que los no destinados al mercado se desaceleran.

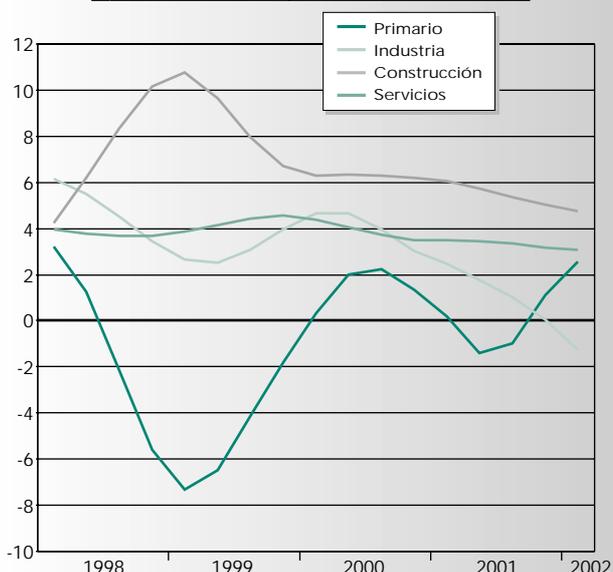
LA PÉRDIDA DE DINAMISMO DE LA DEMANDA INTERNA ES COMÚN AL CONSUMO Y LA INVERSIÓN, SIENDO MÁS ACUSADA EN ÉSTA ÚLTIMA. ■

Por el lado de la **demanda agregada**, el crecimiento del PIB es el resultado de la aportación positiva tanto de la demanda interna como de la externa, si bien, la interna aporta medio punto menos que en el trimestre anterior (1,8% puntos porcentuales). Mientras, la externa tiene una contribución más favorable (0,3% interanual), aportando dos décimas más a dicho crecimiento que en el último trimestre de 2001.

La pérdida de dinamismo de la demanda interna es común a sus dos componentes, consumo e inversión, siendo más acusada en ésta última.

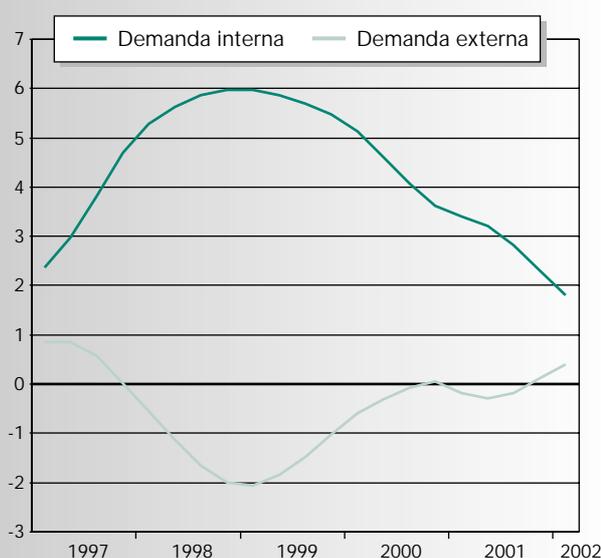
Concretamente, la Formación Bruta de Capital Fijo aumenta un 0,7% interanual, medio punto por debajo del trimestre anterior, como consecuencia de la significativa

### Valor añadido bruto sectorial. 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.

### Demanda Agregada. España



NOTA: Aportación en puntos porcentuales al crecimiento global del PIB.  
FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Producto Interior Bruto y Demanda Agregada. España

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
Gasto en consumo final	4,0	2,8	3,1	2,9	2,7	2,5	2,3
Gasto en consumo final de los hogares	4,0	2,7	3,0	2,9	2,6	2,4	2,1
Gasto en consumo final de las ISFLSH	3,0	2,1	3,9	2,9	1,4	0,3	-0,1
Gasto en consumo final de las AAPP	4,0	3,1	3,3	3,1	3,1	3,0	2,8
Formación bruta de capital fijo	5,7	2,5	3,9	2,9	1,9	1,2	0,7
Bienes de equipo	4,8	-2,2	0,7	-1,4	-3,4	-4,8	-5,7
Construcción	6,2	5,7	6,3	6,0	5,6	5,0	4,5
Otros productos	5,7	0,8	2,1	1,0	0,3	-0,2	-0,3
Demanda Interna (*)	4,3	2,9	3,4	3,2	2,8	2,3	1,8
Exportación de bienes y servicios	9,6	3,4	7,3	4,4	1,8	0,5	0,1
Importación de bienes y servicios	9,8	3,7	7,5	5,0	2,1	0,3	-1,0
PIB p.m.	4,1	2,8	3,2	2,9	2,6	2,4	2,1

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

(\*) Aportación al crecimiento del PIB p.m.

FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

reducción experimentada por la inversión en bienes de equipo (-5,7% interanual). Por su parte, la inversión en construcción, continúa su trayectoria de crecimiento desacelerado, perdiendo medio punto con respecto al anterior trimestre, si bien es el componente más dinámico de la demanda, con un crecimiento del 4,5% interanual.

Con respecto al consumo, su ritmo de crecimiento describe una trayectoria desacelerada (2,3% interanual), como

resultado de la pérdida de dinamismo de todos sus componentes. El gasto en consumo de las Administraciones Públicas, es el que más aumenta seguido del de los hogares que lo hace a un ritmo del 2,1% interanual. La pérdida de dinamismo del consumo privado está condicionada por la desaceleración del ritmo de creación de empleo y de la remuneración de los asalariados y se está manifestando en indicadores como la matriculación de turismos, o los pedidos de bienes de consumo.

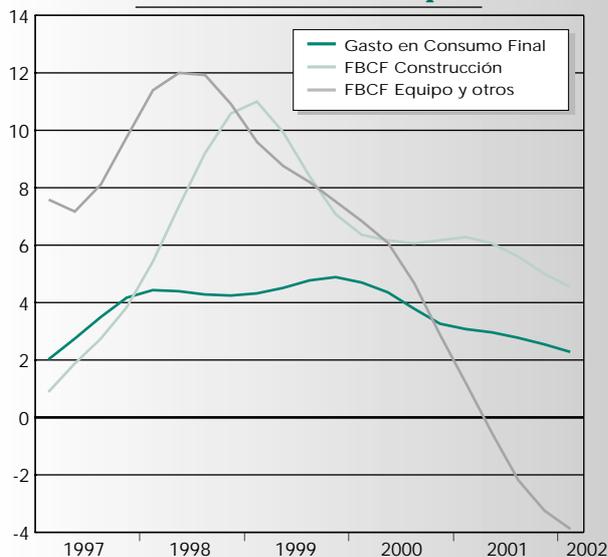
En cuanto a la demanda externa, su aportación al crecimiento del PIB ha sido positiva (0,3% interanual), mejorando su posición con respecto al final del ejercicio anterior, como resultado de que, aunque las exportaciones siguen mostrando un perfil desacelerado (0,1% interanual), las importaciones se han reducido un 1% interanual.

El debilitamiento de la oferta y la demanda se ha trasladado al **mercado laboral**, que presenta una clara ralentización del empleo en el primer trimestre de 2002.

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, tres décimas por debajo del trimestre anterior.

En la misma dirección señalan los resultados de la Encuesta de Población Activa (EPA), elaborados según la nueva metodología, que ofrecen un crecimiento de la población ocupada del 2,2% interanual en el primer trimestre, nueve décimas menos que en el precedente.

### 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.

Esta ralentización de la creación de empleo, ha venido acompañada de un elevado crecimiento de la población activa (2,9% interanual), lo que ha provocado que el número de desempleados crezca de forma considerable hasta el 8,6% interanual. Con ello, la tasa de paro se ha situado en el primer trimestre de 2002 en el 11,5%.

En esta misma línea los datos de paro registrado en las oficinas del INEM reflejan una trayectoria de aumento del desempleo en la primera mitad de 2002, cifrándose en el 7,3% interanual en el mes de junio, último dato disponible.

LOS PRECIOS ATENUAN EL PERFIL ACELERADO DESCRITO EN LOS PRIMEROS MESES DEL AÑO. ■

En el capítulo de **precios**, desde el punto de vista de la producción, el deflactor del PIB presenta un ritmo de crecimiento del 3,7% interanual en el primer trimestre del año, cuatro décimas inferior al del 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 junio de 2002, presenta un crecimiento interanual del 3,4%, dos décimas por debajo del registrado el mes anterior, atenuando el perfil acelerado descrito hasta mayo. Por grupos, destaca el de bebidas alcohólicas y tabaco como el más inflacionista, mientras que las comunicaciones acumulan más de un año de tasas de variación negativas.

En cuanto a los **salarios**, el incremento salarial pactado en convenios colectivos firmados hasta el mes de mayo se ci-

fra en un 3% interanual, medio punto inferior al registrado al finalizar el año anterior, y por debajo del crecimiento interanual del IPC en dicho mes, lo que supone una reducción de los salarios reales.

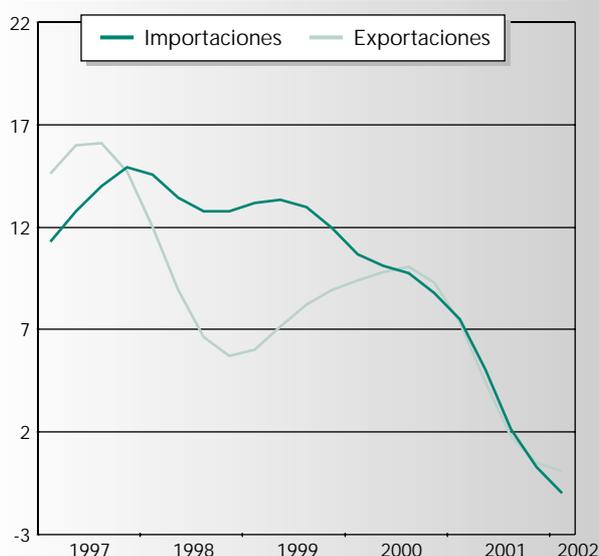
La **política monetaria** en el primer trimestre de 2002, se ha caracterizado por el mantenimiento de los tipos de interés oficiales que el Banco Central Europeo (BCE) estableció el pasado 8 de noviembre en el 3,25%. A pesar de ello, las perspectivas de mejora de la economía han provocado un aumento de los tipos en los mercados monetarios como pone de manifiesto la elevación de los tipos de interés de los depósitos a tres meses y un año en el mercado interbancario español.

En lo que respecta a los agregados monetarios, la tasa de crecimiento media de M3 en el primer trimestre se situó en el 7,5%, 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 mediados del pasado año.

Por lo que se refiere a la **balanza de pagos**, durante el primer trimestre muestra un aumento del déficit de la balanza por cuenta corriente, junto con una mejora en el superávit de la balanza de capital.

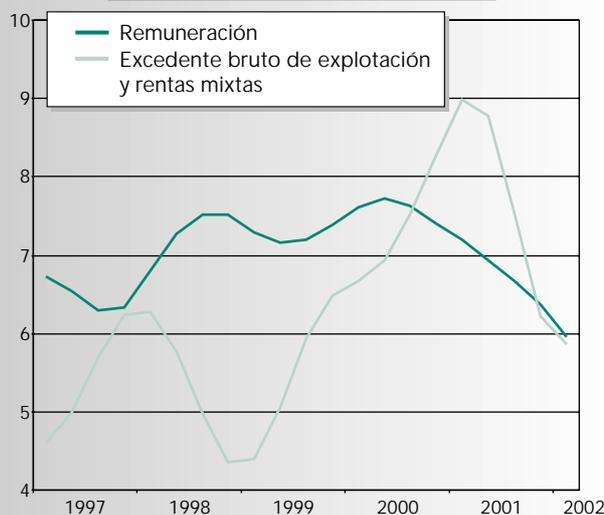
El déficit acumulado de la balanza por cuenta corriente durante los tres primeros meses del año, ascendió a 2.836,1 millones de euros, un 16,7% superior al contabilizado en igual periodo del año anterior. Esta evolución se debe,

### 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).

### 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.

principalmente, a la disminución del superávit de la balanza de servicios y al aumento del déficit de la balanza de rentas, que contrarrestaron la reducción del déficit de la balanza comercial.

Con respecto a la balanza de capital registra un saldo acumulado positivo de 1.741,7 millones de euros, un 13,6% superior al contabilizado en el mismo período de 2001. Esta mejora viene explicada, fundamentalmente, por la evolución 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, presenta un resultado negativo durante el primer trimestre del año, cifrado en 1.094,4 millones de euros, un 21,9% superior al registrado hace un año.

En lo que respecta a la cuenta financiera, excluido los activos del Banco de España, se registraron entradas netas de capital de 2.485,9 millones de euros, 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 abril, el Estado alcanzó un superávit, en términos de Contabilidad Nacional de 10.387 millones de euros, un 1,5% del PIB, seis décimas superior al existente en el mismo período del año anterior. Dicho saldo se produjo como consecuencia de que los recursos no financieros descendieron bastante menos (-6,5%) que los empleos no financieros (-18%).

En términos de caja, el Estado contabilizó un superávit en el primer cuatrimestre del año, de 2.787 millones de euros, frente al déficit de 18 millones registrado hasta abril de 2001.

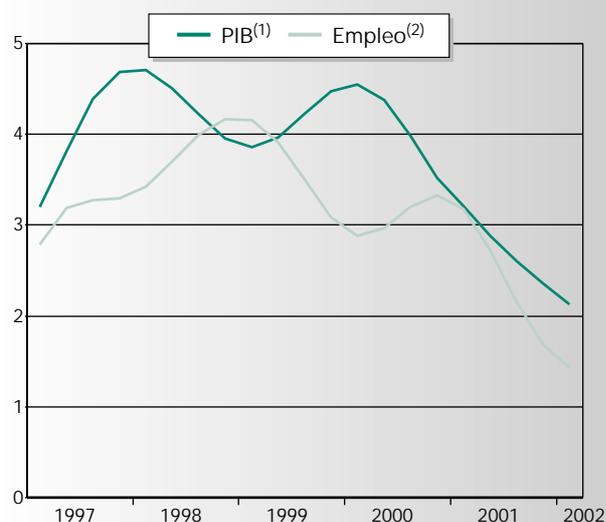
La situación descrita es el resultado de un retroceso de los ingresos no financieros recaudados por el Estado en enero-abril del 8,2%, mientras que los pagos no financieros fueron un 14,2% inferiores a los del mismo período del año anterior. Estas cifras están afectadas por la entrada en vigor del nuevo sistema de financiación de las Comunidades Autónomas.

En este contexto, la recaudación para el conjunto de las Administraciones Públicas se ha visto afectada por la caída de las retenciones del capital mobiliario y de la desaceleración de las retenciones del trabajo, que ha dado lugar a que los ingresos por IRPF avancen un 3,8% situándose sensiblemente por debajo del año anterior. Por el contrario experimenta un fuerte impulso el impuesto de sociedades (12%) gracias al primer pago a cuenta ingresado en abril, y la recaudación por IVA crece un 8% como resultado del incremento relativo a operaciones interiores.

LAS PREVISIONES PARA LA ECONOMÍA ESPAÑOLA PRONOSTICAN UNA NUEVA DESACELERACIÓN DE SU CRECIMIENTO EN EL CONJUNTO DEL AÑO 2002. ■

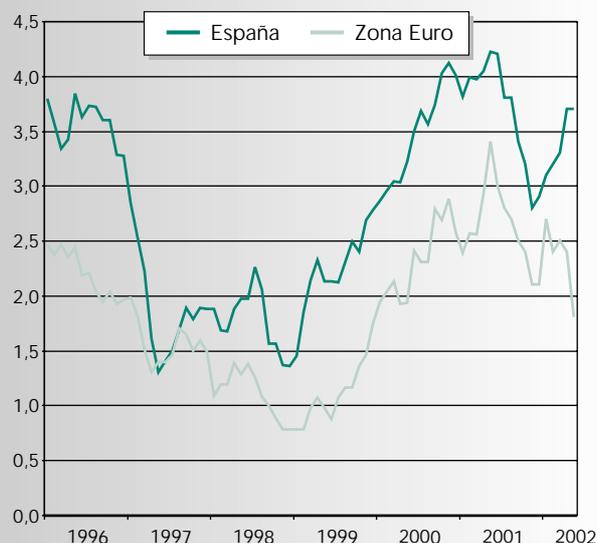
Las **previsiones** para la economía española de los distintos organismos nacionales e internacionales, coinciden

### 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.  
 FUENTE: Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE).

### Índice de Precios al Consumo



NOTA: Tasas de variación interanual del IPC armonizado.  
 FUENTE: Eurostat; INE.  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de

en pronosticar una nueva desaceleración de su ritmo de crecimiento para el conjunto del año 2002. El Ministerio de Economía prevé un ritmo de crecimiento para el presente ejercicio del 2,4%, mientras que la Comisión Europea y la OCDE lo sitúan en el 2,1% y el FMI prevé un 2,3%.

Esta desaceleración prevista para la economía española va a ser resultado por un lado, de una demanda interna que perderá ritmo de crecimiento, correspondiendo el comportamiento más dinámico al consumo público y a la inversión en construcción, y por otro, a una aportación negativa del sector exterior.

Este menor crecimiento se prevé que se traslade al mercado laboral en una pérdida de intensidad del proceso de creación de empleo, con un ritmo del 1,1%, según el Mi-

nisterio de Economía, similar al previsto por la Comisión Europea (1,2%).

Desde el punto de vista de los precios, estos organismos prevén que en el año 2002 su crecimiento será inferior al de 2001. Y en lo que respecta al déficit público, la previsión del Ministerio de Economía, es que las cuentas públicas cierren 2002 con un saldo equilibrado, al igual que el pasado año, mientras que el resto de organismos internacionales estiman déficit.

Para el año 2003, y en un contexto de mayor vigor de la economía internacional, la Comisión Europea, la OCDE y el FMI, prevén una recuperación de la economía española, estimándose un ritmo de crecimiento del PIB superior al 3%, acompañado por la continuación del proceso de contención de los precios y disminución de la tasa de paro.

### **Economía Española. Previsiones macroeconómicas**

	<u>Mº Economía</u>	<u>Comisión Europea</u>		<u>OCDE</u>		<u>FMI</u>	
	2002	2002	2003	2002	2003	2002	2003
PIB	2,4	2,1	3,1	2,1	3,3	2,3	3,2
Consumo Privado	2,2	2,0	3,1	1,8	3,1	-	-
Empleo	1,1	1,2	2,1	-	-	-	-
Inflación <sup>(1)</sup>	2,6	3,0	2,5	2,8	2,6	2,3	2,3
Tasa de paro <sup>(2)</sup>	12,4	12,8	11,8	10,7	10,5	13,0	12,4
Saldo Cuentas Públicas <sup>(3)</sup>	0,0	-0,2	0,0	-0,3	0,0	-1,7	-1,6

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, y precios de consumo del FMI.

(2) % sobre población activa.

(3) % sobre el PIB.

FUENTE: Mº de Economía (diciembre 2001); Comisión Europea (abril 2002); OCDE (abril 2002); FMI (abril 2002).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Economía Andaluza: Rasgos Básicos

EL CRECIMIENTO REAL DEL PIB DE ANDALUCÍA SE CIFRA EN UN 3,3% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE, SUPERIOR AL DE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA, Y SOBRE TODO AL DE LA ZONA EURO. ■

Durante el primer trimestre de 2002, y según las estimaciones de la Contabilidad Trimestral de Andalucía, el Producto Interior Bruto (PIB) generado por la economía andaluza, medido en términos de ciclo-tendencia, registra un crecimiento real del 3,3% interanual, muy superior al experimentado por la economía española (2,1%). Este resultado, además, contrasta de manera muy significativa con el moderado ritmo de crecimiento económico que se observa en el conjunto de países de la Zona Euro, que según Eurostat ha sido del 0,3% interanual.

El crecimiento de la economía andaluza en el primer trimestre del año, supone mantener el perfil de suave ralentización observado a lo largo del ejercicio anterior, en cualquier caso con menor intensidad relativa que a nivel nacional y en la Eurozona. Concretamente, mientras el ritmo de crecimiento en Andalucía es cuatro décimas inferior al registrado en igual trimestre del año anterior, en España esta pérdida de dinamismo es de 1,1 puntos porcentuales, y de 2,1 puntos en la Zona Euro.

Por el lado de la oferta, y al igual que ocurrió en 2001, todos los sectores productivos contribuyen de manera positiva al crecimiento real de PIB de Andalucía, circunstancia

que no se observa a nivel nacional, donde la industria presenta un perfil contractivo.

Desde el punto de vista de la demanda, los indicadores reflejan una pérdida de impulso de los componentes internos, junto a una recuperación de la posición superavitaria de la balanza comercial de Andalucía con el extranjero, favorecida por el incremento de las exportaciones.

Esta ligera ralentización de la actividad productiva y la demanda se ha trasladado al mercado laboral, donde se asiste a una desaceleración del ritmo de creación de empleo que, en cualquier caso, y en sintonía con la evolución del PIB, sigue superando los aumentos de la ocupación que se registran en España.

En el capítulo de precios, y tras la contención del ritmo de crecimiento registrada en la segunda mitad del año anterior, en los primeros meses de 2002 se observa una cierta trayectoria ascendente de los mismos, que se manifiesta en Andalucía en menor medida que en el conjunto nacional.

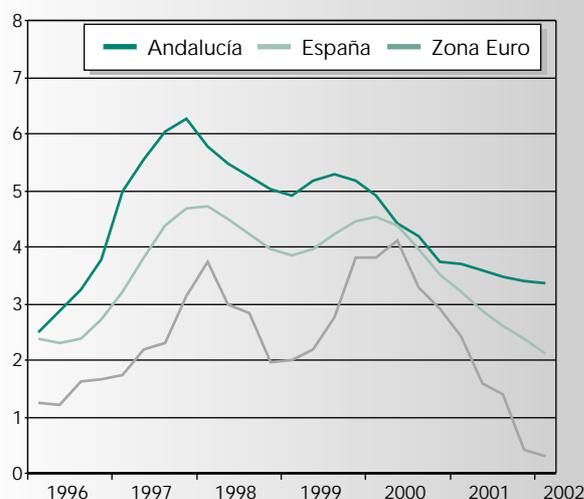
Un análisis más detallado de la oferta productiva, sigue destacando, al igual que en el ejercicio anterior, al sector primario con el mayor ritmo de crecimiento, muy por encima del resultado del sector en España. Junto a ello, en los restantes sectores productivos se observan aumentos generalizados de la actividad, lo que no ocurre a nivel nacional.

TODOS LOS SECTORES HAN TENIDO UNA CONTRIBUCIÓN POSITIVA AL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA, LO QUE NO OCURRE A NIVEL NACIONAL. ■

El Valor Añadido Bruto a precios básicos (VAB p.b.) generado por el **sector primario**, experimenta un crecimiento, en términos reales, cifrado en un 8,9% interanual, que si bien es dos décimas inferior al del trimestre anterior, se sitúa muy por encima del resultado del sector en España (2,6% interanual).

Este dinamismo del primario es fruto de un comportamiento dispar entre los subsectores que lo componen, con

## 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.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Principales indicadores de la economía andaluza

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
<b>OFERTA</b>							
PIB p.m. <sup>(1)</sup>	4,3	3,5	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3
VAB p.b. Primario	-4,2	8,6	7,1	8,8	9,5	9,1	8,9
VAB p.b. Industria	2,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2
VAB p.b. Construcción	12,1	6,5	6,9	6,6	6,4	6,2	5,9
VAB p.b. Servicios	4,2	3,3	3,5	3,3	3,2	3,2	3,1
<b>DEMANDA</b>							
Gasto medio por persona	6,9	13,4	16,7	12,5	14,4	10,3	6,1
Matriculación de turismos	-7,3	8,7	7,1	7,1	4,8	17,4	-13,9
Matriculación vehículos carga	-5,4	-3,3	-5,5	-5,4	-5,3	3,5	-19,3
Créditos al sector privado	18,9	14,0	17,0	16,4	13,3	14,0	14,9
<b>MERCADO DE TRABAJO</b>							
Afiliados S.S. <sup>(*)</sup>	4,3	4,0	4,9	5,2	3,7	4,0	3,3
Ocupados	5,6	5,6	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3
Paro registrado <sup>(*)</sup>	-1,1	0,7	-2,4	-2,9	-2,7	0,7	1,3
Tasa de actividad <sup>(2)</sup>	51,8	52,4	52,3	52,0	52,1	53,1	51,9
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	24,3	21,8	21,3	21,8	22,2	22,0	18,9
<b>PRECIOS, SALARIOS Y COSTES</b>							
Deflactor del PIB p.m.	3,5	3,2	3,6	3,5	3,0	2,8	3,1
IPC <sup>(*)</sup> <sup>(4)</sup>	3,8	2,8	3,7	4,3	3,5	2,8	3,1
Incremento salarial <sup>(*)</sup> <sup>(5)</sup>	3,61	3,87	3,61	3,68	3,66	3,87	3,01
Coste Laboral por trabajador y mes	-	3,9	2,9	4,3	3,7	4,5	5,8
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>							
Exportaciones	17,1	-0,1	2,7	10,1	6,3	-16,4	4,6
Importaciones	39,8	-1,3	1,9	7,1	-1,4	-11,6	-18,9

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 parado.

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

(4) A partir de enero de 2002 incorpora efecto rebajas y ofertas.

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

FUENTE: IEA; INE; DGT; Banco de España; INEM; M<sup>o</sup> Trabajo y Asuntos Sociales; M<sup>o</sup> Economía.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

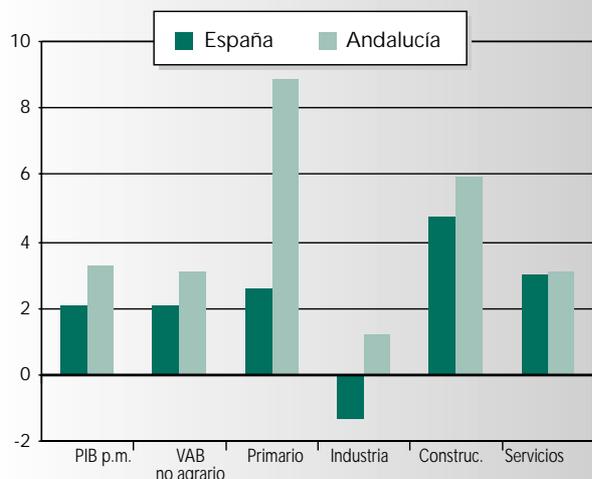
un balance favorable en la agricultura, especialmente en producciones como tubérculos, leguminosas, frutales no cítricos y cereales, mientras en la pesca se acentúan los resultados negativos.

Junto a ello, los sectores no agrarios en su conjunto presentan un crecimiento del 3,1% interanual, un punto por encima de la media nacional.

Destaca, especialmente, el **sector industrial**, que en Andalucía mantiene un perfil de crecimiento sostenido, con una tasa interanual del 1,2% en el primer trimestre del año, igual que en el precedente, frente a un descenso del 1,3% en España.

En este mismo sentido, el Índice de Producción Industrial de Andalucía (IPIAN), aumenta un 0,9% interanual

## Producto Interior Bruto y sus componentes 1<sup>er</sup> Trimestre 2002

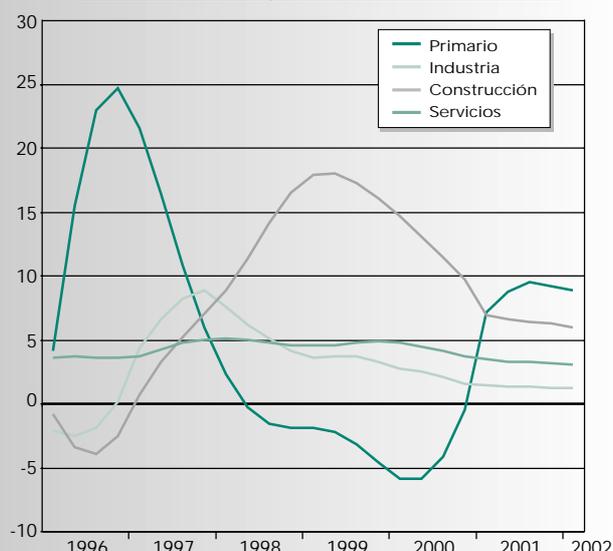


NOTA: Tasas de variación interanual de las series ciclo-tendencia. Precios constantes de 1995.

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.

entre enero y marzo, en contraste con el significativo descenso del Índice de Producción Industrial de España (-3,5%). Diferenciando por ramas, es la producción de bienes intermedios la que presenta los mayores aumentos, muy especialmente la energética.

Junto a ello, cabe resaltar que la Encuesta de Coyuntura Industrial sitúa el grado de utilización de la capacidad productiva instalada en el sector en Andalucía, en su nivel más alto del actual ciclo de crecimiento iniciado en 1994.

El sector de la **construcción**, por su parte, sigue siendo el más dinámico de los no agrarios, si bien describe una trayectoria de ligera ralentización. Concretamente, el crecimiento real del VAB p.b. se cifra en un 5,9% interanual, tres décimas por debajo del trimestre anterior, y superando la media del sector en España (4,7%).

La moderación del ritmo de crecimiento del sector se ve reflejada en uno de los principales consumos intermedios que realiza el mismo, como es el consumo aparente de cemento, que en cualquier caso aun presenta tasas significativas de aumento (10,2% interanual en el primer trimestre).

Diferenciando por subsectores, la actividad residencial muestra una ralentización, que se manifiesta, entre otros indicadores, en el ritmo de concesión de préstamos hipotecarios.

En cuanto a su evolución futura, el notable crecimiento experimentado por la licitación oficial en Andalucía, muy

por encima de la media nacional, hace prever una positiva trayectoria de la actividad constructora en los próximos meses en la región, especialmente de la Obra Civil.

En los **servicios** se observa un perfil de crecimiento muy sostenido, con una tasa interanual del 3,1% en el primer trimestre, una décima inferior al precedente, situándose por encima de la media del sector en España.

Diferenciando por subsectores, el turismo se recupera del balance desfavorable del último trimestre del año anterior, afectado por los acontecimientos del 11 de septiembre, y registra un aumento del número de turistas que visitan Andalucía del 2,4% interanual entre enero y marzo, gracias a la significativa afluencia de turistas nacionales.

En el resto de subsectores, y con información referida al empleo, se observan crecimientos generalizados, destacando los servicios ligados a la producción, sobre todo las actividades de intermediación financiera, seguido de servicios prestados a las empresas y servicios sociales. La ocupación en servicios de distribución es la que crece a un ritmo más moderado, sobre todo en los comerciales, lo que sin embargo no se corresponde con el significativo aumento del índice de comercio al por menor en el primer trimestre (7%), por encima de la media nacional.

Desde el punto de vista de la demanda agregada, en los primeros meses del año se registra una contribución positiva del sector exterior al crecimiento del PIB, mientras los componentes internos se inscriben en una trayectoria de moderación.

SE RECUPERA LA POSICIÓN SUPERAVITARIA DE LA BALANZA COMERCIAL DE ANDALUCÍA CON EL EXTRANJERO. ■

Los indicadores más representativos de seguimiento del **consumo** reflejan una cierta pérdida de ritmo de crecimiento, en un entorno de menor aumento del empleo que en trimestres precedentes.

En este sentido, según la Encuesta Continua de Presupuestos Familiares, el gasto medio por persona en Andalucía se incrementa un 6,1% interanual durante el primer trimestre, frente a tasas superiores al 10% en 2001, en cualquier caso por encima del crecimiento medio en España (4,7% interanual).

Junto a ello, los indicadores de disponibilidad de bienes de consumo muestran una desaceleración de la producción de este tipo de bienes, y un fuerte descenso en la importación de los mismos.

En lo referente a la **inversión**, se mantienen las pautas con que finalizara el año anterior, con un comportamiento favorable de la destinada a construcción, y un perfil contractivo de la relativa a bienes de equipo, que no obstante empieza a mostrar síntomas de mejoría.

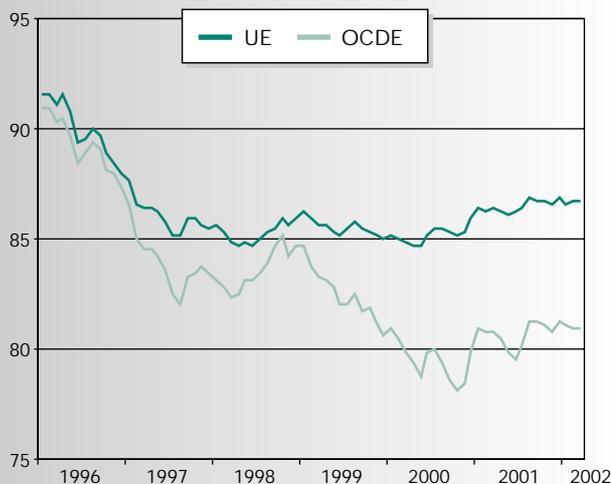
Concretamente, los indicadores de disponibilidad de bienes de equipo apuntan la continuidad del ritmo descendente de la producción, acompañado, sin embargo, de una recuperación de las importaciones de este tipo de bienes.

Mientras, la inversión en construcción, a la luz del resultado del valor añadido generado por el sector, continúa mostrando un importante dinamismo, si bien con un ligero ritmo de moderación.

Por lo que respecta a la **vertiente externa**, en el primer trimestre se asiste a una recuperación de las ventas de Andalucía al extranjero, junto a una profundización en la trayectoria de caída que venían mostrando las importaciones desde la segunda mitad del año anterior.

En el crecimiento de las exportaciones, que se ha producido exclusivamente con los países de la OCDE, y es destacable el importante aumento de las ventas de productos del reino vegetal, así como de grasas y aceites animales o vegetales. Mientras, desde la perspectiva importadora, es determinante la reducción de las compras de productos minerales, donde tiene una importancia decisiva el crudo de petróleo, cuyo precio se ha situado en los primeros meses de 2002 en unos niveles inferiores a los de hace un año.

### 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.  
ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Con todo, el resultado de la balanza comercial es de un superávit de 315 millones de euros entre enero y marzo, en contraste con el déficit registrado en el mismo período del año anterior.

En el **mercado de trabajo**, y en un contexto de reducción tanto de la conflictividad laboral como de las regulaciones de empleo, y de mayor dinamismo relativo de la negociación colectiva, el año se inicia manteniéndose el proceso de creación de empleo e incorporación activos, a tasas superiores a la media nacional.

ANDALUCÍA CONCENTRA CASI LA CUARTA PARTE DEL EMPLEO GENERADO EN ESPAÑA ENTRE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2002 E IGUAL PERÍODO DEL AÑO ANTERIOR. ■

Tanto la Encuesta de Población Activa (EPA), que en 2002 ha sufrido un cambio metodológico, como el registro de afiliados a la Seguridad Social, cifran en un 3,3% el crecimiento del empleo en el primer trimestre del año en Andalucía, que si bien inferior a los que se venían alcanzando anteriormente, supera los que se registran en la economía española.

Este mayor dinamismo relativo de la creación de empleo, que ha llevado a que en Andalucía se concentre casi la cuarta parte de todo el creado en España en el primer trimestre, se mantiene en meses posteriores, según manifiesta el registro de afiliados a la Seguridad Social, que alcanza en mayo un máximo histórico de 2.596.300 trabajadores

en Andalucía, con un crecimiento del 4,1% interanual, frente a un 3% en España.

Volviendo a los datos de la EPA, el empleo creado en Andalucía entre el primer trimestre de 2001 y el mismo período del presente año, se caracteriza, de un lado, por estar centrado, exclusivamente, en el colectivo de población más cualificada y en la actividad no agraria; y de otro, por ser más intensivo en el colectivo femenino, de trabajadores por cuenta ajena, muy especialmente con contrato indefinido, y en los que mantienen una relación laboral a tiempo parcial.

Al igual que el empleo, también la población activa se incrementa un 3,3% interanual en el primer trimestre en Andalucía, por encima de la media nacional, determinando un aumento del desempleo del 3,5% interanual en la región, muy por debajo del crecimiento medio en España (8,6%).

Con todo, la tasa de paro en Andalucía se sitúa en el 18,9% en el primer trimestre, reduciéndose el diferencial desfavorable que mantiene con la tasa de paro española hasta los 7,4 puntos porcentuales.

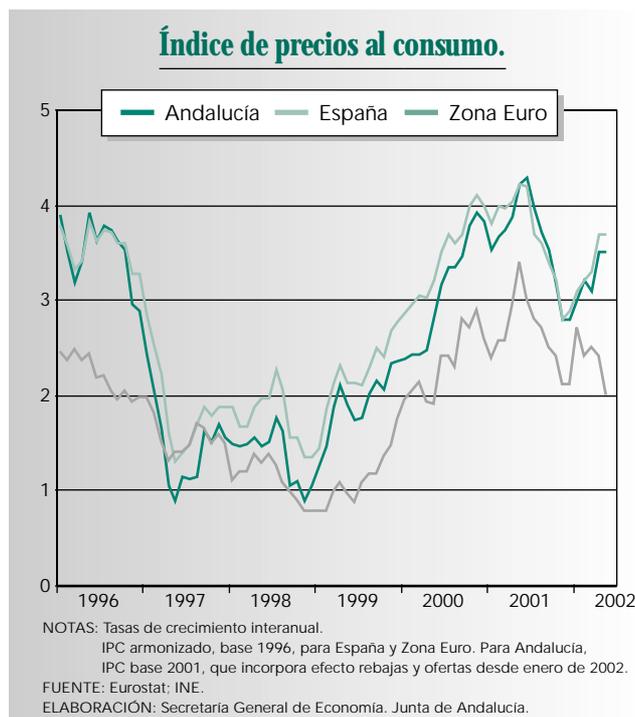
Por su parte, el registro de parados en las oficinas del INEM refleja una trayectoria ascendente de crecimiento del desempleo a medida que avanza el año, cifrando un aumento interanual del 6,2% en junio, inferior a la media nacional (7,3%). En cualquier caso, este crecimiento no impide que la tasa de paro registrado se haya situado en su nivel más bajo (11,5%) en un mes de junio, desde 1977.

En el ámbito de las relaciones laborales, cabe destacar que en el primer trimestre no se ha registrado prácticamente ninguna jornada perdida por huelga en Andalucía, asistiéndose asimismo a un descenso del número de trabajadores afectados por expedientes de regulación de empleo, más intenso que a nivel nacional.

Todo ello, en un entorno de notable dinamismo de la negociación colectiva, que con información hasta el mes de mayo, afecta a un 30,8% más de trabajadores que en el mismo período del año anterior.

LOS PRECIOS DESCRIBEN UNA CIERTA TRAYECTORIA ASCENDENTE, QUE SE MANIFIESTA EN ANDALUCÍA EN MENOR MEDIDA QUE A NIVEL NACIONAL. ■

En el capítulo de precios, los indicadores reflejan un cierto repunte de las tensiones inflacionistas en los primeros meses del año, tras la trayectoria de contención registrada en la segunda mitad de 2001, en cualquier caso con ritmos inferiores a la media nacional.



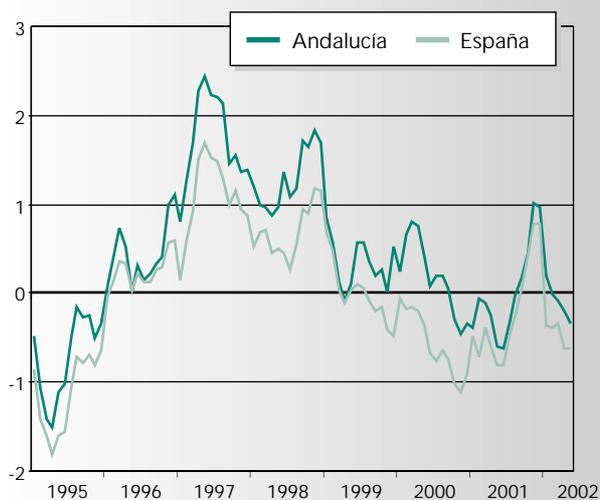
Desde la perspectiva de los precios de producción, el deflactor del PIB de Andalucía presenta un crecimiento del 3,1% interanual en el primer trimestre, que si bien más elevado que el del trimestre anterior, se sitúa seis décimas por debajo de la media en España.

Desde el punto de vista de los precios de demanda, el Índice de Precios al Consumo (IPC), con información disponible hasta el mes de junio, cifra en un 3,2% interanual la tasa de inflación en Andalucía al finalizar el primer semestre, dos décimas por debajo de la nacional.

Este mismo diferencial favorable en precios para Andalucía se observa también si se considera la inflación subyacente, que no tiene en cuenta los precios de los componentes más volátiles del IPC, como son los alimentos no elaborados y los productos energéticos. Diferencial además, que duplica el existente a finales del año anterior, lo que refleja un mejor comportamiento relativo del componente estructural de la inflación en Andalucía.

En cuanto a los salarios, los datos del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales reflejan, en los primeros meses de 2002, una trayectoria de crecimiento más moderada que en el ejercicio precedente. El incremento salarial pactado en los convenios colectivos firmados hasta el mes de mayo se sitúa en el 3,17% en Andalucía, casi medio punto por debajo del registrado en el mismo período del año anterior, en cualquier caso por encima de la media nacional (2,97%).

### Salarios Reales



NOTA: Incremento salarial en convenio menos crecimiento interanual del IPC. A partir de enero de 2002, el dato de IPC incorpora efecto de rebajas y ofertas.  
 FUENTE: INE; M<sup>o</sup> Trabajo y Asuntos Sociales.  
 ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Todos estos resultados de la economía andaluza en los primeros meses del año, confirman las previsiones de crecimiento económico de Andalucía en 2002, que quedaron establecidas en un intervalo del 2,5% al 3%, en el Presupuesto de la Comunidad Autónoma para 2002.

Además, la intensidad del crecimiento en los primeros meses, y el escenario más positivo previsto actualmente por el FMI y la OCDE para la economía internacional, hacen prever que la economía andaluza podría cerrar el año con un crecimiento más cercano al 3% que al 2,5%.

SE PREVÉ UN CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA ANDALUZA EN 2002 ENTRE EL 2,5% Y EL 3%, MÁS CERCANO AL EXTREMO SUPERIOR DE ESTE INTERVALO. ■

Con ello, la economía andaluza continuará instalada, por noveno año consecutivo, en un ciclo de crecimiento largo, superando además los crecimientos esperados para España (2,4% según el Ministerio de Economía) y la Zona Euro (1,4% según la Comisión Europea).

En cuanto al mercado laboral, con una previsión de crecimiento de la ocupación establecida en un intervalo entre el 2,3% y el 2,6%, los resultados conocidos del primer trimestre y el previsible crecimiento real del PIB más cercano al 3% que al 2,5%, hacen pronosticar que el ritmo de aumento del empleo se sitúe próximo al extremo superior de dicho intervalo, muy por encima del que se espera para la Zona Euro (0,4%, según la Comisión Europea).

### Estimaciones y previsiones económicas. Andalucía

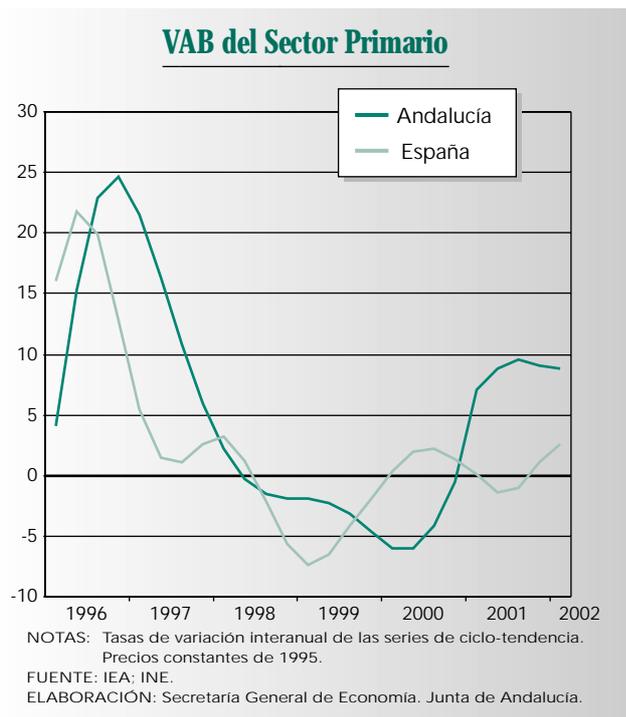
	2000 (prov)	2001(a)	2002 (prev)
<b>Producto Interior Bruto p.m.</b>			
% Variación nominal	8,0	6,9	5,1-5,6
% Variación real	4,3	3,5	2,5-3,0
<b>Empleo</b>			
% de Variación	4,8	4,4	2,3-2,6

NOTA: (prov) Provisional  
 (a) Avance.  
 (prev) Previsión.  
 FUENTE: INE; IEA; Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.  
 ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Sector Primario

EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2002, EL SECTOR PRIMARIO SE CONFIGURA, NUEVAMENTE, COMO EL MÁS DINÁMICO DE LA ECONOMÍA ANDALUZA. ■

Los datos disponibles sobre la evolución del sector primario en los primeros meses de 2002, lo configuran, nuevamente, como el sector más dinámico de la economía andaluza.



Según la Contabilidad Trimestral de Andalucía, el valor añadido bruto de las ramas agraria y pesquera experimenta

## Principales indicadores del sector primario. Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	-4,2	8,6	7,0	8,8	9,5	9,1	8,9
Pesca (Tn)	-24,3	-0,3	0,1	-1,0	2,0	-2,3	-25,5
Población Ocupada	0,2	9,0	24,8	7,9	-0,2	1,6	-6,8
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	0,7	1,6	1,0	1,0	1,4	1,6	1,3
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	38,5	33,9	25,5	35,6	43,1	32,7	25,7
Paro registrado <sup>(2)</sup>	-8,4	-0,5	-6,9	-3,8	-6,8	-0,5	-0,5
Deflactor del VAB	-0,9	2,4	0,4	3,3	3,7	2,1	3,8

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.

FUENTES: IEA; Empresa Pública de Puertos de Andalucía; Puertos del Estado; INE; INEM; M<sup>o</sup> Trabajo y Asuntos S.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

ta un crecimiento, en términos reales, del 8,9% interanual, superior al del resto de sectores productivos andaluces, y al que registra el sector a nivel nacional (2,6%).

Este dinamismo del sector primario andaluz responde a un comportamiento heterogéneo de los subsectores que lo componen. De un lado el agrícola, con la información parcial que se dispone, presenta en términos generales resultados favorables, aunque es preciso destacar la falta de datos sobre cultivos muy representativos, como es el caso del olivar, el viñedo y los cítricos. De otro, se acentúan los resultados negativos registrados por el subsector pesquero.

Con respecto a la agricultura, 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 las producciones de tubérculos, leguminosas, frutales no cítricos y cereales, mientras que se reduce la de cultivos industriales herbáceos y leñosos. La de flores y plantas y hortalizas mantienen unos niveles de producción similares a los del año anterior.

EL SUBSECTOR AGRÍCOLA SE CARACTERIZA POR EL AUMENTO DE LAS PRODUCCIONES DE TUBÉRCULOS, LEGUMINOSAS, FRUTALES NO CÍTRICOS Y CEREALES. ■

Los cultivos que presentan mayores aumentos en su producción, son los tubérculos (39,2%), debido fundamentalmente a la producción de patata temprana que se incrementa un 40,7% con respecto a la campaña anterior.

Tras los tubérculos, las leguminosas aumentan su producción un 37% interanual, debido a los buenos resultados obtenidos por todos sus cultivos, especialmente, las habas, los guisantes secos y los garbanzos.

## Producción agrícola. Andalucía

	98/97	99/98	00/99	01/00	Mayo 2002 <sup>(1)</sup>
<b>CULTIVOS HERBÁCEOS</b>					
Cereales	9,1	-53,4	99,0	21,7	13,7
Leguminosas	-12,9	-61,4	79,8	5,8	37,0
Tubérculos	2,5	25,4	-16,3	-10,9	39,2
Cultivos Industriales	8,9	-29,1	55,1	-22,9	-45,6
Forrajes	21,9	-26,3	-19,0	-2,0	-8,1
Hortalizas	0,9	0,8	-1,7	-6,0	-0,2
<b>CULTIVOS LEÑOSOS</b>					
Cítricos	6,9	34,4	-10,4	16,6	-
Frutales no cítricos	-53,9	36,6	-19,9	6,6	16,4
Viñedo	-29,6	16,4	-0,4	-7,2	-
Olivar	13,1	-35,1	75,3	7,3	-
<b>FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES</b>					
	-1,5	-7,0	6,4	-8,7	-0,5

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 2002.

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

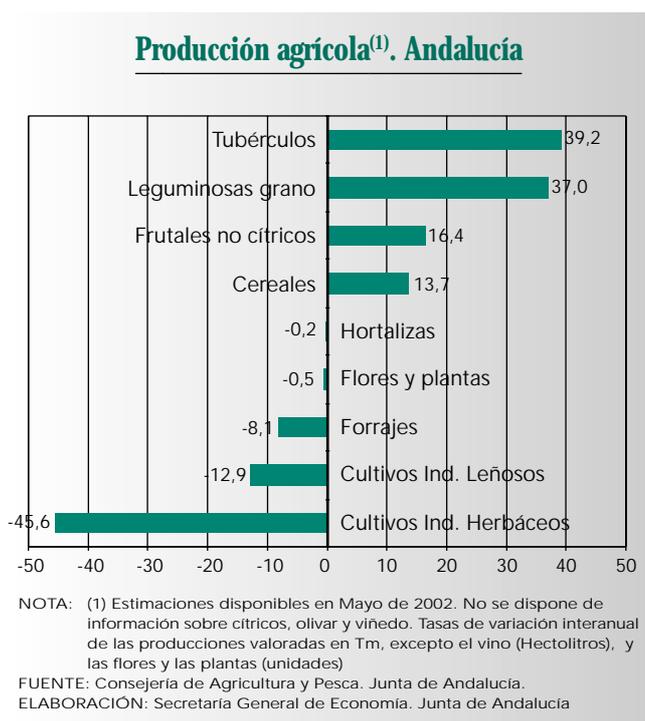
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

En tercer lugar, destacan los frutales no cítricos con un crecimiento del 16,4%, gracias al incremento de la producción del almendro y el melocotón.

Los cereales, registran un aumento en su producción del 13,7%, impulsados principalmente por el trigo, la cebada y el centeno, a falta de información sobre la actual campaña del maíz y del arroz.

En el lado opuesto, con resultados negativos, aparecen los cultivos industriales herbáceos cuya producción se ve reducida prácticamente a la mitad. Igualmente experimentan descensos importantes los cultivos industriales leñosos, y forrajes. Por su parte, las flores y plantas y las hortalizas, prácticamente mantienen los niveles de producción del año anterior.

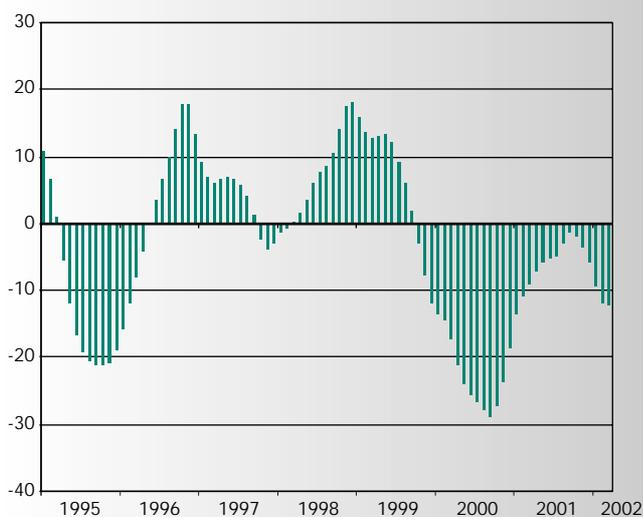
SE ACENTÚAN LOS RESULTADOS NEGATIVOS DEL SUBSECTOR PESQUERO. ■



Con respecto al subsector pesquero, vuelve a registrar resultados desfavorables en el primer trimestre de 2002, reduciéndose el volumen de pesca fresca desembarcada en los puertos andaluces un 25,5% interanual, superior al de trimestres precedentes. Este descenso es consecuencia de la fuerte caída de las capturas en los puertos de titularidad autonómica (-61,2%), mientras que en los de titularidad estatal se mantienen prácticamente invariables respecto a las de hace un año.

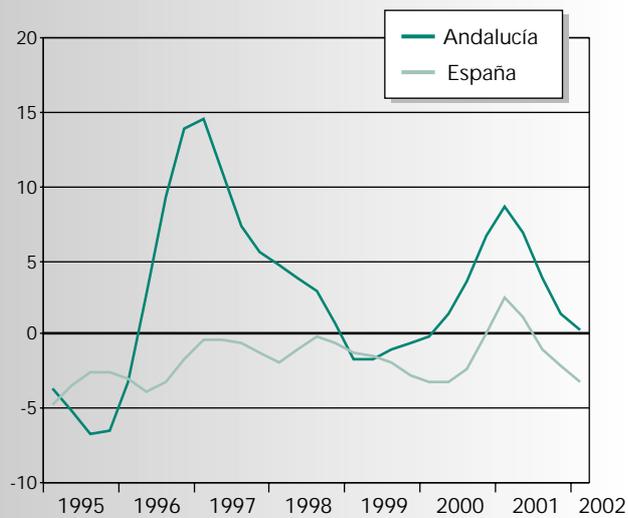
A pesar del elevado crecimiento del sector primario andaluz en términos de valor añadido, la ocupación en el mismo se ha reducido un 6,8% interanual, según los datos elaborados con la nueva metodología de la EPA. Este descenso ha sido generalizado a nivel de subsectores, destacando, la silvicultura y explotación forestal con la mayor disminución (-16,3% interanual), seguido de la pesca y acuicultura (-8,3%), y la agricultura, ganadería y

### 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.

### Población ocupada en el Sector Primario



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

caza, donde los ocupados se reducen en un 6,5% interanual.

Esta disminución del empleo, ha sido superior a la que se ha producido en los activos, lo que ha provocado un aumento del paro del 8,1% interanual, en el primer trimestre del año.

En el mismo sentido apunta la información más avanzada sobre desempleo de que se dispone, referida al paro registrado en las oficinas del INEM, que refleja un aumento del paro en la agricultura en el mes de junio del 1% interanual, si bien esta subida es más moderada que la registrada en los primeros meses del año.

# Sector Industrial

DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE, EL SECTOR INDUSTRIAL ANDALUZ HA MANTENIDO EL MISMO RITMO DE CRECIMIENTO QUE EN LOS ÚLTIMOS MESES DEL AÑO ANTERIOR. ■

Durante el primer trimestre de 2002, el sector industrial andaluz ha mantenido el mismo ritmo de crecimiento que en los últimos meses del año anterior, registrando un incremento real del VAB a precios básicos del 1,2% interanual, frente al descenso que experimenta el sector a nivel nacional (-1,3%).

Este perfil de crecimiento sostenido de la actividad industrial en Andalucía ha venido acompañado de un aumento del Índice de Producción Industrial (IPIAN) del 0,9% interanual en los tres primeros meses del año, y que si bien es inferior al alcanzado en el cuarto trimestre de 2001, contrasta, al igual que ocurre en términos de valor añadido, con el significativo descenso, del Índice de Producción Industrial de España (-3,5%).

EL AUMENTO DEL ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL EN ANDALUCÍA CONTRASTA CON EL SIGNIFICATIVO DESCENSO QUE SE REGISTRA EN ESPAÑA. ■

Diferenciando según el destino económico de los bienes, la producción de bienes intermedios es la que presenta el incremento más elevado en el primer trimestre (3,1% interanual), destacando especialmente el dinamismo de la producción energética (12,2%). También crece la producción de bienes de consumo (2,4% interanual), si bien

## Principales indicadores del sector industrial. Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	2,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2
IPIAN	4,0	1,3	1,6	0,4	0,9	2,3	0,9
Utilización Capacidad Productiva	74,3	75,9	76,7	72,5	77,2	77,1	79,7
Población Ocupada	1,6	2,0	4,0	1,4	3,7	-1,0	-3,6
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	2,8	0,5	2,4	1,5	0,5	0,5	-0,5
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	12,2	11,8	11,1	11,5	11,9	12,9	9,7
Paro Registrado <sup>(2)</sup>	-3,5	-0,2	-3,9	-3,3	-3,6	-0,2	2,4
Deflactor del VAB	3,4	2,7	3,5	2,9	2,4	2,1	2,2

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

(1): Precios constantes de 1995.

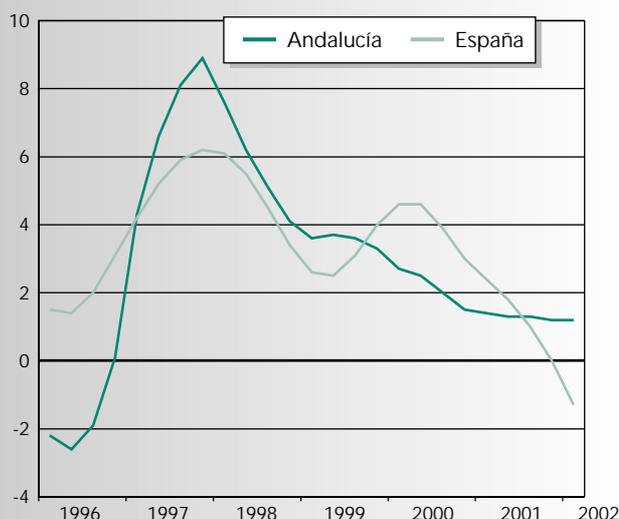
(2): Datos en el último mes de cada período.

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

FUENTES: IEA; M<sup>o</sup> Ciencia y Tecnología; M<sup>o</sup> Trab. y Asuntos Sociales; INE; INEM.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## VAB del sector industrial



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

FUENTE: IEA; INE.

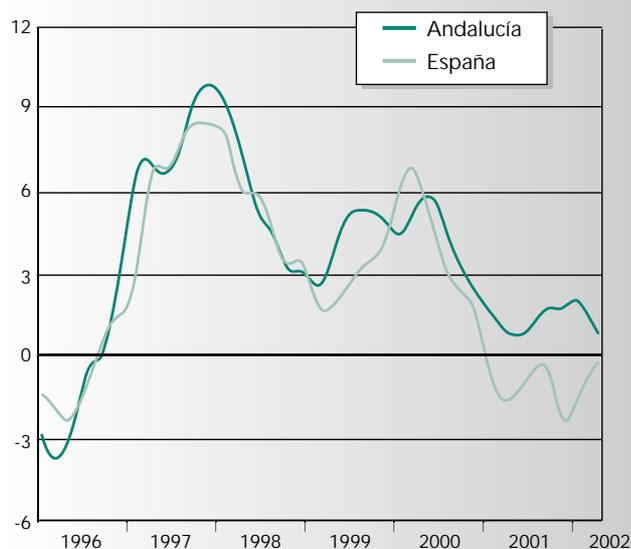
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

ralentiza su ritmo de crecimiento, debido exclusivamente a la rama de alimentos, bebidas y tabaco (4,3%).

LA PRODUCCIÓN DE BIENES INTERMEDIOS ES LA QUE PRESENTA EL INCREMENTO MÁS ELEVADO, DESTACANDO EL DINAMISMO DE LA PRODUCCIÓN ENERGÉTICA. ■

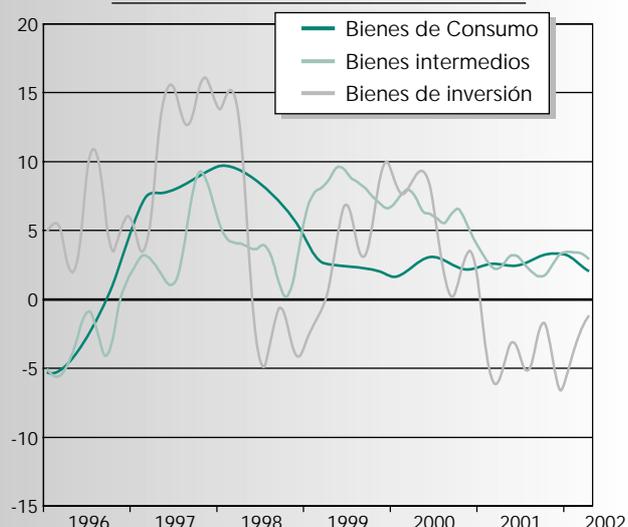
En el lado opuesto, la producción de bienes de inversión vuelve a mostrar un descenso (-4,7% interanual en el primer trimestre), superior a los alcanzados a lo largo de todo el año 2001. Este resultado es consecuencia tanto de la desaceleración registrada en la rama de estructuras metáli-

### 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.

cas y caldererías como en las producciones de material de transporte, maquinaria y otro material de equipo.

Por su parte, la Encuesta de Coyuntura Industrial ofrece resultados dispares, ya que mientras el grado de utilización de la capacidad productiva instalada en el sector se sitúa en el 79,7% en el primer trimestre, alcanzando un máximo en el actual ciclo de crecimiento que se inicia a partir de 1994, las opiniones de los empresarios ofrecen resultados menos favorables, registrándose un empeoramiento del índice de clima industrial en el primer trimestre, debido, fundamentalmente, al elevado descenso de la

cartera de pedidos, sobre todo la procedente del interior y la de bienes de equipo.

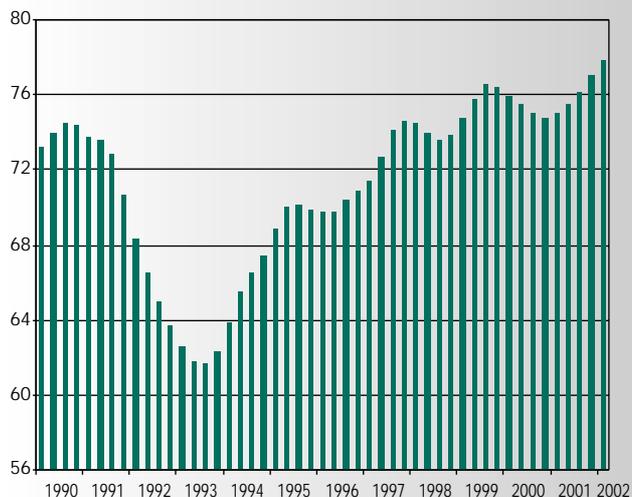
En términos de empleo, y según la nueva EPA, el sector industrial registra una caída del número de ocupados del 3,6% interanual en el primer trimestre, más intenso que el del trimestre anterior. Este resultado es consecuencia del crecimiento del empleo en la industria de producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua (8,3%), que no ha podido compensar el elevado descenso que se registra en las industrias extractivas (-41,4%), que afecta a todas sus ramas, y en las manufactureras (-3,4%), donde

### Índice de producción industrial. Andalucía-España

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
Índice General Andalucía	4,0	1,3	1,6	0,4	0,9	2,3	0,9
Energía	15,5	7,1	3,1	8,9	4,3	12,5	12,2
Industria Básica	4,2	-0,4	0,8	0,8	-0,2	-3,0	-1,1
Transf. Metales	5,2	-3,6	-3,1	-3,0	-4,7	-3,9	-4,7
Otras Manufacturas	0,3	3,7	4,9	0,2	3,5	5,9	2,1
Bienes Consumo	0,7	3,7	5,0	0,1	3,6	5,7	2,4
Bienes Intermedios	6,7	2,5	2,2	4,0	1,1	2,7	3,1
Bienes Inversión	5,3	-3,9	-4,0	-4,0	-4,0	-3,6	-4,7
Índice General España	4,0	-1,2	-0,9	-1,3	-0,4	-2,0	-3,5

NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTES: IEA; INE.  
ELABORACION: 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.

### 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.

sobresale la caída en las industrias del cuero y calzado y en las de textil y confección. No obstante, entre las manufactureras, destacan los aumentos de la ocupación en la industria de transformación del caucho y materias plásticas y en la química.

Este descenso de la ocupación ha sido inferior al de los activos, lo que ha determinado una significativa reducción del número de parados en el primer trimestre de 2002 (-8,7%), alcanzándose una tasa de paro del 9,7%, la más baja de todos los sectores productivos andaluces.

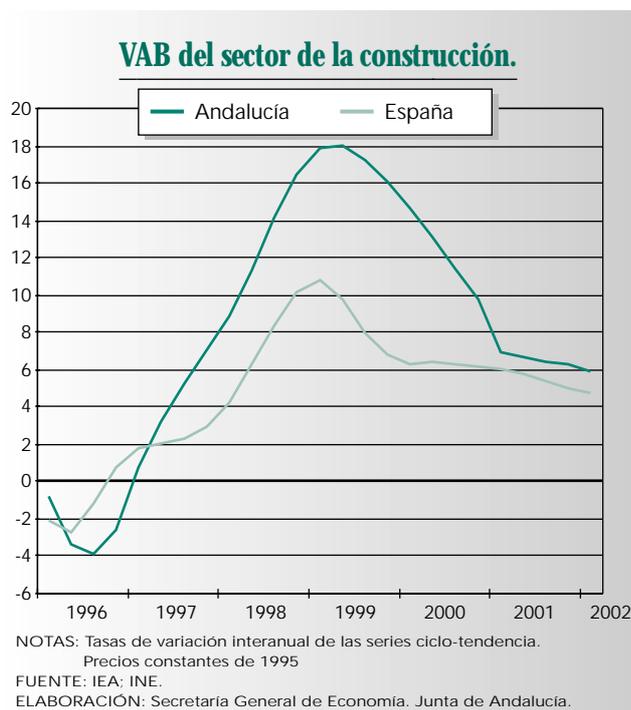
EL NÚMERO DE PARADOS EN LA INDUSTRIA DESCENDE UN 8,7% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE, REGISTRANDO LA TASA DE PARO MÁS BAJA DE TODOS LOS SECTORES PRODUCTIVOS ANDALUCES. ■

Frente a este resultado, los datos de paro registrado en las oficinas del INEM muestran un aumento del desempleo en la industria del 2,4% interanual en el mes de marzo de 2002, siendo más intenso el crecimiento que se registra en junio (4,7%), último dato disponible.

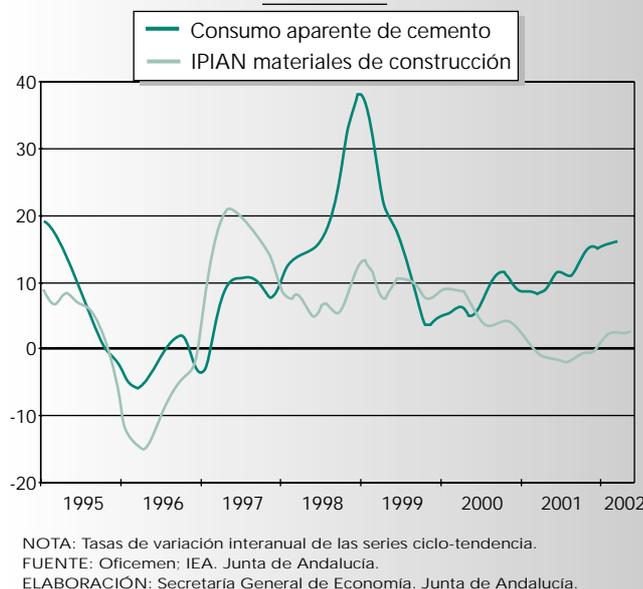
# Sector Construcción

EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN, AUNQUE DESCRIBE UNA SUAVE DESACELERACIÓN, SE SIGUE COMPORTANDO COMO EL MÁS DINÁMICO DE LOS NO AGRARIOS. ■

El sector de la construcción se sigue comportando en los primeros meses de 2002 como el más dinámico de los sectores no agrarios de la economía andaluza, aunque describe una trayectoria de suave desaceleración.



## Consumos intermedios del sector de la construcción. Andalucía.



El VAB del sector ha aumentado en el primer trimestre un 5,9% interanual, por encima del registrado en el conjunto de España e inferior en tres décimas al observado en el anterior trimestre.

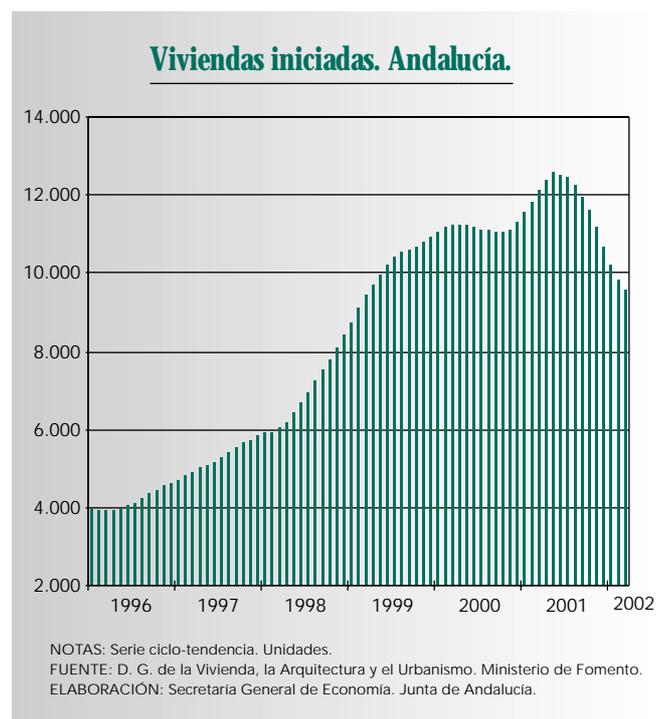
Esta moderación del ritmo de crecimiento del sector está siendo recogida por uno de los principales insumos intermedios del mismo, como es el consumo de cemento, que, aunque sigue creciendo de forma significativa a un ritmo del 10,2%, muy superior a la media nacional, desacelera su crecimiento respecto a meses precedentes.

En cambio, la producción industrial de materiales para la construcción recoge un perfil de aceleración ya que, tras tres trimestres de descensos, aumenta un 0,7% interanual en el primer trimestre.

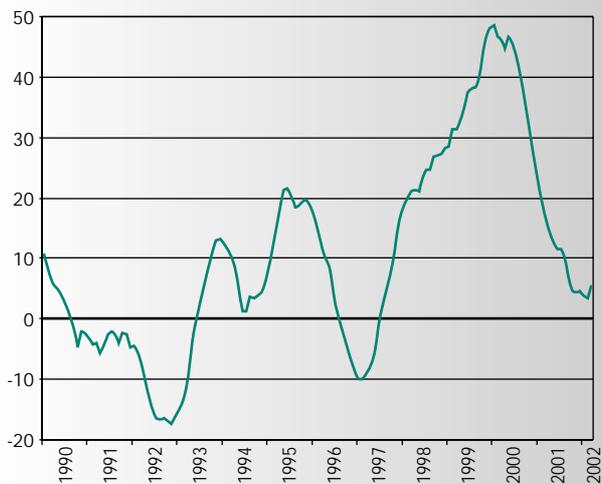
EL INDICADOR DE ACTIVIDAD EN OBRA RESIDENCIAL REGISTRA UN AUMENTO DEL 4,3% INTERANUAL, LIGERAMENTE INFERIOR AL DEL TRIMESTRE ANTERIOR. ■

Atendiendo a la evolución de la construcción residencial, el indicador de actividad en este tipo de obra, que tiene en cuenta el plazo teórico de construcción de las viviendas y como se distribuye la actividad en ese plazo, registra un aumento del 4,3% interanual, ligeramente inferior al del trimestre anterior (4,5%).

Las viviendas terminadas también moderan su evolución en el trimestre, tras los fuertes crecimientos registrados durante los tres años anteriores, aumentando, no obstante, a un significativo 12,3% interanual.



## Indicador de actividad en edificación residencial(\*) 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.

La pérdida de dinamismo que describe el subsector residencial se refleja en la concesión de préstamos hipotecarios, que se modera respecto a trimestres precedentes, aumentando, de cualquier modo, un 12,6% interanual en los tres primeros meses del año.

LA EVOLUCIÓN FUTURA DEL SECTOR, SEGÚN SEÑALA LA LICITACIÓN OFICIAL, SE MUESTRA FAVORABLE, ESPECIALMENTE EN OBRA CIVIL. ■

En cuanto a la evolución futura del sector, un indicador adelantado de la misma, como es la licitación realizada por las Administraciones Públicas, señala una positiva trayectoria en los próximos trimestres. La licitación realizada en Andalucía durante el primer trimestre, en función de la fecha de anuncio de la misma en boletines oficiales, aumenta un 41,5% interanual. Este aumento se sitúa muy por encima del registrado en el conjunto de España (23% interanual) y es resultado del buen comportamiento de la Obra Civil que aumenta un 110,6% interanual en el primer trimestre, mientras desciende la de edificación (-34,4%).

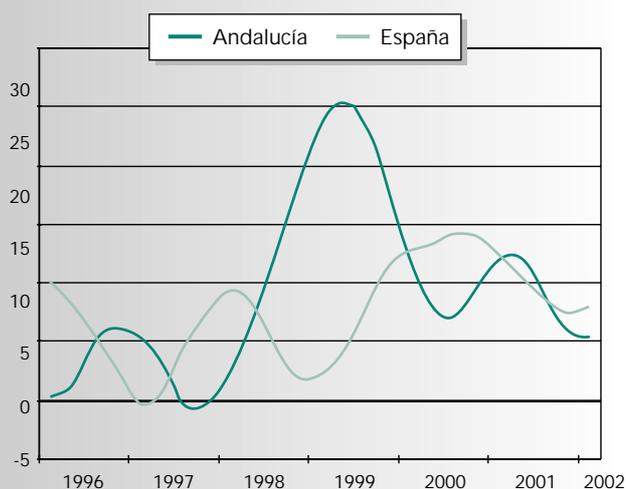
Atendiendo a las Administraciones Públicas, se producen importantes crecimientos en las licitaciones de la Junta de

Andalucía (112,1%) y, en menor medida, en la Administración Central (72,5%), descendiendo en la Administración Local (-24,6%).

LA MODERACIÓN DEL RITMO DE CRECIMIENTO DEL SECTOR NO HA IMPEDIDO QUE SE SIGA CREANDO EMPLEO DE UNA MANERA SIGNIFICATIVA. ■

La moderación del ritmo de crecimiento del sector no ha impedido que se siga creando empleo de una manera significativa. El aumento del número de ocupados en la construcción andaluza se cifra en el 6,1% interanual en los tres primeros meses del año, ritmo similar al de incorporación de activos al sector (6,2%), produciendo un ascenso en el número de parados que se cifra en el 7,1% interanual.

## Ocupados en la construcción



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

FUENTE: INE.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Esta evolución de las cifras de paro de la EPA también se refleja en el registro de parados del INEM, que en el mes de marzo aumentaban un 9,3% interanual. Esta tendencia se mantiene en los meses posteriores, ya que en el mes de junio el crecimiento del número de parados registrados se cifra, igualmente, en el 9,3%.

## Principales indicadores del sector construcción en Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	12,1	6,5	6,8	6,6	6,4	6,2	5,9
IPIAN materiales de construcción	5,9	-1,1	0,9	-2,0	-1,8	-1,2	0,7
Consumo aparente de cemento	8,1	11,0	4,4	13,3	6,6	20,2	10,2
Valor trabajos realizados en construcción	14,0	8,9	8,2	7,6	-0,6	19,3	—
Ingeniería Civil	5,7	7,8	19,0	6,6	-5,0	12,1	—
Edificación	20,1	9,6	1,0	8,3	2,2	24,0	—
Indicador de actividad en obra residencial <sup>(2)</sup>	39,6	11,1	19,6	12,6	9,2	4,5	4,3
Viviendas Iniciadas	10,4	7,6	11,4	15,6	-8,4	13,6	-36,6
Viviendas Terminadas	35,7	28,5	46,7	22,3	19,6	31,4	12,3
Proyectos Visados	6,2	1,2	30,3	-14,6	41,4	-30,1	—
Licitación Oficial <sup>(3)</sup>	—	37,0	-69,3	176,8	69,2	106,2	41,5
Población ocupada	8,9	9,5	11,4	14,7	7,7	4,7	6,1
Parados <sup>(4)</sup>	-2,4	12,5	15,8	4,6	7,7	22,8	7,1
Tasa de paro <sup>(4)</sup>	18,2	18,6	17,7	17,1	20,0	19,6	16,9
Paro registrado <sup>(5)</sup>	-0,2	7,0	2,3	0,3	4,4	7,0	9,3
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(5)</sup>	9,2	4,7	9,5	9,7	7,0	4,7	2,7
Deflactor del VAB	5,4	4,3	5,3	5,2	3,6	3,1	3,5

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

(1) Precios constantes de 1995.

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

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

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

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

FUENTES: IEA; OFICEMEN; M<sup>o</sup> Fomento; SEOPAN; INE; M<sup>o</sup> Trabajo y Asuntos Sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Sector Servicios

EL SECTOR SERVICIOS CONTINÚA REGISTRANDO UN ELEVADO CRECIMIENTO, MUY SUPERIOR AL QUE SE ALCANZA A NIVEL NACIONAL. ■

En el primer trimestre de 2002, el sector servicios continúa registrando un elevado crecimiento, muy superior al que se alcanza a nivel nacional. El Valor Añadido Bruto a precios básicos aumenta un 3,1% interanual en Andalucía, un punto por encima del incremento del sector en España, si bien ambos muestran una ligera desaceleración en sus ritmos de crecimiento.

Diferenciando por subsectores, el turístico recupera unos resultados positivos, superando el balance desfavorable del último trimestre del año anterior que se vio afectado por los trágicos acontecimientos del 11 de septiembre. Según la Encuesta de Coyuntura Turística del IEA, el número de turistas que visitan Andalucía entre enero y marzo aumenta un 2,4% interanual, lo que contrasta con el descenso registrado en el trimestre anterior (-2,3%). Este incremento se basa, exclusivamente, en la significativa afluencia de turistas nacionales (18,5%), más intensa que la alcanzada en el trimestre anterior (6,8%), mientras que los extranjeros aumentan su ritmo de caída (-14,3%).

EL SUBSECTOR TURÍSTICO RECUPERA UNOS RESULTADOS POSITIVOS, SUPERANDO EL BALANCE DESFAVORABLE DEL ÚLTIMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR. ■

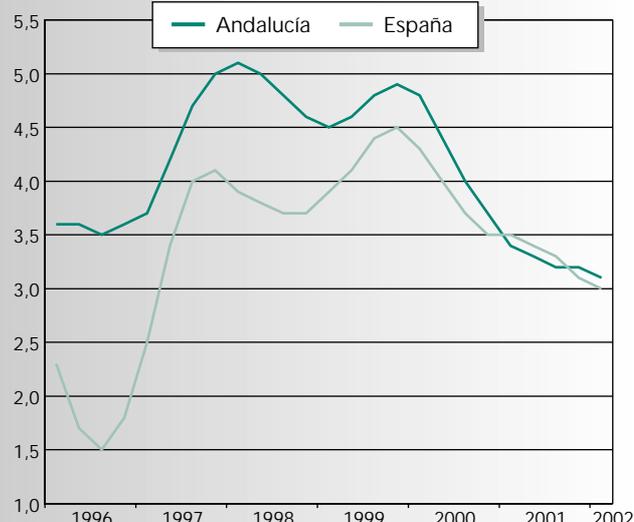
Este crecimiento del número de turistas, junto al mayor gasto medio diario realizado por los mismos (aumenta un

## Principales indicadores del sector servicios. Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
VAB (p.b.) <sup>(1)</sup>	4,2	3,3	3,4	3,3	3,2	3,2	3,1
Población Ocupada	6,9	4,9	4,0	3,1	5,3	7,4	6,4
Afiliados a la Seguridad Social <sup>(2)</sup>	5,4	5,7	6,2	6,9	4,8	5,7	4,6
Tasa de paro <sup>(3)</sup>	13,5	12,3	13,2	12,2	11,4	12,5	11,8
Paro Registrado <sup>(2)</sup>	2,5	2,1	0,8	-0,2	0,2	2,1	3,1
Deflactor del VAB	3,4	3,7	4,1	3,9	3,5	3,3	3,5

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 paro.  
 FUENTES: IEA; M° Trab. y Asuntos Sociales; INE; INEM.  
 ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## VAB del sector servicios.



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

FUENTE: IEA; INE.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

1,7% interanual en el primer trimestre de 2002), ha permitido que el gasto turístico total en Andalucía aumente un 0,8% interanual, a pesar de que la estancia media en días en la región haya descendido respecto a la de hace un año.

Similares resultados ofrece la Encuesta de Ocupación Hotelera del INE, que registra, en el primer trimestre de 2002, aumentos tanto en el número de viajeros alojados en hoteles como en las pernoctaciones realizadas por los mismos (1,8% y 2,9% interanual, respectivamente), superando los descensos alcanzados durante el último trimestre de 2001. Asimismo, estos crecimientos se deben, exclusivamente, a la favorable evolución del turismo nacional.

## Indicadores del subsector turístico y de los transportes. Andalucía

	2000	2001	2001				2002
			I	II	III	IV	I
Movimiento Turístico							
nº turistas	1,1	10,9	8,0	16,8	16,3	-2,3	2,4
gasto turístico total	0,1	14,8	14,0	31,0	34,7	-28,4	0,8
Pernoctaciones en establecim.							
hoteleros	3,1	2,1	1,1	3,4	4,9	-3,4	2,9
españoles	3,7	7,7	7,4	11,9	8,1	2,2	9,6
extranjeros	2,7	-2,2	-3,4	-1,8	1,7	-7,9	-2,4
Matriculación Vehículos Carga	-5,4	-3,3	-5,5	-5,4	-5,3	3,5	-19,3
Tráfico aéreo							
pasajeros	10,9	4,5	7,2	6,5	7,1	-3,9	1,3
mercancías	7,7	-9,8	-8,2	2,4	-8,6	-23,1	-13,5
Tráfico marítimo							
pasajeros	6,4	1,7	-1,8	-0,8	6,0	-3,1	6,6
mercancías	0,2	4,3	-4,3	4,1	9,2	8,4	3,4
Tráfico ferroviario pasajeros							
cercanías	0,1	3,3	4,4	3,7	3,9	1,4	-4,6
regionales	5,6	-1,8	4,4	-2,5	-0,4	-8,0	-5,6

NOTAS: Tasas de variación interanual.

FUENTES: Mº Interior; Mº Fomento; IEA; INE.

ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

El seguimiento del resto de subsectores presenta un mayor grado de dificultad, al disponer sólo de datos de empleo y de indicadores parciales de actividad en algunos casos.

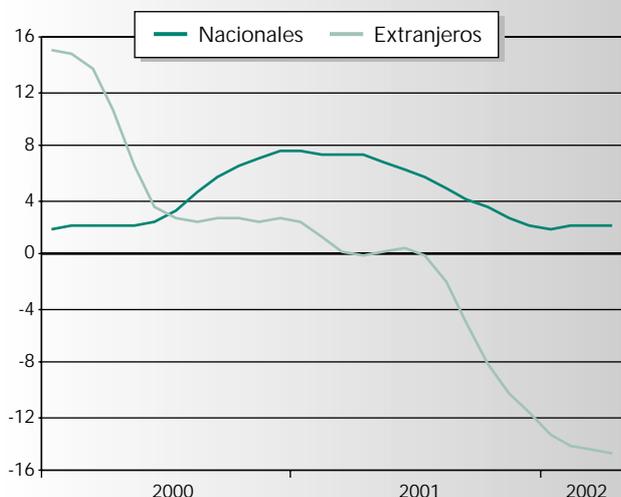
En términos de empleo, y según la EPA, que en 2002 recoge un cambio metodológico que modifica los datos anteriores y que por ramas de actividad sólo se dispone información homogénea desde 2001, en el primer trimestre se observa un crecimiento del número de ocupados generalizado en todos los subsectores.

Destaca la creación de empleo en los servicios ligados a la producción (10% interanual), especialmente en las actividades de intermediación financiera. Le siguen los servicios prestados a las empresas (9,4%) y los servicios sociales (9,2%), donde el aumento del empleo es más elevado en las actividades de administración pública, defensa y seguridad social y en las de saneamiento público.

SE OBSERVA UN CRECIMIENTO DEL NÚMERO DE OCUPADOS GENERALIZADO EN TODOS LOS SUBSECTORES, DESTACANDO LA ELEVADA CREACIÓN DE EMPLEO EN LOS SERVICIOS LIGADOS A LA PRODUCCIÓN Y EN LOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS. ■

También crece el número de ocupados en las actividades de ocio y personales (5,3%), especialmente en la rama de hostelería, que con un 7,9% corrobora el balance positivo del subsector turístico en el primer trimestre.

### Viajeros alojados en establecimientos hoteleros. Andalucía.



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

FUENTE: Encuesta de Ocupación hotelera (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Por último, la ocupación en los servicios de distribución es la que crece a un ritmo más moderado (3,3% interanual entre enero y marzo), siendo más dinámica la generación de empleo en las actividades de transporte (6,9% interanual) que en las comerciales (2,3%). En relación a las primeras, los aumentos del empleo se registran en todos los medios, excepto en el marítimo, lo que contrasta con los crecimientos registrados tanto en el tráfico de pasajeros como de mercancías. Por su parte, el aéreo, cuyo incremento de empleo es muy elevado, está en línea con la recuperación que muestra el tráfico de pasajeros.

En lo que respecta a las actividades comerciales, el crecimiento relativamente más moderado de la ocupación no se refleja en los indicadores de actividad del sector, como pone de manifiesto el índice de comercio al por menor en Andalucía, que aumenta un 7% interanual en el primer trimestre, por encima de la media nacional (5,7%).

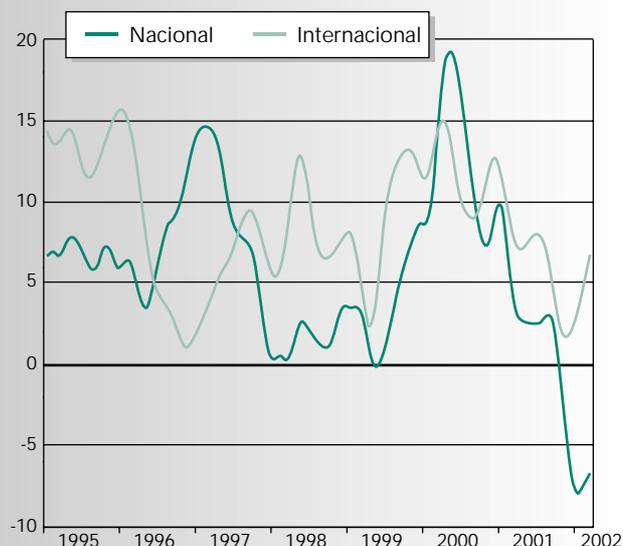
**LAS ACTIVIDADES COMERCIALES MUESTRAN UNA EVOLUCIÓN MÁS FAVORABLE EN TÉRMINOS DE ACTIVIDAD QUE DE EMPLEO, SI BIEN CON TASAS POSITIVAS EN AMBOS CASOS. ■**

Todos estos resultados han determinado que el sector servicios en su conjunto muestre un incremento del número de ocupados del 6,4% interanual en el primer trimestre, casi el doble del registrado por el sector en España (3,6%).

Este aumento del empleo, ligeramente inferior al de los activos (6,5% interanual), ha determinado un crecimiento del número de parados del 7,1% interanual en el primer trimestre, no obstante, significativamente inferior al que se alcanza a nivel nacional (13,4%).

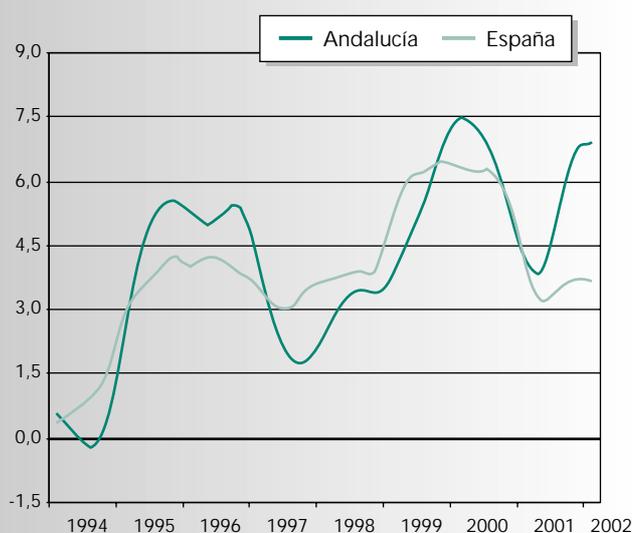
Del mismo modo, los datos de paro registrado en las oficinas del INEM también muestran un aumento del desempleo en los servicios, con un 3,1% interanual en el mes de marzo, intensificándose este perfil de aceleración hasta alcanzar un crecimiento del 8,5% interanual en junio, último dato disponible.

### 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.

# Demanda Agregada

LA EVOLUCIÓN DE LA DEMANDA AGREGADA SE CARACTERIZA POR UNA MODERACIÓN EN EL CRECIMIENTO DE SUS COMPONENTES INTERNOS Y POR UNA MEJORA DE LA CONTRIBUCIÓN NETA DEL SECTOR EXTERIOR AL PIB. ■

En los primeros meses de 2002 la evolución de la demanda agregada en Andalucía se caracteriza por una moderación en el crecimiento de sus componentes internos y por una mejora de la contribución neta del sector exterior al PIB, determinada por una pronunciada caída de las importaciones y una recuperación de las cifras de exportación.

Los indicadores más significativos del consumo han registrado una cierta pérdida de ritmo de crecimiento en el primer trimestre de 2002, en un contexto de menor aumento del empleo.

LA ENCUESTA CONTINUA DE PRESUPUESTOS FAMILIARES MUESTRA UNA DESACELERACIÓN DEL GASTO MEDIO POR PERSONA, QUE CRECE POR ENCIMA DE LA MEDIA NACIONAL. ■

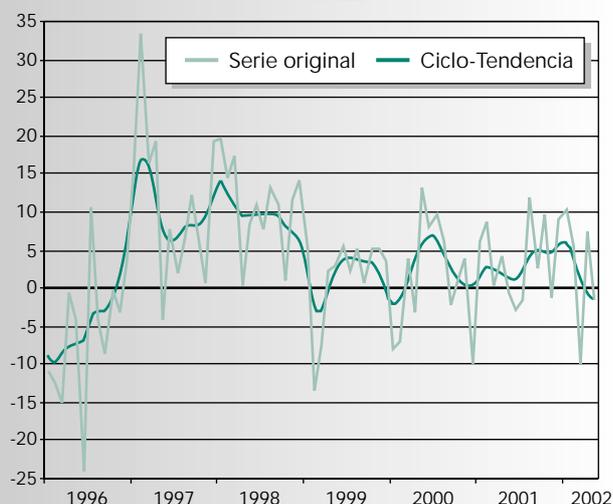
La Encuesta Continua de Presupuestos Familiares (ECPF) del INE muestra una desaceleración del gasto medio por persona durante el primer trimestre en Andalucía, cifrándose su crecimiento en el 6,1% interanual, frente a aumentos superiores al 10% en todos los trimestres del año anterior. Este incremento del gasto en Andalucía, que es superior al regis-

trado en el conjunto de España (4,7% interanual), se produce como consecuencia del menor aumento en el segmento de alimentación, que crece un 3,1%, mientras que el gasto realizado en el resto de bienes lo hace en un 6,9%.

Un crecimiento similar al del gasto de la ECPF es el que da el índice de ventas en el comercio minorista, que aumenta un 7% interanual en el primer trimestre, también por encima de la media nacional.

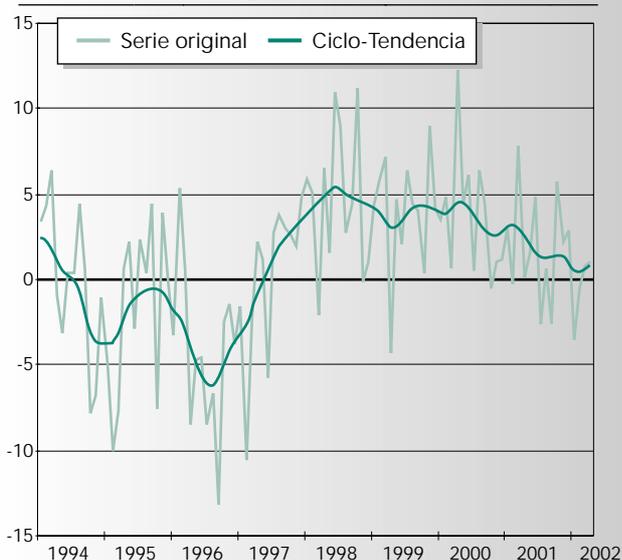
Por su parte, los indicadores de disponibilidad de bienes de consumo reflejan una desaceleración en la producción

## IPIAN de bienes de consumo. Andalucía



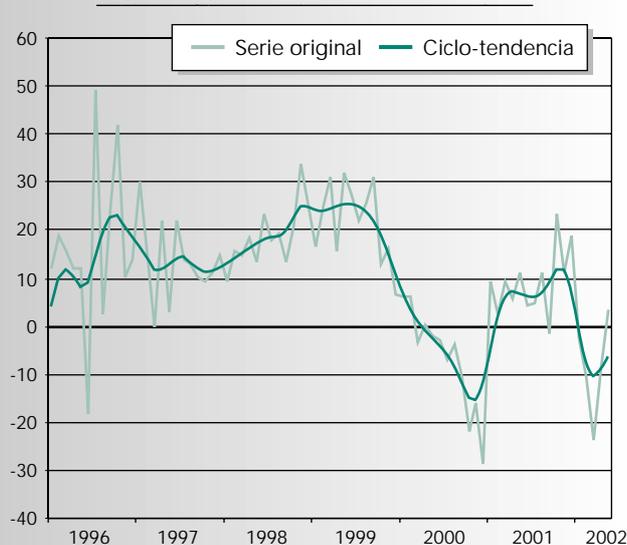
NOTA: Tasas de variación interanual.  
FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## 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.  
ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

de este tipo de bienes, que aumentan un 2,3%, mientras que las importaciones de bienes de consumo descienden un 13,1% interanual, tras los elevados crecimientos observados en el año anterior.

Asimismo, un indicador relevante de la compra de bienes duraderos como es la matriculación de turismos, sufre un acentuado descenso, cifrado en el 13,9%, tras los aumentos del año anterior, que convirtieron la cifra de matriculaciones en 2001 en un registro histórico.

EN LA INVERSIÓN DESTACA EL COMPORTAMIENTO FAVORABLE DE LA DESTINADA A CONSTRUCCIÓN Y EL NEGATIVO DE LA DE BIENES DE EQUIPO, AUNQUE CON MEJORES PERSPECTIVAS DE CRECIMIENTO. ■

Por lo que respecta a la inversión, se mantienen las pautas con que finalizara el año anterior, es decir, comportamiento favorable de la destinada a construcción y negativo en la inversión en bienes de equipo, aunque con mejores perspectivas de crecimiento.

Los indicadores de disponibilidad en bienes de equipo empiezan a mostrar una cierta mejoría en la medida en que se observa una disminución en la producción de este tipo de bienes y un crecimiento en la importación de los mismos, circunstancia que no había ocurrido en trimestres precedentes, donde los dos registraban notables disminuciones. De este modo, el IPIAN de bienes de inversión registra un descenso del 4,7%, mientras que las importaciones de bienes de capital rompen la tendencia de

descensos de los dos últimos trimestres, aumentando un 6,1% interanual entre enero y marzo.

La inversión en construcción, como viene sucediendo durante los últimos cuatro años, continúa mostrando un importante dinamismo, si bien el ritmo de crecimiento se modera ligeramente, como pone de manifiesto la evolución del crecimiento del Valor Añadido Bruto de la construcción, que aumenta un 5,9% interanual en el primer trimestre, tres décimas menos que en el trimestre anterior.

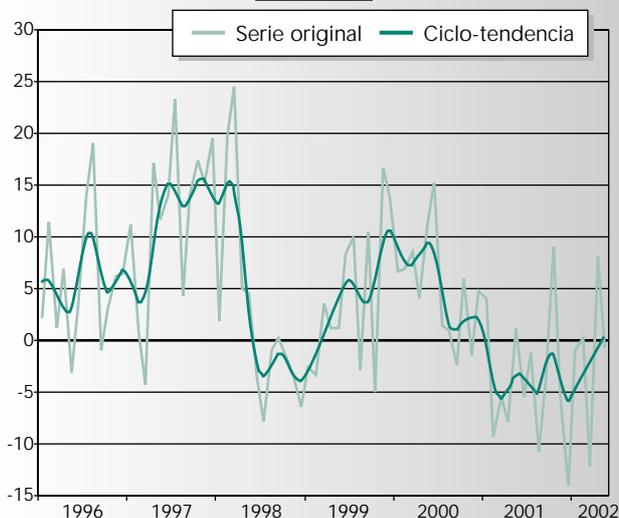
LA VERTIENTE EXTERNA MUESTRA UNA RECUPERACIÓN DE LAS VENTAS ANDALUZAS AL EXTRANJERO Y UNA ACENTUACIÓN DE LA CAÍDA QUE VIENEN MOSTRANDO LAS IMPORTACIONES. ■

La vertiente externa de la demanda agregada muestra una recuperación de las ventas andaluzas al extranjero y una acentuación de la caída que vienen mostrando las importaciones.

La reducción del 18,9% en las compras andaluzas al extranjero en el primer trimestre de 2002 abunda en la tendencia de retroceso que vienen mostrando desde mediados del año anterior.

Si bien la mayoría de las secciones más significativas de las importaciones andaluzas muestran descensos, es determinante en la reducción general del volumen de compras al extranjero la caída de la de mayor volumen, como es la de productos minerales, que sufre la disminución más pro-

### 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 de las series ciclo-tendencia.  
FUENTE: IEA; Dpto. de Aduanas e I.I.EE., Mº de Hacienda.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

nunciada, con un 28,9% interanual. En esta sección tiene una importancia decisiva las compras de crudo de petróleo, cuyo precio ha evolucionado a la baja en los primeros meses del año, si bien hay que destacar que este proceso se ha interrumpido a partir del mes de marzo.

Otras secciones cuantitativamente significativas también ofrecen descensos pronunciados, como es el caso de las de material eléctrico; metales comunes; productos de la industria química o industria alimentaria, todos ellos con descensos superiores al 15%. Por el contrario, no se registran muchos crecimientos entre las secciones cuantitativamente importantes, destacando el observado en los productos del reino vegetal, con un aumento interanual del 40%.

Respecto al origen de las compras realizadas al extranjero durante el primer trimestre caben destacar los descensos generalizados en casi todas las áreas geográficas. La mayor caída corresponde a las importaciones de países de la OPEP (-36,9% interanual), consecuente con el comentado descenso en la factura petrolífera. Junto a ello, las importaciones procedentes de la OCDE registran un descenso del 13,3%, en el que influye decisivamente la reducción del 17,3% que se observa en las compras realizadas a los países de la UE.

En el lado de las exportaciones, se registra un positivo comienzo del año, con un aumento del 4,6% interanual, tras la pronunciada caída que se observó en los últimos meses del año anterior.

Atendiendo a las secciones más significativas de las ventas andaluzas al extranjero, destacan los aumentos en grasas y aceites animales o vegetales (87,1% interanual) y en la de

mayor importancia cuantitativa de las exportaciones, como es la de productos del reino vegetal, que aumenta un 25,3% interanual. Por el contrario, se observan descensos superiores al 20% en secciones como las de material eléctrico o en productos minerales.

Respecto a las áreas geográficas de destino de las exportaciones andaluzas durante el primer trimestre, se observa un notable crecimiento de las ventas hacia los países de la OCDE, que se cifra en el 7,6% interanual. Dentro de este grupo, los países que mantienen unas relaciones comerciales más fluidas con Andalucía son los integrantes de la UE, que aglutinan el 72,7% del total de exportaciones del trimestre, tras un crecimiento del 7,7% interanual. Frente a ello, en las ventas realizadas al resto de áreas geográficas se observan descensos.

Este comportamiento de las ventas al extranjero se produce en un entorno de ligera pérdida de competitividad-precio de la economía andaluza, tanto respecto a los países de la OCDE (pérdida del 0,2% interanual), como a los de la UE (0,3%). En ambos casos la limitada pérdida de competitividad se produce debido al mayor aumento relativo de los precios en Andalucía, ya que el euro mostró una ligera depreciación en el período que ha moderado dicha pérdida de competitividad.

La importante caída de las importaciones, unido al aumento registrado en las exportaciones ha provocado que la balanza comercial de Andalucía presente un superávit de 315 millones de euros durante el primer trimestre, frente a los más de 370 millones de déficit que registrase durante el mismo período del año anterior.

## Indicadores de demanda. Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
<u>CONSUMO PRIVADO</u>							
Gasto medio por persona	6,9	13,4	16,7	12,5	14,4	10,3	6,1
Alimentación	8,5	8,8	6,3	8,8	11,5	8,4	3,1
Resto	6,4	14,7	19,6	13,5	15,3	10,8	6,9
IPIAN bienes de consumo	0,7	3,7	5,0	0,1	3,6	5,7	2,3
Población ocupada total	5,6	5,6	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3
Matriculación de turismos	-7,3	8,7	7,1	7,1	4,8	17,4	-13,9
Recaudación por IVA	14,3	3,7	11,0	-7,2	-5,3	8,7	-
Índice de comercio al por menor	-	-	-	-	-	-	7,0
Índice de ventas en grandes superficies							
Precios corrientes	3,4	1,9	3,6	2,2	-1,6	3,5	-1,3
Precios constantes	0,3	-1,6	-0,1	-1,8	-5,1	0,5	-4,3
Importación de bienes de consumo	20,4	17,6	20,1	24,5	28,2	0,3	-13,1
<u>INVERSIÓN</u>							
IPIAN bienes de equipo	5,3	-3,9	-4,0	-4,0	-4,0	-3,6	-4,7
Matriculación de vehículos de carga	-5,4	-3,3	-5,5	-5,4	-5,3	3,5	-19,3
VAB pb de la construcción	12,1	6,5	6,8	6,6	6,4	6,2	5,9
Licitación Oficial <sup>(1)</sup>	-	37,0	-69,3	176,8	69,2	106,2	41,5
Crédito al sector privado	18,9	14,0	17,0	16,4	13,3	14,0	14,9
Importación de bienes de capital	14,8	-4,6	-4,2	19,5	-12,5	-21,0	6,1
<u>COMERCIO EXTERIOR</u>							
Exportaciones	17,1	-0,1	2,7	10,1	6,3	-16,4	4,6
Importaciones	39,8	-1,3	1,9	7,1	-1,4	-11,6	-18,9
Tipo de cambio efectivo real frente UE <sup>(2)</sup>	-0,4	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	0,3
Tipo de cambio efectivo real frente OCDE <sup>(2)</sup>	-3,6	1,6	0,6	0,8	1,9	2,8	0,2

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<sup>o</sup> Interior; M<sup>o</sup> Economía; SEOPAN; Banco de España; Junta de Andalucía.

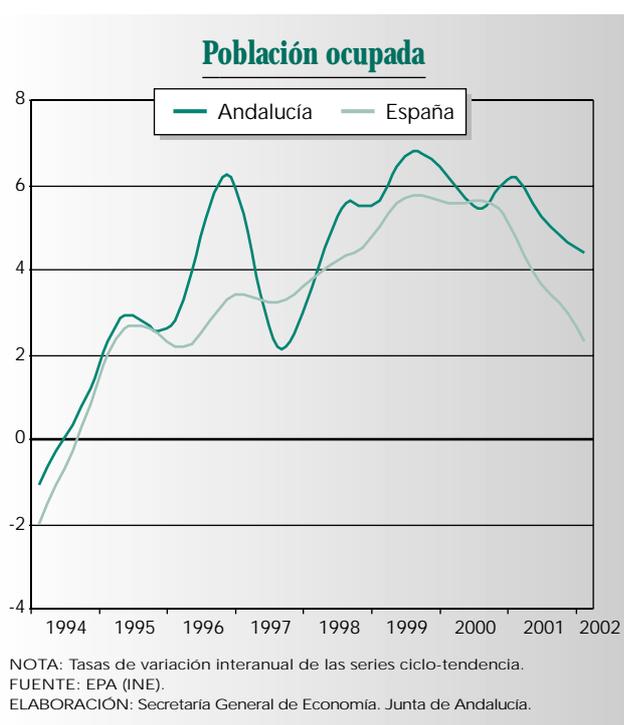
ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Mercado de Trabajo

EN LOS PRIMEROS MESES DE 2002, EL MERCADO LABORAL ANDALUZ CONTINÚA MOSTRANDO RITMOS POSITIVOS DE CREACIÓN DE EMPLEO Y DE INCORPORACIÓN DE ACTIVOS, SUPERIORES A LOS QUE SE REGISTRAN A NIVEL NACIONAL. ■

En un contexto de disminución de la conflictividad laboral y de las regulaciones de empleo, y de un mayor dinamismo de la negociación colectiva, en los primeros meses de 2002, el mercado laboral andaluz continúa mostrando ritmos positivos de creación de empleo y de incorporación de activos, superiores a los que se registran a nivel nacional.

Antes de continuar con el análisis del mercado de trabajo, resulta necesario mencionar que la EPA correspondiente al primer trimestre de 2002 es la primera publicada tras la introducción de tres modificaciones metodológicas relativas a: la utilización de nuevas proyecciones de población, la reponderación de los factores de elevación y una nueva definición de desempleado. Estos cambios han llevado al INE a publicar series históricas homogéneas para los principales agregados, que incorporan las nuevas proyecciones de población y la reponderación, pero no el efecto del nuevo concepto de parado, del que sólo se dispone de datos homogéneos desde el primer trimestre de 2001, donde se introdujeron cambios en la encuesta para recoger la nueva definición de desempleado, afectando con ello a las variables relacionadas (desempleo, activos, tasa de paro, tasa de actividad...).



Según la nueva EPA, el número de ocupados en Andalucía en el primer trimestre de 2002 asciende a 2.498.200 personas, lo que supone un crecimiento del 3,3% interanual, inferior al alcanzado en los trimestres anteriores, pero superior al que se registra a nivel nacional (2,2%). En términos absolutos, esta cifra significa una generación de 79.200 empleos respecto al mismo trimestre del año anterior, casi la cuarta parte (23,2%) de todo el empleo creado en España.

Por su parte, el registro de afiliados a la Seguridad Social muestra también un crecimiento del 3,3% interanual en el mes de marzo, recogiendo una cierta desaceleración respecto al año 2001. En cambio, en los meses siguientes se inicia una trayectoria ascendente, aumentando el número de trabajadores en situación de alta laboral un 4,1% interanual en mayo, por encima de la media nacional (3%), contabilizándose, en dicho mes, 2.596.300 trabajadores afiliados en Andalucía, un máximo histórico.

ANDALUCÍA GENERA 79.200 EMPLEOS RESPECTO AL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR, CASI LA CUARTA PARTE DE TODO EL EMPLEO CREADO EN ESPAÑA. ■

Volviendo al análisis de la EPA, el proceso de creación de empleo en Andalucía tiene, como rasgos más significativos, por una parte, que el crecimiento de la ocupación se ha centrado, exclusivamente, en el colectivo de población más cualificada y en la actividad no agraria; y por otra, que ha sido más intenso en el colectivo femenino, en el de trabajadores por cuenta ajena con contrato indefinido, en el sector público y en los que mantienen una relación laboral a tiempo parcial.

Teniendo en cuenta el nivel de formación, el crecimiento del empleo en el primer trimestre de 2002 se registra, exclusivamente, en el colectivo de mayor cualificación, es decir, en los ocupados con estudios secundarios y/o universitarios, que crecen un 4,5% interanual, mientras que aquellos que carecen de estudios o sólo tienen estudios primarios descienden (-5,6%).

Diferenciando por sectores productivos, la generación de empleo en el primer trimestre se ha centrado en los no agrarios (4,9% interanual), que mantienen un dinamismo diferencial significativo con la media nacional (2,7%), mientras que la ocupación en el sector primario desciende (-6,8%).

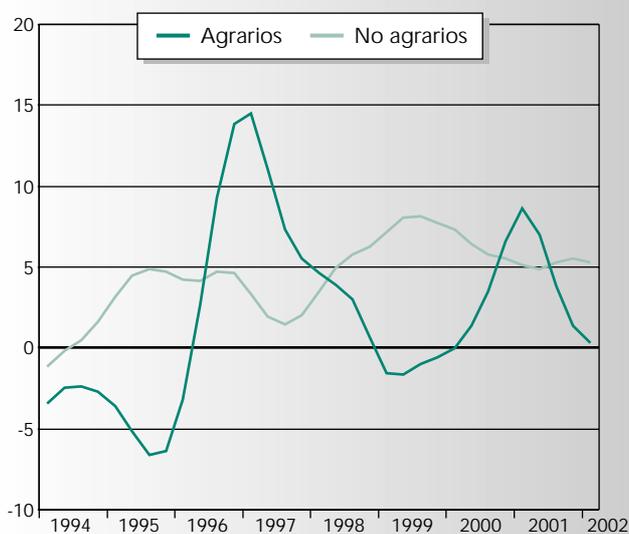
De entre los sectores no agrarios, y por segundo trimestre consecutivo, el aumento del empleo se ha producido en todos los sectores, excepto en la industria, que intensifica su ritmo de caída hasta alcanzar un -3,6% interanual entre enero y marzo, en línea con lo que ocurre en España.

## Indicadores del mercado de trabajo. Andalucía

			2001				2002
	2000	2001	I	II	III	IV	I
Población > 16 años	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	1,0	0,9
Activos (*)	2,4	2,2	2,0	1,3	1,5	4,2	3,3
Ocupados	5,6	5,6	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3
Agricultura	0,2	9,0	24,8	7,9	-0,2	1,6	-6,8
Industria	1,6	2,0	4,0	1,4	3,7	-1,0	-3,6
Construcción	8,9	9,5	11,4	14,7	7,7	4,7	6,1
Servicios	6,9	4,9	4,0	3,1	5,3	7,4	6,4
Parados (*)	-6,7	-8,2	-14,1	-9,3	-8,9	0,4	3,5
Agricultura	1,9	-10,7	-26,4	-7,5	-5,2	-3,8	8,1
Industria	-0,6	-1,9	-11,4	-9,4	3,6	11,8	-8,7
Construcción	-2,4	12,4	15,8	4,5	7,7	22,8	7,1
Servicios	2,1	-5,8	-3,5	-8,1	-8,0	-4,0	7,1
No Clasificados	-19,2	-15,1	-22,9	-15,3	-19,0	-0,6	-2,2
Tasa de Actividad (*) <sup>(1)</sup>	51,8	52,4	52,3	52,0	52,1	53,1	51,9
Tasa de Paro (*) <sup>(2)</sup>	24,3	21,8	21,3	21,8	22,2	22,0	18,9
Trab. afiliados S.S. en alta laboral <sup>(3)</sup>	4,3	4,0	4,9	5,2	3,7	4,0	3,3
Paro Registrado <sup>(3)</sup>	-1,1	0,7	-2,4	-2,9	-2,7	0,7	1,3
Tasa de Paro Registrado <sup>(2)(3)</sup>	12,2	12,2	12,5	11,6	11,8	12,2	12,2

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.  
 ELABORACION: 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.

Por su parte, los servicios muestran un fuerte incremento del número de ocupados (6,4%), muy por encima del que registra el sector en el conjunto nacional (3,6%). También crece el empleo en la construcción (6,1%), recuperándose de la trayectoria de desaceleración que venía registrando en los dos trimestres anteriores.

Según el sexo, la creación de empleo en los primeros meses de 2001, continúa siendo más dinámica en el colectivo femenino (4,2% interanual) que en el masculino (2,8%), superando en ambos casos los crecimientos que se alcanzan a nivel nacional (2,8% y 1,8% interanual, respectivamente).

EL CRECIMIENTO DE LA OCUPACIÓN HA SIDO ESPECIALMENTE ELEVADO EN EL COLECTIVO DE TRABAJADORES CON CONTRATO INDEFINIDO. ■

Atendiendo a la situación profesional, el empleo crece con más intensidad en el colectivo de asalariados (3,6%

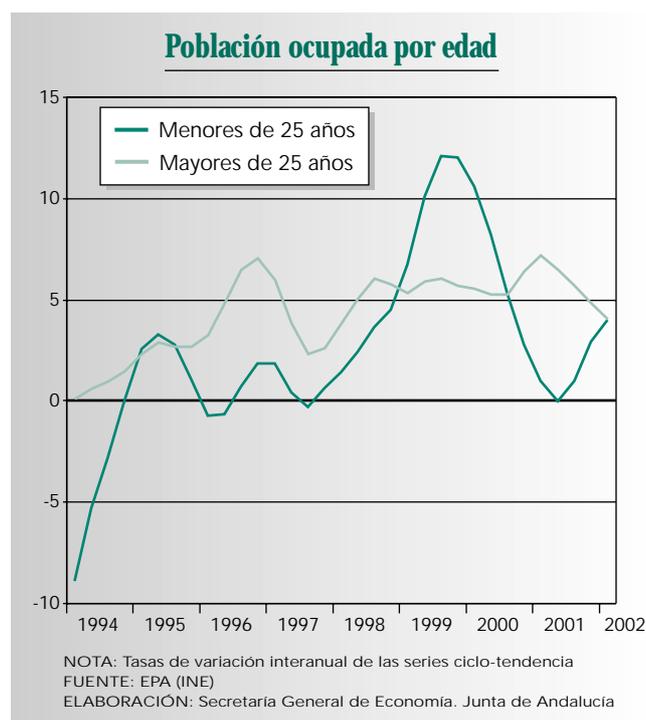
interanual en el primer trimestre), que en el de ocupados por cuenta propia (2%), si bien ambos por encima de los resultados alcanzados a nivel nacional (2,8% y -0,1% interanual, respectivamente). Dentro del colectivo de trabajadores por cuenta ajena, destaca el elevado crecimiento del empleo indefinido, que aumenta un 5,2%, por encima de la media en España (3,4%) y casi el triple del aumento del empleo temporal (1,8%).

Por sector institucional, el empleo crece tanto en el sector público como en el privado, si bien más intensamente en el primero (4,2% y 3,1% interanual, respectivamente), en línea con lo que ocurre a nivel nacional.

Además, y según la duración de la jornada, en el primer trimestre de 2002 es más significativo el incremento de la ocupación a tiempo parcial (5,2% interanual) que a tiempo completo (3,1%).

Por grupos de edad, los primeros meses de 2002 muestran un crecimiento del empleo similar en el colectivo mayor de 25 años y menor de dicha edad (3,3% y 3,2% interanual, respectivamente), registrándose en ambos casos una desaceleración en su ritmo de aumento.

Al igual que el empleo, en el primer trimestre de 2002 la incorporación de nuevos activos al mercado laboral ha registrado un crecimiento del 3,3% interanual, también



por encima del aumento medio nacional (2,9%). Este incremento, que ha sido más intenso en el colectivo femenino que en el masculino (4,8% y 2,4% interanual, respectivamente), ha situado la tasa de actividad en Andalucía en el 51,9%, 1,6 puntos porcentuales menos que la media nacional.

### Indicadores del mercado de trabajo. Andalucía-España Período 2001-2002

	1º Trimestre 2002		Variaciones interanuales			
	Andalucía	España	Absolutas		Relativas (%)	
			Andalucía	España	Andalucía	España
Población > 16 años	5.931,6	33.868,9	55,5	291,5	0,9	0,9
Activos	3.079,7	18.136,6	98,9	507,4	3,3	2,9
Ocupados	2.498,2	16.055,5	79,3	342,5	3,3	2,2
Agricultura	311,5	1.031,4	-22,7	-46,7	-6,8	-4,3
Industria	292,5	3.083,7	-11,0	-79,6	-3,6	-2,5
Construcción	325,7	1.904,9	18,6	120,0	6,1	6,7
Servicios	1.568,4	10.035,5	94,3	348,9	6,4	3,6
Parados	581,5	2.081,1	19,6	164,9	3,5	8,6
Tasa de Actividad <sup>(1)</sup>	51,92	53,55	1,2	1,1	-	-
Tasa de Paro <sup>(2)</sup>	18,88	11,47	0,0	0,6	-	-

NOTA: Miles de personas, salvo indicación en contrario.  
(1)= % sobre población > 16 años.  
(2)= % sobre población activa.  
FUENTE: EPA (INE)  
ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

La elevada incorporación de activos ha determinado un aumento del desempleo del 3,5% interanual en el primer trimestre, en cualquier caso, muy por debajo del que se observa a nivel nacional (8,6%). Con ello, la tasa de paro en Andalucía se sitúa en el 18,9% de la población activa, la misma que la registrada en el primer trimestre de 2001.

Evolución distinta se observa en España, donde la tasa de desempleo aumenta 0,6 puntos respecto a la del mismo período del año anterior, con lo que se reduce el diferencial entre la tasa nacional y la andaluza, que queda situado en 7,4 puntos porcentuales.

Menos desfavorables son los resultados que se desprenden de las cifras de paro registrado en las oficinas del INEM, que muestran un crecimiento del desempleo del 1,3% interanual en el mes marzo, inferior, en cualquier caso, al crecimiento registrado en el conjunto nacional (4,5%). No obstante, a medida que avanza el año se intensifica la tendencia ascendente, aumentando los parados en Andalucía un 6,2% en junio (7,3% en España). Estos datos sitúan la tasa de paro registrado en Andalucía en ese mes en el 11,5%, la más baja, en un mes de junio, desde 1977.

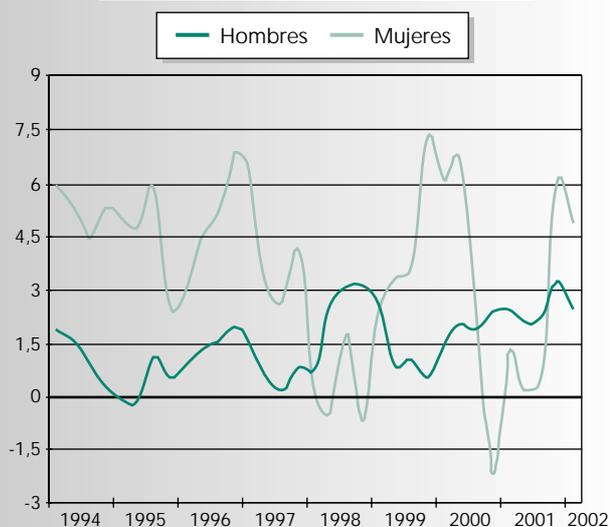
En el ámbito de las relaciones laborales, se observa un descenso de la conflictividad laboral y de las regulaciones de empleo, mientras que la negociación colectiva se muestra más dinámica que en el año anterior.

En cuanto a la conflictividad laboral, es muy significativo que durante el primer trimestre no se haya registrado prácticamente casi ninguna jornada perdida por huelga en Andalucía, descendiendo, por tanto, las mismas en un 99,2% respecto al mismo período del año anterior, superior a la caída media en España (-86,7%).

EN EL ÁMBITO DE LAS RELACIONES LABORALES DESTACA EL DESCENSO DE LA CONFLICTIVIDAD LABORAL Y DE LAS REGULACIONES DE EMPLEO, ASÍ COMO UN MAYOR DINAMISMO DE LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA QUE EN EL AÑO 2001. ■

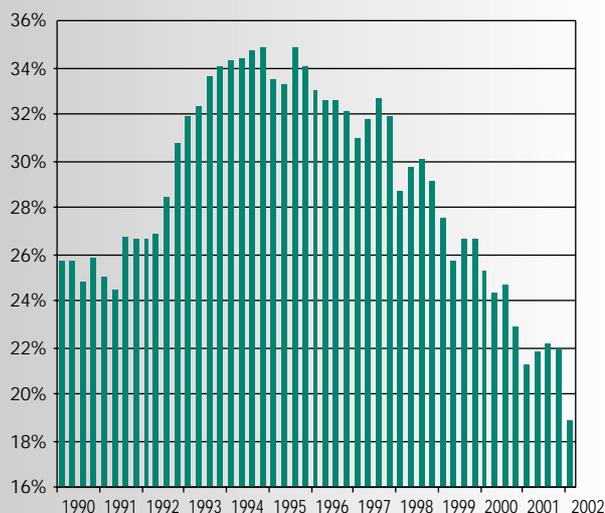
En materia de regulación de empleo, en los tres primeros meses del año se observa un descenso tanto en el número de expedientes presentados en Andalucía como en el número de trabajadores afectados por los mismos (-44,7% interanual), que además es superior a la reducción que se registra a nivel nacional (-16,7%). Este resultado es fruto de la caída que presentan todos los tipos de expedientes, destacando la que alcanzan los trabajadores afectados por suspensión temporal de empleo (-71,6% interanual).

### Población Activa por sexo. Andalucía



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

Por último, en el ámbito de la negociación colectiva, y con información disponible hasta el mes de mayo, los datos muestran un mayor dinamismo ya que se han firmado 40 convenios más y se han acogido un 30,8% más de trabajadores (12,9% en España), que en el mismo período del año anterior.

# Precios, Salarios y Costes

LOS INDICADORES DE PRECIOS APUNTAN UNA TRAYECTORIA ASCENDENTE EN LOS PRIMEROS MESES DEL AÑO, RELATIVAMENTE MÁS MODERADA EN ANDALUCÍA QUE EN EL CONJUNTO NACIONAL. ■

Los indicadores de precios en Andalucía inician el año 2002, con una ruptura en la trayectoria de desaceleración que se puso de manifiesto en la segunda mitad del ejercicio anterior, en cualquier caso registrando tasas de crecimiento inferiores a la media nacional.

Desde la perspectiva de los precios de producción, en el primer trimestre del año el deflactor del PIB de Andalucía aumenta un 3,1% interanual, ligeramente superior al de los dos trimestres precedentes, si bien por debajo del registrado en España (3,7%).

EL DEFLACTOR DEL PIB DE ANDALUCÍA AUMENTA UN 3,1% INTERANUAL EN EL PRIMER TRIMESTRE, POR DEBAJO DE LA MEDIA ESPAÑOLA (3,7%). ■

Por sectores productivos, es en el primario donde se observa una mayor intensificación del ritmo de crecimiento

de los precios. Concretamente, el deflactor del valor añadido generado por las ramas agrarias y pesquera alcanza una tasa interanual del 3,8%, la más elevada desde principios de 1996, y que casi duplica la que registra el sector a nivel nacional (2%).

Mientras, en el conjunto de los sectores no agrarios, el crecimiento del deflactor es del 3,3% interanual, por debajo de la media española (3,9%), destacando con el comportamiento más moderado la industria, con un incremento de los precios del 2,2% interanual en Andalucía, frente al 4,5% en España.

Por su parte, tanto en la construcción como en los servicios, el crecimiento del deflactor es del 3,5% interanual, ligeramente por encima de la media nacional en el caso de las ramas terciarias, mientras que en la construcción el resultado es significativamente inferior (6% en España).

Desde la perspectiva de los precios de demanda, el Índice de Precios al Consumo (IPC) de Andalucía, con información disponible hasta el mes de junio, muestra una trayectoria de crecimiento ligeramente acelerada, no obstante menos intensa que a nivel nacional.

Tras finalizar el primer trimestre con un incremento interanual del 3,1%, igual que la media nacional, en los tres meses posteriores la tasa de inflación andaluza se sitúa por debajo de la española, cifrándose en un 3,2% en junio, frente a un 3,4% en España.

## Indicadores de precios, salarios y costes. Andalucía

	2000	2001	2001				2002
			I	II	III	IV	I
Deflactor del PIB p.m.	3,5	3,2	3,6	3,5	3,0	2,8	3,1
Primario	-0,9	2,4	0,4	3,3	3,7	2,1	3,8
Industria	3,4	2,7	3,5	2,9	2,4	2,1	2,2
Construcción	5,4	4,3	5,3	5,2	3,6	3,1	3,5
Servicios	3,4	3,7	4,1	3,9	3,5	3,3	3,5
IPC <sup>(1) (2)</sup>							
General	3,8	2,8	3,7	4,3	3,5	2,8	3,1
Sin alimentos no elaborados ni energía	2,6	3,7	2,9	3,3	3,5	3,7	3,3
Coste Laboral por trabajador y mes	-	3,9	2,9	4,3	3,7	4,5	5,8
Coste salarial	1,3	3,1	2,1	3,8	2,8	3,5	4,4
Otros costes <sup>(3)</sup>	-	6,4	5,2	6,2	6,4	7,7	9,5
Aumento salarial en convenio <sup>(1) (4)</sup>	3,61	3,87	3,61	3,68	3,66	3,87	3,01

NOTAS: Tasas de variación interanual.

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

(2) A partir de enero de 2002, las series de IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.

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

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

FUENTE: IEA; INE; Mº de Trabajo y Asuntos Sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

EL CRECIMIENTO INTERANUAL DEL IPC SE SITUA EN JUNIO EN EL 3,2% EN ANDALUCÍA, DOS DÉCIMAS INFERIOR AL NACIONAL. ■

Con ello, al finalizar la primera mitad del año, el ritmo de crecimiento de los precios en Andalucía supera en 0,4 puntos porcentuales el resultado con el que se cerró el año 2001, mientras que a nivel nacional lo supera en 0,7 puntos.

Este diferencial favorable en precios para Andalucía se observa también si se considera la inflación subyacente, que no tiene en cuenta los precios de los componentes más volátiles del IPC, como son los alimentos no elaborados y los productos energéticos, situándose la misma en el 3,9% en la región, frente al 4,1% de media nacional.

Este mejor comportamiento relativo de la inflación subyacente en Andalucía, viene explicado por el menor crecimiento que experimentan los precios de los alimentos no elaborados, con una tasa del 4,6% en la comunidad autónoma frente al 5,5% nacional.

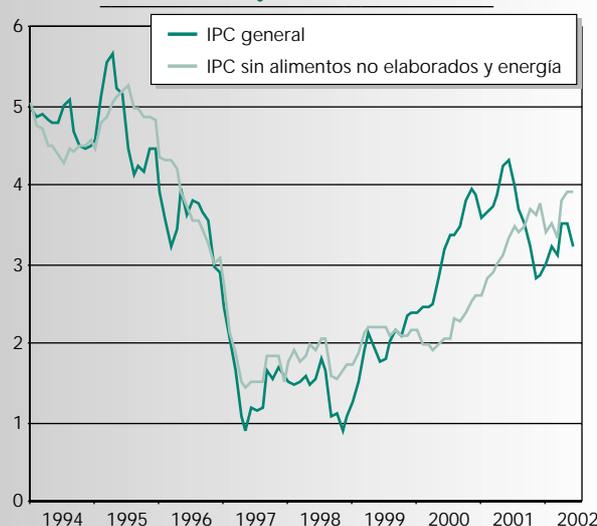
Diferenciando según los doce grupos de gasto en que se divide el IPC, el menor crecimiento de los precios en Andalucía en comparación con España es prácticamente generalizado en todos ellos, a excepción de “bebidas alcohólicas y tabaco”, “enseñanza”, y “hoteles, cafés y restaurantes”.

Con un comportamiento deflacionista destaca el IPC de “comunicaciones”, con un descenso del 2,4% interanual,

igual que a nivel nacional. Asimismo, el IPC de “transportes” presenta una caída del 0,1% en Andalucía (0% en España), recogiendo una trayectoria descendente de los precios de los carburantes y combustibles, que alcanzan un ritmo interanual del -5,2% en junio en la comunidad autónoma.

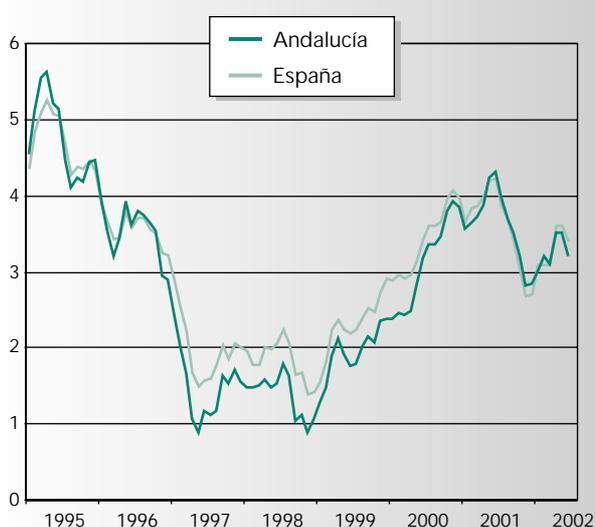
En el lado opuesto, los componentes que presentan mayores aumentos son los de “bebidas alcohólicas y tabaco” (7,8% interanual en Andalucía), derivado esencialmente de la subida de precios experimentada por el tabaco (10% interanual); “hoteles, cafés y restaurantes” (6,2%); y “ves-

### Inflación Subyacente(\*). Andalucía



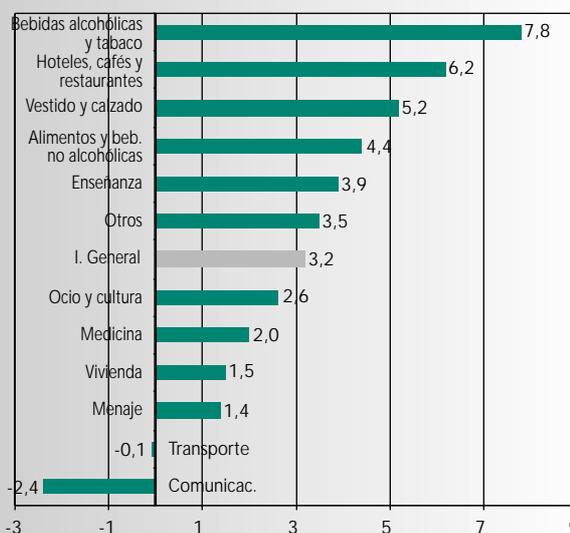
NOTA: Tasas de variación interanual.  
 (\*) Variación interanual del IPC sin alimentos no elaborados y energía.  
 A partir de enero de 2002 las series de IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.  
 FUENTE: INE; IEA.  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

### Índice de precios al consumo



Nota: Tasas de variación interanual. A partir de enero de 2002 las series de IPC incorporan precios de rebajas y ofertas.  
 Fuente: INE.  
 Elaboración: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

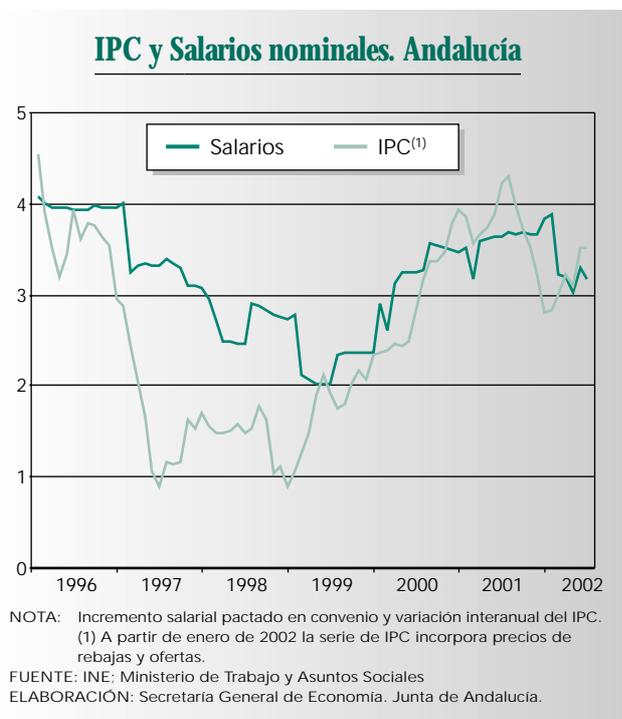
### Componentes del IPC. Andalucía



NOTA: Tasas de variación interanual en junio de 2002  
 FUENTE: INE  
 ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía

tido y calzado” (5,2%), en el que destacan los aumentos en calzado y prendas de vestir femeninas.

Respecto a la evolución de los **salarios**, y según los datos del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, en los primeros meses de 2002 se observa una trayectoria de crecimiento de los mismos más moderada que en el ejercicio precedente.



De esta forma, el incremento salarial pactado en los convenios colectivos firmados hasta el mes de mayo en Andalucía se sitúa en el 3,17%, casi medio punto por debajo del registrado en el mismo período del año anterior, en cualquier caso por encima de la media nacional (2,97%).

LOS SALARIOS PACTADOS EN CONVENIO PRESENTAN UN PERFIL DE CRECIMIENTO MÁS MODERADO QUE EN EL EJERCICIO PRECEDENTE. ■

Y este crecimiento de los salarios es inferior al del IPC, lo que supone un descenso de los mismos en términos reales (-0,33 puntos porcentuales), no obstante menos intenso que a nivel nacional, donde el crecimiento de los salarios es 0,63 puntos más bajo que el de los precios.

En cuanto a los **costes laborales**, la estadística del INE apunta un crecimiento del coste laboral por trabajador y mes, en el conjunto de sectores no agrarios, del 5,8% interanual en Andalucía en los tres primeros meses de 2002, por encima de la media nacional (4%) y de los incrementos registrados a lo largo del año anterior.

Esta aceleración del ritmo de crecimiento de los costes ha sido generalizada tanto en los costes salariales (4,4%), como en los no salariales (9,5%), con tasas que en ambos casos superan además las que se alcanzan en la economía española (3,7% y 5%, respectivamente).

# Sistema Bancario

A PESAR DEL MANTENIMIENTO DEL PRECIO OFICIAL DEL DINERO, LAS MEJORES PERSPECTIVAS ECONÓMICAS EN LOS PRIMEROS MESES DEL AÑO ESTÁN INFLUYENDO EN LOS MERCADOS MONETARIOS, ELEVANDO LOS TIPOS NEGOCIADOS EN LOS MISMOS. ■

El Banco Central Europeo (BCE), en un escenario caracterizado por la mejoría en las expectativas de crecimiento de la economía mundial y en el que la inflación continúa situándose ligeramente por encima del nivel del 2% en la Zona Euro, ha decidido dejar invariable el tipo de interés oficial, que se mantiene en el 3,25% desde principios de noviembre del pasado año. Del mismo modo, la Reserva Federal de Estados Unidos mantuvo sin variación, durante el primer trimestre, su tipo de referencia en el 1,75%.

A pesar de este mantenimiento del precio oficial del dinero en los primeros meses del año, las mejores perspectivas de crecimiento económico mundial están influyendo sobre los tipos negociados en los mercados monetarios. En concreto, en España se detecta un cambio de tendencia, que ya comenzó a apuntarse al finalizar el año anterior, y que produce una elevación en los tipos, especialmente en los plazos más largos, después de las reducciones que se observasen durante el año 2001.

En los tipos aplicados por Bancos y Cajas de Ahorro comienza a notarse este cambio de tendencia, registrando un aumento moderado, aunque progresivo, desde principios de año.

En este contexto, la evolución de los créditos y depósitos del sistema bancario de Andalucía se caracteriza por registrar, en el primer trimestre de 2002, una aceleración en su ritmo de crecimiento respecto a trimestres precedentes.

LOS CRÉDITOS Y DEPÓSITOS DEL SISTEMA BANCARIO DE ANDALUCÍA REGISTRAN UNA ACELERACIÓN EN SUS RITMOS DE CRECIMIENTO. ■

Al finalizar el mes de marzo el saldo de los créditos otorgados por el sistema bancario en Andalucía aumentó un 14,5% interanual, 1,3 puntos por encima del trimestre anterior y del crecimiento registrado en el conjunto de España.

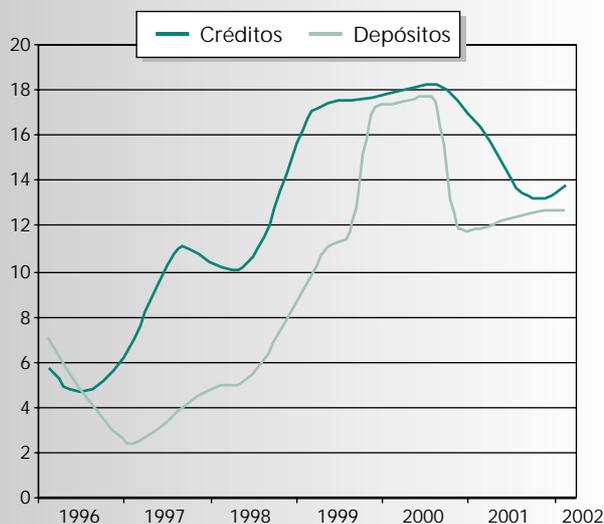
Destaca en esta evolución de los créditos el superior dinamismo de los concedidos al sector privado, que muestran un aumento del 14,9%. Por su parte, los concedidos al sector público, aunque crecen más moderadamente, aceleran igualmente su trayectoria, hasta alcanzar un aumen-

to del 8,6% interanual, que se convierte en el mayor en dos años y medio.

Atendiendo a la concesión de créditos al sector privado por parte de las distintas entidades bancarias, cabe resaltar el superior aumento de Cajas de Ahorro y Cooperativas de Crédito, que aceleran su ritmo de crecimiento, hasta el 18% y 17,6% interanual, respectivamente. Junto a ello, la Banca Privada modera su crecimiento hasta el 11,2%.

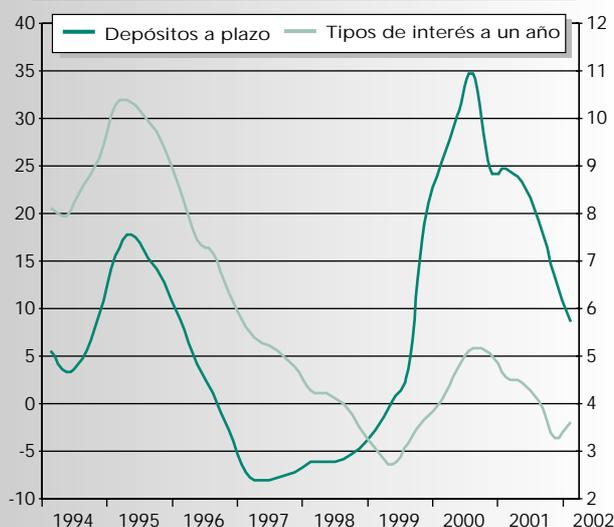
Este superior dinamismo de las Cajas de Ahorro respecto a los Bancos en la concesión de créditos privados, permite

## 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

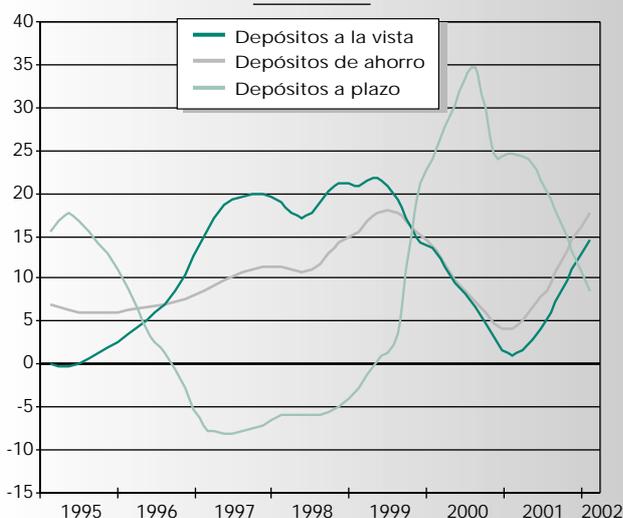


NOTAS: Tasas de variación interanual de la serie ciclo-tendencia de los depósitos a plazo. La serie de tipo de interés del mercado interbancario de depósitos a un año se muestra en nivel.  
FUENTE: Banco de España.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

a las mismas seguir ganando cuota de mercado, concentrando el 46,2% de este tipo de créditos, 1,2 puntos más que hace un año. Los Bancos pierden 1,5 puntos de cuota, hasta el 43,5%, mientras que las Cooperativas de Crédito se sitúan en el 10,3%, tras ganar tres décimas.

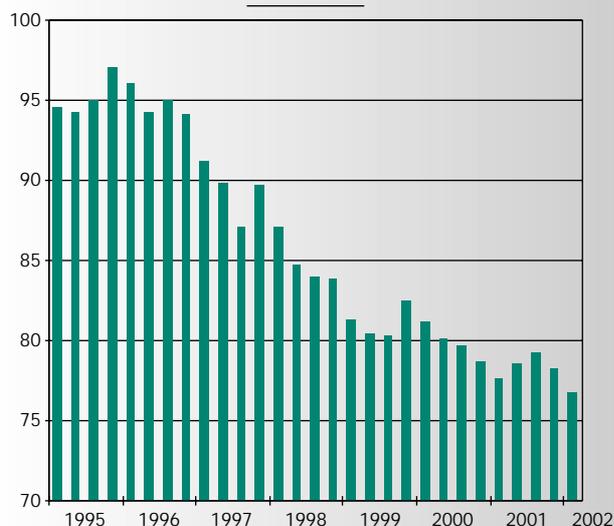
**LAS CAJAS DE AHORRO MANTIENEN SU PRIMACÍA EN LA CONCESIÓN DE CRÉDITOS Y EN LA CAPTACIÓN DE DEPÓSITOS, AUMENTANDO SU CUOTA DE MERCADO. ■**

### 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.

### Relación entre depósitos y créditos. Andalucía



NOTA: (Depósitos/Créditos) x 100. Series ciclo-tendencia.  
FUENTE: Banco de España.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

Por otra parte, en los depósitos también se observa una aceleración de su ritmo de crecimiento, aunque de manera más moderada. El aumento nominal del 13,1% interanual es cuatro décimas superior al del último trimestre de 2001, situándose levemente por encima de la media nacional (13%).

El segmento más dinámico en la formalización de depósitos en el sistema bancario de Andalucía es el correspondiente al sector privado, que con un aumento del 13,4% interanual iguala la evolución que mostrase durante el trimestre anterior. Por parte del sector público, con depósitos cuantitativamente muy reducidos respecto al total, la evolución es más moderada (4,7%), aunque es destacable su cambio de tendencia, ya que en el último trimestre de 2001 registró una caída de esa misma magnitud.

**LOS DEPÓSITOS CON MAYOR LIQUIDEZ EXPERIMENTAN AUMENTOS MÁS SIGNIFICATIVOS, MIENTRAS QUE LOS CONSTITUIDOS A PLAZO MODERAN SU CRECIMIENTO. ■**

Por lo que respecta a los distintos tipos de depósitos bancarios, lo más significativo es la confirmación, durante los primeros meses de 2002, de la moderación del ritmo de aumento que muestran los depósitos privados a plazo, tras los fuertes incrementos de los dos años anteriores. El aumento del 9,2% interanual en este tipo de depósitos durante el primer trimestre del año, se sitúa casi cuatro puntos porcentuales por debajo del observado en el trimestre anterior. Por su parte, los depósitos más líquidos, como son los constituidos a la vista y los de ahorro, favorecidos por la alta volatilidad de los mercados bursátiles, crecen de manera más significativa, acelerando su ritmo hasta el 15,3% y 18,3% interanual, respectivamente.

Atendiendo a los distintos tipos de entidades bancarias, se observa un superior dinamismo en la captación de depósitos privados por parte de las Cooperativas de Crédito (18% interanual), y de las Cajas de Ahorro (15,5%), quedando nuevamente los Bancos como las instituciones que presentan un menor crecimiento (8,1%). Tras estas evoluciones, en el primer trimestre de 2002, las Cajas de Ahorro mantienen su primacía en este mercado, aumentando su cuota hasta el 55,1%, un punto porcentual más que hace un año. Las Cooperativas aumentan medio punto hasta el 13,8%, quedando el restante 31,1% para los Bancos, que vuelven a reducir su participación.

## Indicadores del sistema bancario. Andalucía

	2000	2001	2001				2002
			I	II	III	IV	I
<u>CRÉDITOS</u>							
Créditos Totales	17,2	13,2	15,8	15,7	12,6	13,2	14,5
Créditos Públicos	3,4	3,7	1,8	6,3	3,7	3,7	8,6
Créditos Privados	18,9	14,0	17,0	16,4	13,3	14,0	14,9
<i>Banca Privada</i>	16,2	12,4	15,1	15,4	9,3	12,4	11,2
<i>Cajas de Ahorro</i>	22,4	15,0	19,1	17,7	16,7	15,0	18,0
<i>Coop. de Crédito</i>	16,2	16,2	16,6	15,3	15,5	16,2	17,6
<u>DEPÓSITOS</u>							
Depósitos Totales	12,2	12,7	10,8	13,2	11,9	12,7	13,1
Depósitos Públicos	-1,1	-4,7	11,4	0,3	2,9	-4,7	4,7
Depósitos Privados	12,8	13,4	10,8	13,8	12,2	13,4	13,4
<i>Banca Privada</i>	11,9	7,7	9,1	9,6	7,3	7,7	8,1
<i>Cajas de Ahorro</i>	14,1	16,5	12,1	16,7	15,3	16,5	15,5
<i>Coop. de Crédito</i>	10,1	15,0	9,9	12,2	12,4	15,0	18,0
<i>A la vista</i>	3,4	12,0	-0,7	4,2	4,8	12,0	15,3
<i>De ahorro</i>	4,6	14,9	3,6	7,2	8,7	14,9	18,3
<i>A plazo</i>	25,7	13,1	23,5	24,5	19,0	13,1	9,2

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

	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01	2002/02
<u>DEMANDA INTERNA</u>						
CONSUMO						
Matriculación Turismos (unidades)	56.149	60.218	52.797	50.597	48.355	-
IPIAN Bienes de Consumo (base 1994=100)	124,2	113,7	114,1	131,3	127,1	-
INVERSIÓN						
IPIAN Bienes de Inversión (base 1994=100)	159,1	168,4	127,0	163,6	151,6	-
Matricul. Vehículos Carga (unidades)	12.952	12.663	10.820	11.932	10.450	-
Cons. Aparente Cemento (mil. Tm.)	1.785,2	2.006,1	2.007,7	2.007,0	1.967,1	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	37.074	36.519	32.487	36.512	23.497	-
Viviendas Terminadas (unidades)	23.264	30.892	28.229	34.536	26.128	-
Licitación Oficial (miles euros)	408.201	407.949	833.580	903.527	-	-
<u>PRODUCCIÓN</u>						
Índice Producción Industrial (base 1994=100)	131,6	129,8	123,3	142,0	132,7	-
Pernoctaciones Hoteleras (miles)	6.220,6	10.168,1	12.232,4	6.643,1	6.401,9	-
Transp. Aéreo Pasajeros (miles)	2.597,9	4.082,7	4.499,7	2.904,2	2.631,8	-
Transp. Mercancías Mar. (mil. Tm.)	20.586,7	20.142,4	22.625,3	23.464,3	21.288,0	-
Cons. Aparente Cemento (mil. Tm.)	1.785,2	2.006,1	2.007,7	2.007,0	1.967,1	-
<u>PRECIOS <sup>(1)</sup></u>						
Índice Precios Consumo (base 2001=100)	-	-	-	-	101,5	103,8
IPC sin al. no elab. ni energ. (base 2001=100)	-	-	-	-	101,7	104,0
<u>MERCADO DE TRABAJO <sup>(2)</sup></u>						
Tasa de Paro (porcentaje)	18,85	18,30	18,62	19,26	18,88	-

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.

	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01	2002/02
Índice Producción Industrial (base 1994=100)	131,6	129,8	123,3	142,0	132,7	-
Interanual (%)	1,6	0,4	0,9	2,3	0,9	-

#### OPINIONES EMPRESARIALES (saldos netos)

Producción últimos tres meses	-3	12	8	2	-7	-3
Cartera de Pedidos	5	-7	-6	-5	-21	-23
Tendencia de la Producción	17	16	14	10	8	11
Nivel de Existencias	8	8	11	1	4	-2
Util. Capacidad Prod. (porcentaje)	77	73	77	77	80	-

#### MERCADO DE TRABAJO (\*)

Activos (miles de personas)	338,0	330,1	329,8	323,3	324,0	-
Interanual (%)	1,0	-1,7	1,6	-1,9	-4,1	-
Ocupados (miles de personas)	303,5	297,1	296,6	288,4	292,5	-
Interanual (%)	4,0	1,4	3,7	-1,0	-3,6	-
Parados (miles de personas)	34,5	33,0	33,2	34,9	31,5	-
Interanual (%)	-19,6	-22,4	-13,8	-8,4	-8,7	-
Tasa de Paro (porcentaje)	10,21	10,00	10,07	10,79	9,72	-

NOTA: (\*) A partir de 2001 los datos incorporan la nueva definición de parado.  
FUENTE: INE; IEA; M<sup>o</sup> Ciencia y Tecnología.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	1.670,0	1.785,2	2.006,1	2.007,7	2.007,0	1.967,1
Interanual (%)	10,0	4,4	13,3	6,6	20,2	10,2
IPIAN Mat. Construcción (base 1994=100)	135,6	130,5	139,9	136,6	134,0	131,5
Interanual (%)	5,3	0,9	-2,0	-1,8	-1,2	0,7
Viviendas Iniciadas (unidades)	32.147	37.074	36.519	32.487	36.512	23.497
Interanual (%)	2,9	11,4	15,6	-8,4	13,6	-36,6
Viviendas Terminadas (unidades)	26.282	23.264	30.892	28.229	34.536	26.128
Interanual (%)	46,6	46,7	22,3	19,6	31,4	12,3
Licitación Oficial (miles euros)	468.675	408.201	407.949	833.580	903.527	-
Interanual (%)	-24,0	8,3	-54,6	175,4	92,8	-

### MERCADO DE TRABAJO (\*)

Activos (miles personas)	362,1	368,7	372,3	372,0	378,8	391,7
Interanual (%)	6,7	10,9	9,2	4,1	4,6	6,2
Ocupados (miles personas)	299,7	307,1	319,1	307,7	313,8	325,7
Interanual (%)	11,0	11,4	14,7	7,7	4,7	6,1
Parados (miles personas)	62,4	61,6	53,2	64,3	65,0	66,0
Interanual (%)	-10,5	8,3	-15,2	-10,1	4,2	7,1
Tasa de Paro (porcentaje)	17,2	16,7	14,3	17,3	17,2	16,8

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.

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
<u>TRANSPORTES</u>						
Aéreo Mercancías (Tm.)	4.558,7	3.906,9	4.110,9	3.648,4	3.505,0	3.381,3
Interanual (%)	-4,5	-8,2	2,4	-8,6	-23,1	-13,5
Aéreo Pasajeros (miles personas)	3.022,4	2.597,9	4.082,7	4.499,7	2.904,2	2.631,8
Interanual (%)	6,8	7,2	6,5	7,1	-3,9	1,3
Marítimo Pasajeros (miles personas)	984,8	930,8	1.074,9	2.687,8	954,4	991,9
Interanual (%)	-1,7	-1,8	-0,8	6,0	-3,1	6,6
Marítimo Mercancías (mil. Tm.)	21.636,2	20.586,7	20.142,4	22.625,3	23.464,3	21.288,6
Interanual (%)	4,4	-4,3	4,1	9,2	8,4	3,4
<u>TURISMO</u>						
Viajeros Alojados Hoteles (miles personas)	2.464,4	2.182,5	3.424,2	3.404,1	2.351,2	2.221,3
Interanual (%)	6,3	4,8	4,1	2,2	-4,6	1,8
Pernoctaciones Hoteleras (miles)	6.879,4	6.220,6	10.168,1	12.232,4	6.643,1	6.401,9
Interanual (%)	3,8	1,1	3,4	4,9	-3,4	2,9
<u>MERCADO DE TRABAJO (*)</u>						
Activos (miles personas)	1.704,2	1.670,9	1.684,2	1.744,0	1.776,6	1.779,2
Interanual (%)	4,6	1,3	-0,7	1,7	4,2	6,5
Ocupados (miles personas)	1.468,9	1.474,1	1.512,4	1.573,3	1.577,5	1.568,5
Interanual (%)	5,5	4,0	3,1	5,3	7,4	6,4
Parados (miles personas)	235,3	196,8	171,8	170,7	199,1	210,7
Interanual (%)	-0,8	-15,5	-24,7	-22,4	-15,4	7,1
Tasa de Paro (porcentaje)	13,8	11,8	10,2	9,8	11,2	11,8

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.

	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01	2002/02
IPIAN B. CONSUMO (base 1994=100)	124,2	113,7	114,1	131,3	127,1	-
Interanual (%)	5,0	0,1	3,6	5,7	2,3	-
IPIAN Alim. Bebidas y Tabaco (base 1994=100)	132,6	113,4	122,4	138,8	138,3	-
Interanual (%)	11,7	3,4	5,7	8,4	4,3	-
IPIAN Manufacturas consumo (base 1994=100)	124,2	113,7	114,1	131,3	127,1	-
Interanual (%)	-8,5	-6,0	-1,3	-0,3	-2,7	-
MATRICULACIÓN AUTO (unidades)	56.149	60.218	52.797	50.597	48.355	-
Interanual (%)	7,1	7,1	4,8	17,4	-13,9	-
OCUPADOS (miles personas)	2.418,9	2.395,0	2.392,2	2.453,2	2.498,2	-
Interanual (%)	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3	-
Ocupados Asalariados (miles personas)	1.948,8	1.917,2	1.927,2	1.977,3	2.018,7	-
Interanual (%)	-	-	-	-	3,6	-
Precios Consumo (base 2001=100) (*)	-	-	-	-	101,5	103,8
Interanual (%)	-	-	-	-	3,2	3,4

### OPINIONES EMPRESARIALES (B. CONSUMO) (saldos netos)

Cartera Pedidos	-18	3	-10	5	-13	-15
Tendencia Producción	39	32	23	8	22	17
Producción Últimos 3 meses	-2	15	14	3	-5	0
Nivel Existencias	6	0	13	3	15	0
Utilización Capacidad Prod.	77	73	77	77	80	-

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.

	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01	2002/02
IPIAN B. EQUIPO (base 1994=100)	159,1	168,4	127,0	163,6	151,6	-
Interanual (%)	-4,0	-4,0	-4,0	-3,6	-4,7	-
IPIAN Mat. Transporte (base 1994=100)	149,9	147,4	117,5	143,0	136,8	-
Interanual (%)	-5,0	-9,8	-0,6	1,6	-8,8	-
IPIAN Maquinaria (base 1994=100)	182,4	196,7	135,5	187,4	175,1	-
Interanual (%)	-3,0	-0,5	-5,8	-10,5	-4,0	-
Matriculación Vehículos Carga (unidades)	12.952	12.663	10.820	11.932	10.450	-
Interanual (%)	-5,5	-5,4	-5,3	3,5	-19,3	-
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	1.785,2	2.006,1	2.007,7	2.007,0	1.967,1	-
Interanual (%)	4,4	13,3	6,6	20,2	10,2	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	37.074	36.519	32.487	36.512	23.497	-
Interanual (%)	11,4	15,6	-8,4	13,6	-36,6	-
Viviendas Terminadas (unidades)	23.264	30.892	28.229	34.536	26.128	-
Interanual (%)	46,7	22,3	19,6	31,4	12,3	-
Licitación Oficial (miles euros)	408.201	407.949	833.580	903.527	-	-
Interanual (%)	8,3	-54,6	175,4	92,8	-	-

OPINIONES EMPRESARIALES (B. EQUIPO) (saldos netos)

Cartera de Pedidos	53	22	12	1	-58	-66
Tendencia Prod.	30	19	-4	20	-37	-11
Prod. Ult. 3 Meses.	1	23	16	-2	-11	-24
Nivel Existencias	-3	-2	0	-5	-15	-14
Util. Capacidad Prod.	81	81	84	78	78	-

FUENTE: IEA; OFICEMEN; SEOPAN; DGT; DGVU; M<sup>o</sup> Ciencia y Tecnología.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Mercado de Trabajo (\*)

Cuadro 7

(miles personas)

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
<b>POBLACIÓN ACTIVA</b>						
Total Activos	3.018,2	2980,8	2.931,5	2.939,6	3.038,4	3.079,7
% Interanual	0,6	-1,1	-3,0	-3,0	0,7	3,3
Agricultura	407,4	433,6	388,3	338,9	385,3	419,0
% Interanual	-2,7	2,5	-4,4	-12,3	-5,4	-3,4
Industria	329,4	338,0	330,1	329,8	323,3	324,0
% Interanual	2,0	1,0	-1,7	1,6	-1,9	-4,1
Construcción	362,1	368,7	372,3	372,0	378,8	391,7
% Interanual	6,7	10,9	9,2	4,1	4,6	6,2
Servicios	1.704,2	1.670,9	1.684,2	1.744,0	1.776,6	1.779,2
% Interanual	4,6	1,3	-0,7	1,7	4,2	6,5
<b>POBLACIÓN OCUPADA</b>						
Total	2.329,0	2.418,2	2.395,0	2.392,2	2.453,2	2.498,2
% Interanual	5,9	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3
Agricultura	269,1	334,2	266,5	214,6	273,5	311,5
% Interanual	4,8	24,8	7,9	-0,2	1,6	-6,8
Industria	291,3	303,5	297,1	296,6	288,4	292,5
% Interanual	3,6	4,0	1,4	3,7	-1,0	-3,6
Construcción	299,7	307,1	319,1	307,7	313,8	325,7
% Interanual	11,0	11,4	14,7	7,7	4,7	6,1
Servicios	1.468,9	1.474,1	1.512,4	1.573,3	1.577,5	1.568,5
% Interanual	5,5	4,0	3,1	5,3	7,4	6,4
No Agrario	2.072,9	2.098,9	2.145,3	2.186,7	2.193,2	-
% Interanual	6,3	5,4	4,8	5,4	5,8	-
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA</b>						
Total Desocupados	689,2	561,9	536,5	547,4	585,2	581,5
% Interanual	-14,0	-26,3	-27,2	-26,8	-15,1	3,5
Agricultura	138,3	99,4	121,8	124,3	111,8	107,5
% Interanual	-14,8	-36,0	-23,5	-27,5	-19,2	8,1
Industria	38,1	34,5	33,0	33,2	34,9	31,5
% Interanual	-8,9	-19,6	-22,4	-13,8	-8,4	-8,7
Construcción	62,4	61,6	53,2	64,3	65,0	66,0
% Interanual	-10,5	8,3	-15,2	-10,1	4,2	7,1
Servicios	235,3	196,8	171,8	170,7	199,1	210,7
% Interanual	-0,8	-15,5	-24,7	-22,4	-15,4	7,1
<b>PRO MEMORIA</b>						
Tasa de Paro (porcentaje)	22,8	18,9	18,3	18,6	19,3	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.

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
<u>SITUACIÓN PROFESIONAL</u>						
Total Ocupados	2.329,0	2.418,9	2.395,0	2.392,2	2.453,2	2.498,2
% Interanual	5,9	7,4	4,8	4,8	5,3	3,3
Asalariados	-	1.948,8	1.917,2	1.927,2	1.977,3	2.018,7
% Interanual	-	-	-	-	-	3,6
No Asalariados	-	470,1	477,8	465,0	475,9	479,5
% Interanual	-	-	-	-	-	2,0

<u>EMPLEO POR SEXOS</u>						
Hombres	1.565,5	1.596,8	1.600,3	1.616,9	1.630,4	1.641,8
% Interanual	6,0	6,4	4,8	4,5	4,1	2,8
Mujeres	763,4	822,2	794,7	775,3	822,8	856,4
% Interanual	5,6	9,3	4,7	5,5	7,8	4,2

<u>SEGÚN EDADES</u>						
> 25 años	2.022,7	2.101,2	2.087,9	2.074,3	2.129,5	2.170,3
% Interanual	6,4	8,2	6,0	5,7	5,3	3,3
< 25 años	306,3	317,7	307,1	317,9	323,8	327,8
% Interanual	2,2	2,4	-3,0	-0,2	5,7	3,2

<u>TASAS DE OCUPACIÓN (porcentajes)</u>						
Total Sectores	77,2	81,1	81,7	81,4	80,7	81,1
Agricultura	66,1	77,1	68,6	63,3	71,0	74,3
Industria	88,4	89,8	90,0	89,9	89,2	90,3
Construcción	82,8	83,3	85,7	82,7	82,8	83,2
Servicios	86,2	88,2	89,8	90,2	88,8	88,2
No agraria	78,9	81,8	83,7	83,7	82,2	82,2

FUENTE: EPA (INE).

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Convenios y Expedientes de Regulación de Empleo

Cuadro 9

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
CONVENIOS FIRMADOS ( <i>unidades</i> )	107,0	255,0	61,0	102,0	152,0	217,0
<i>Interanual (%)</i>	-56,7	16,4	-3,2	-12,1	-42,1	-14,9
TRABAJADORES AFECTADOS ( <i>miles personas</i> )	121,1	420,5	151,4	117,6	285,8	430,8
<i>Dif. Interanual</i>	-196,2	-21,0	94,2	-16,9	164,8	10,3
EXPED. REGULACION EMPLEO ( <i>unidades</i> )	139,0	227,0	236,0	136,0	122,0	131,0
<i>Interanual (%)</i>	-17,3	-1,7	122,6	21,4	-12,2	-42,3
TRABAJADORES AFECTADOS ( <i>personas</i> )	1.153,0	2.452,0	1.668,0	1.589,0	1.444,0	1.356,0
<i>Dif. Interanual</i>	-836,0	87,0	771,0	-289,0	291,0	-1.096,0

FUENTE: M° de Trabajo y Asuntos Sociales.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Cuadro 10

## Sector Financiero de la Economía

(millones de euros)

	2000/04	2001/01	2001/02	2001/03	2001/04	2002/01
Crédito de inst. financieras	67.247,2	68.515,4	72.379,9	72.145,0	76.157,0	78.427,0
Interanual (%)	17,7	15,8	15,7	12,6	13,2	14,5
Dep. Sistema Bancario	52.877,0	53.225,6	56.795,6	57.168,0	59.574,0	60.178,0
Interanual (%)	12,2	10,8	13,2	11,9	12,7	13,1
<u>CREDITO SEGUN DESTINO</u>						
Crédito al Sector Privado	62.619,4	63.851,5	67.594,8	67.349,0	71.358,0	73.362,0
Interanual (%)	18,9	17,0	16,4	13,3	14,0	14,9
Crédito al Sector Público	4.627,8	4.663,9	4.784,1	4.796,1	4.799,0	5.065,0
Interanual (%)	3,5	1,8	6,3	3,6	3,7	8,6
<u>BANCA PRIVADA</u>						
Crédito	27.953,1	28.716,4	30.092,7	29.408,0	31.408,0	31.940,0
Interanual (%)	16,2	15,1	15,4	9,2	12,4	11,2
Depósitos	16.636,0	16.696,1	17.459,4	17.628,0	17.914,0	18.041,0
Interanual (%)	11,9	9,1	9,6	7,3	7,7	8,1
Oficinas	1.864,0	1.845,0	1.805,0	1.778,0	1.726,0	1.721,0
Interanual (%)	-5,3	-5,3	-6,3	-7,3	-7,2	-6,7
<u>CAJAS DE AHORRO</u>						
Crédito	28.367,8	28.710,3	30.874,0	31.090,0	32.621,0	33.868,0
Interanual (%)	22,4	19,1	17,7	16,7	15,0	18,0
Depósitos	27.418,2	27.634,5	30.062,6	30.171,0	31.941,0	31.911,0
Interanual (%)	14,1	12,1	16,7	15,3	16,5	15,5
Oficinas	2.812,0	2.818,0	2.847,0	2.858,0	2.894,0	2.922,0
Interanual (%)	4,0	3,4	3,5	3,1	2,9	3,7
<u>COOPERATIVAS</u>						
Crédito	6.304,6	6.424,8	6.441,2	6.851,5	7.329,0	7.553,0
Interanual (%)	16,2	16,6	15,3	15,5	16,2	17,6
Depósitos	6.653,2	6.785,4	7.091,9	7.224,2	7.652,0	8.010,0
Interanual (%)	10,1	9,9	12,2	12,4	15,0	18,0
Oficinas	885,0	890,0	898,0	910,0	918,0	930,0
Interanual (%)	2,8	2,5	2,7	3,2	3,7	4,5
<u>DEPÓSITOS SECTOR PRIVADO</u>						
Depósitos vista	11.912,1	11.533,4	12.651,3	12.675,0	13.342,0	13.301,0
Interanual (%)	3,4	-0,7	4,2	4,8	12,0	15,3
Depósitos Ahorro	15.908,8	15.842,7	16.702,1	16.931,0	18.283,0	18.740,0
Interanual (%)	4,6	3,6	7,2	8,7	14,9	18,3
Depósitos plazo	22.886,5	23.734,0	25.260,5	25.423,0	25.879,0	25.921,0
Interanual (%)	25,7	23,5	24,5	19,0	13,1	9,2

FUENTE: Banco de España.  
ELABORACION: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Principales Indicadores de Coyuntura. Andalucía

Cuadro 11

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
<u>DEMANDA INTERNA</u>							
CONSUMO							
Matriculación Turismos ( <i>unidades</i> )	16.032,0	14.943,0	16.096,0	17.316,0	17.051,0	20.368,0	-
IPIAN Bienes de Consumo ( <i>base 1994=100</i> )	140,6	150,4	123,2	107,7	114,4	116,0	-
INVERSIÓN							
IPIAN Bienes de Inversión ( <i>base 1994=100</i> )	140,6	148,7	151,2	155,0	162,9	175,5	-
Matricul. Vehículos Carga ( <i>unidades</i> )	3.517,0	3.477,0	3.569,0	3.404,0	4.009,0	3.882,0	-
Viviendas Iniciadas ( <i>unidades</i> )	8.875,0	8.523,0	9.107,0	5.867,0	-	-	-
Viviendas Terminadas ( <i>unidades</i> )	15.322,0	7.723,0	8.650,0	9.755,0	-	-	-
Consumo Aparente Cemento ( <i>mil. Tm.</i> )	508,8	657,3	699,9	610,0	-	-	-
<u>PRODUCCIÓN</u>							
Índice Producción Industrial ( <i>base 1994=100</i> )	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1	-
Consumo Aparente de Cemento ( <i>mil. Tm.</i> )	508,8	657,3	699,9	610,0	-	-	-
Pernoctaciones Hoteleras ( <i>miles</i> )	1.593,7	1.478,5	1.966,8	2.956,6	2.922,1	3.314,1	-
Transp. Aéreo Pasajeros ( <i>mil. personas</i> )	733,4	694,4	784,5	1.152,9	-	-	-
Transp. Mercancías Mar. ( <i>mil. Tm.</i> )	8.375,4	6.677,7	7.225,1	7.385,2	7.243,4	-	-
<u>PRECIOS <sup>(1)</sup></u>							
Índice Precios Consumo ( <i>base 2001=100</i> )	-	101,1	101,2	102,1	103,6	104,0	103,9
IPC sin al. no elab. ni energ. ( <i>base 2001=100</i> )	-	101,4	101,5	102,2	103,7	104,1	104,2
<u>MERCADO DE TRABAJO <sup>(2)</sup></u>							
Afiliados Seguridad Social ( <i>miles personas</i> )	2.494,5	2.510,3	2.531,0	2.545,4	2.578,3	2.596,3	-
Paro Registrado ( <i>miles personas</i> )	352,7	361,8	363,1	360,2	362,6	355,4	354,9

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; Mº Trabajo y Asuntos Sociales; INEM; DGVU; Mº Fomento.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
Índice Producción Industrial (base 1994=100)	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1	-
Interanual (%)	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4	-
Paro Industria (miles personas)	39,9	40,0	40,1	40,5	40,7	40,1	39,9
Interanual (%)	-0,2	-1,0	1,4	2,4	4,3	4,8	4,7

#### OPINIONES EMPRESARIALES (saldos netos)

Producción últimos 3 meses	11,0	-2,0	-3,0	-17,0	-7,0	7,0	-10,0
Cartera de Pedidos	-2,0	-4,0	-28,0	-30,0	-25,0	-22,0	-22,0
Tendencia Producción	13,0	6,0	-10,0	27,0	7,0	28,0	-3,0
Nivel de Existencias	-5,0	0,0	-2,0	15,0	-1,0	-8,0	3,0

FUENTE: IEA; INEM; M<sup>o</sup> Ciencia y Tecnología.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

(base 1994=100)

	2001/11	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05
<b>ENERGÍA</b>	141,6	147,7	159,4	142,0	142,3	132,8	131,4
<i>Interanual (%)</i>	9,3	17,7	9,9	10,9	16,5	15,6	-5,3
<b>Extracción combustibles sólidos</b>	89,0	23,1	83,0	97,2	98,6	102,7	129,6
<i>Interanual (%)</i>	6,2	-23,0	6,3	13,7	4,4	9,0	7,7
<b>Refino de Petróleo</b>	104,3	124,8	120,5	115,9	116,3	120,8	123,5
<i>Interanual (%)</i>	-18,3	-2,2	5,6	6,7	14,8	12,7	4,6
<b>Prod. Energ. Elect. y Gas</b>	159,7	162,4	179,2	154,9	155,2	139,1	134,9
<i>Interanual (%)</i>	20,8	26,6	11,2	12,2	17,4	16,9	-9,2

### PRO MEMORIA

<b>Indice General</b>	143,4	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1
<i>Interanual (%)</i>	-1,2	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4

FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Cuadro 14

## IPIAN. Transformación Metales. Mecánica de Precisión

(base 1994=100)

	2001/11	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05
TRANSF. METALES. MECAN. de PRECISIÓN	164,7	134,5	144,1	146,5	150,5	159,8	171,2
Interanual (%)	-5,9	-13,3	-8,8	1,1	-12,9	8,9	0,6
Fabr. Productos Metálicos	134,4	104,5	116,1	110,8	109,6	123,7	127,8
Interanual (%)	7,9	2,7	11,6	12,6	-15,6	9,0	-4,6
Maquin. y Equip. Mecánico	82,5	66,1	66,4	68,4	83,5	89,6	101,0
Interanual (%)	-5,7	-33,8	-12,4	-10,5	10,0	13,7	12,7
Máquinas Oficina y Ordenadores	146,7	155,7	96,7	77,5	78,2	70,1	94,0
Interanual (%)	26,0	-25,0	-22,8	9,0	25,3	25,0	-32,2
Maquinaria y mat. eléctrico	328,1	226,8	286,6	247,0	290,0	254,6	298,5
Interanual (%)	-5,0	-23,5	13,0	2,1	-16,6	4,3	-0,4
Material Electrónico	142,7	241,2	160,7	144,4	153,3	172,4	141,1
Interanual (%)	-30,5	-22,5	9,8	29,6	5,3	-21,3	-28,7
Vehículos Automóviles	140,7	112,2	135,9	159,1	145,7	174,7	192,3
Interanual (%)	-25,6	-18,3	-20,5	-21,0	-24,2	11,7	-1,2
Construcción Naval	88,0	75,4	76,2	85,6	86,8	91,2	95,9
Interanual (%)	0,9	8,2	10,4	8,8	4,5	7,7	12,8
Const. Otro Material Transporte	221,6	157,2	172,6	207,3	200,4	221,8	234,3
Interanual (%)	7,2	2,2	-10,1	8,8	-11,1	29,9	21,1

PRO MEMORIA

Índice General	143,4	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1
Interanual (%)	-1,2	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4

FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. División Minerales no Energ. y Químicas

Cuadro 15

(base 1994=100)

	2001/11	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05
<b>MINER. NO ENERGET. Y QUÍMICAS</b>	131,4	128,6	129,0	127,9	135,2	134,6	136,1
<i>Interanual (%)</i>	-4,6	-2,4	0,4	-2,2	-1,5	0,8	-0,9
<b>Extracc. Miner. Metálicos</b>	54,5	60,1	52,2	68,0	51,4	57,2	40,8
<i>Interanual (%)</i>	-53,3	-53,2	-26,4	-29,1	-32,6	-37,9	-45,9
<b>Primer Transform. de Metales</b>	142,5	140,0	140,3	141,7	155,2	144,3	141,8
<i>Interanual (%)</i>	-1,7	10,1	2,1	1,4	3,1	8,7	9,8
<b>Extr. Minerales no Metal ni Energét.</b>	83,4	67,4	65,6	72,9	72,1	71,7	83,5
<i>Interanual (%)</i>	-1,8	-18,7	-13,0	-6,3	-25,3	-12,3	-13,5
<b>Industria Miner. no Metálicos</b>	131,1	118,5	123,1	126,7	128,8	134,6	139,2
<i>Interanual (%)</i>	-1,9	-2,5	2,5	3,9	-3,7	2,7	-2,9
<b>Industria Química</b>	141,0	150,5	147,4	135,1	148,7	146,8	148,7
<i>Interanual (%)</i>	-4,2	-2,4	-0,1	-8,1	1,8	-2,1	-1,1

## PRO MEMORIA

<b>Índice General</b>	143,4	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1
<i>Interanual (%)</i>	-1,2	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4

FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

## Cuadro 16

## IPIAN. Industria Manufacturera

(base 1994=100)

	2001/11	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05
<b>INDUSTRIA MANUFACTURERA</b>	138,9	133,1	144,4	118,6	105,2	112,0	113,9
<i>Interanual (%)</i>	0,7	9,3	10,3	4,7	-9,8	7,9	-1,8
<b>Alimentación</b>	116,7	184,4	231,5	175,4	116,0	105,2	106,1
<i>Interanual (%)</i>	7,5	24,7	18,9	9,2	-6,6	8,0	4,6
<b>Azúcar, Bebidas y Tabaco</b>	138,1	120,9	94,2	79,2	100,2	128,1	134,4
<i>Interanual (%)</i>	-7,3	-0,2	1,6	1,4	-15,0	12,9	2,4
<b>Industria Textil</b>	535,8	9,4	4,8	4,9	5,3	5,2	6,5
<i>Interanual (%)</i>	22,2	-5,1	17,1	-9,3	-36,1	-23,5	-26,1
<b>Industria del Cuero</b>	106,5	74,3	42,6	69,4	113,4	85,2	64,6
<i>Interanual (%)</i>	4,5	-19,4	-15,6	-14,3	-7,5	3,8	11,8
<b>Calzado, Vestido y otras confecc.</b>	97,7	85,6	91,2	87,9	78,6	69,5	75,9
<i>Interanual (%)</i>	-10,1	-12,9	-5,7	0,9	1,3	-19,7	-19,7
<b>Madera y Corcho</b>	150,4	115,9	133,9	125,4	120,6	144,4	146,8
<i>Interanual (%)</i>	2,2	11,2	0,5	10,6	-11,3	13,5	-8,5
<b>Papel, Artes Gráficas y Edición</b>	118,4	102,8	118,2	102,6	104,8	115,6	113,3
<i>Interanual (%)</i>	-1,7	4,7	14,8	-4,4	-13,1	6,3	-9,1
<b>Caucho y Plásticos</b>	144,0	116,1	132,1	127,9	134,8	132,7	128,6
<i>Interanual (%)</i>	-10,7	-17,5	-5,8	-8,5	-12,9	5,5	-7,3
<b>Otras Ind. Manufactureras</b>	195,2	129,8	109,5	102,7	149,1	176,0	140,4
<i>Interanual (%)</i>	6,6	-1,4	9,5	-0,1	11,7	17,3	-11,9

### PRO MEMORIA

<b>Índice General</b>	143,4	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1
<i>Interanual (%)</i>	-1,2	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4

FUENTE: IEA.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# IPIAN. Destino Económico

## Cuadro 17

(base 1994=100)

	2001/11	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	143,4	134,2	143,0	129,5	125,7	129,6	133,1
<i>Interanual (%)</i>	-1,2	2,0	5,7	3,1	-6,1	7,5	-1,4
<b>BIENES DE CONSUMO</b>	126,4	140,6	150,4	123,2	107,7	114,4	116,0
<i>Interanual (%)</i>	-1,2	9,1	10,3	5,5	-9,9	7,3	-1,5
Alimentos, Bebidas y Tabaco	128,9	158,5	171,2	133,4	110,3	117,5	120,9
<i>Interanual (%)</i>	-0,5	14,8	14,2	7,3	-10,8	10,2	3,2
Otras Manufacturas de Consumo	121,1	104,2	108,5	102,5	102,5	108,1	106,0
<i>Interanual (%)</i>	-3,0	-5,5	-0,5	0,8	-7,9	1,3	-11,1
<b>BIENES INTERMEDIOS</b>	147,1	123,8	131,7	124,7	129,9	128,4	129,1
<i>Interanual (%)</i>	2,0	5,5	4,4	2,5	2,5	7,0	-1,9
Energía	141,6	147,7	159,4	142,0	142,3	132,8	131,4
<i>Interanual (%)</i>	9,3	17,7	9,9	10,9	16,5	15,6	-5,3
Materiales para la Construcción	136,1	121,9	123,3	134,6	136,5	139,0	150,3
<i>Interanual (%)</i>	-1,8	-1,4	2,0	4,7	-3,9	6,8	1,1
Minerales no energ. Ind. química	128,9	136,4	133,5	123,2	135,9	132,1	126,9
<i>Interanual (%)</i>	-7,9	-1,2	-1,1	-9,5	-0,2	-4,3	-2,4
Otras Ind. Intermedias	189,8	72,9	95,5	90,7	96,6	106,7	108,1
<i>Interanual (%)</i>	6,9	1,1	5,4	5,5	-9,0	13,1	2,0
<b>BIENES DE INVERSIÓN</b>	171,5	140,6	148,7	151,2	155,0	162,9	175,5
<i>Interanual (%)</i>	-5,6	-14,0	-0,9	0,3	-12,2	8,2	-0,7
Estruct. Metal. y Calderería	159,0	125,0	129,3	120,8	115,8	124,9	132,7
<i>Tendencia (%)</i>	15,1	1,0	15,3	9,8	-11,9	3,7	-13,7
Mat. Transporte (no turismos ni motoc.)	149,1	114,6	119,4	151,0	139,9	158,1	171,8
<i>Interanual (%)</i>	-1,8	-1,7	-11,6	-2,8	-12,2	16,7	14,8
Maquin. y otros B. Equipo	194,4	167,5	179,9	163,1	182,2	181,4	195,0
<i>Interanual (%)</i>	-12,6	-22,6	1,8	0,2	-12,3	4,0	-6,0

FUENTE: IEA.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
Consumo Aparente Cemento ( <i>mil.Tm.</i> )	508,8	657,3	699,9	610,0	-	-	-
<i>Interanual (%)</i>	13,3	20,9	17,9	-5,8	-	-	-
IPIAN Mat. Construcción ( <i>base 1994=100</i> )	121,9	123,3	134,6	136,5	139,0	150,3	-
<i>Interanual (%)</i>	-1,4	2,0	4,7	-3,9	6,8	1,1	-
Viviendas Iniciadas ( <i>unidades</i> )	8.875,0	8.523,0	9.107,0	5.867,0	-	-	-
<i>Interanual (%)</i>	-4,3	-6,8	8,8	-70,0	-	-	-
Viviendas Terminadas ( <i>unidades</i> )	15.322,0	7.723,0	8.650,0	9.755,0	-	-	-
<i>Interanual (%)</i>	43,9	10,0	26,1	4,0	-	-	-
Paro Construcción ( <i>miles personas</i> )	48,1	46,7	45,8	46,7	46,0	45,0	44,3
<i>Interanual (%)</i>	7,0	3,1	5,8	9,3	9,2	11,0	9,3

FUENTE: IEA; OFICEMEN; DGVU; INEM.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
<u>TRANSPORTES</u>							
Aéreo Mercancías (Tm.)	1.114,6	1.011,0	1.187,7	1.182,6	-	-	-
Interanual (%)	-14,0	-17,2	0,0	-21,1	-	-	-
Aéreo Pasajeros (miles personas)	733,4	694,4	784,5	1.152,9	-	-	-
Interanual (%)	-5,4	-3,8	0,0	5,6	-	-	-
Marítimo Pasajeros (miles personas)	335,9	305,5	301,4	385,0	407,0	-	-
Interanual (%)	5,4	-4,6	12,7	12,2	-0,3	-	-
Marítimo Mercancías (mil. TM.)	8.375,4	6.677,7	7.225,1	7.385,2	7.243,4	-	-
Interanual (%)	8,6	2,0	10,4	-1,5	7,9	-	-
<u>TURISMO</u>							
Viajeros Alojados Hoteles (mil. personas)	609,7	504,9	707,6	1.008,8	1.081,2	1.137,0	-
Interanual (%)	-7,4	-7,9	3,2	6,3	-9,5	-0,7	-
Pernoctaciones Hoteleras (miles)	1.593,7	1.478,5	1.966,8	2.956,6	2.992,1	3.314,1	-
Interanual (%)	-7,7	-7,3	0,3	10,9	-11,0	-0,4	-
<u>MERCADO DE TRABAJO</u>							
Parados servicios (miles personas)	178,5	187,5	187,7	183,8	184,2	179,6	179,1
Interanual (%)	2,1	2,0	4,1	3,1	7,7	8,4	8,5

FUENTE: INE; DGAC; PE; INEM.

ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
IPIAN B. CONSUMO (base 1994=100)	140,6	150,4	123,2	107,7	114,4	116,0	-
Interanual (%)	9,1	10,3	5,5	-9,9	7,3	-1,5	-
IPIAN Alim., Beb. y Tabaco (base 1994=100)	158,5	171,2	133,4	110,3	117,5	120,9	-
Interanual (%)	14,8	14,2	7,3	-10,8	10,2	3,2	-
IPIAN Manufac. de Consumo (base 1994=100)	104,2	108,5	102,5	102,5	108,1	106,0	-
Interanual (%)	-5,5	-0,5	0,8	-7,8	1,3	-11,1	-
MATRICULACIÓN AUTO (unidades)	16.032	14.943	16.096	17.316	17.051	20.368	-
Interanual (%)	18,6	-2,6	-10,8	-23,9	-8,6	3,4	-
Precios Consumo (base 2001=100) (*)	-	101,1	101,2	102,1	103,6	104,0	103,9
Interanual (%)	-	3,1	3,3	3,1	3,5	3,5	3,2

OPINIONES EMPRESARIALES (B. CONSUMO) (saldos netos)

Cartera Pedidos	16	6	-17	-29	-22	-18	-4
Tendencia Producción	12	-3	3	65	10	30	10
Producción Ultimos 3 meses	24	13	-3	-25	10	0	-10
Stocks	1	16	8	20	10	-13	2

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

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
IPIAN B. Equipo (base 1994=100)	140,6	148,7	151,2	155,0	162,9	175,5	-
Interanual (%)	-14,0	-0,9	0,3	-12,2	8,2	-0,7	-
IPIAN Mat. Transporte (base 1994=100)	114,6	119,4	151,0	139,9	158,1	171,8	-
Interanual (%)	-1,7	-11,6	-2,8	-12,2	16,7	14,8	-
IPIAN Maquinaria (base 1994=100)	167,5	179,9	163,1	182,2	181,4	195,0	-
Interanual (%)	-22,6	1,8	0,2	-12,3	4,0	-6,0	-
Matriculación Vehículos Carga (unidades)	3.517	3.477	3.569	3.444	4.009	3.882	-
Interanual (%)	13,7	-11,5	-12,7	-31,1	-1,3	-11,2	-
Consumo Aparente Cemento (mil. Tm.)	508,8	657,3	699,9	610,0	-	-	-
Interanual (%)	13,3	20,9	17,9	-5,8	-	-	-
Viviendas Iniciadas (unidades)	8.875	8.523	9.107	5.867	-	-	-
Interanual (%)	-4,3	-6,8	8,8	-70,0	-	-	-
Viviendas Terminadas (unidades)	15.322	7.723	8.650	9.755	-	-	-
Interanual (%)	43,9	10,0	26,1	4,0	-	-	-

### OPINIONES EMPRESARIALES (B. EQUIPO) (saldos netos)

Cartera de Pedidos	0	-30	-85	-51	-67	-75	-55
Tendencia (%) Prod.	24	-2	-64	-44	-41	32	-25
Prod. Ult. 3 Meses	0	-25	-19	12	-34	1	-39
Stocks	-32	-31	-9	-4	0	-3	-39

FUENTE: IEA; OFICEMEN; DGT; DGVU; M° Ciencia y Tecnología.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

(miles personas)

	2001/12	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
<b>PARO REGISTRADO</b>	352,7	361,8	363,1	360,2	362,6	355,4	354,9
Interanual (%)	0,7	0,1	2,0	1,3	4,8	6,3	6,2
Dif. Interanual	2,3	0,5	7,0	4,5	16,8	21,2	20,6
Dif. Mensual	-6,2	9,1	1,3	-2,9	2,4	-7,2	-0,5
<b>AGROPECUARIO</b>	15,9	17,6	19,0	18,3	19,0	18,3	18,8
Interanual (%)	-0,5	6,0	10,1	-0,5	1,4	3,7	1,0
Dif. Interanual	-0,1	1,0	1,7	-0,1	0,3	0,7	0,2
Dif. Mensual	-1,6	1,7	1,4	-0,7	0,7	-0,7	0,6
<b>INDUSTRIA</b>	39,9	40,0	40,1	40,5	40,7	40,1	39,9
Interanual (%)	-0,2	-1,0	1,4	2,4	4,3	4,8	4,7
Dif. Interanual	-0,1	-0,4	0,6	0,9	1,7	1,8	1,8
Dif. Mensual	0,9	0,1	0,1	0,5	0,1	-0,6	-0,3
<b>SERVICIOS</b>	178,5	187,5	187,7	183,8	184,2	179,6	179,1
Interanual (%)	2,1	2,0	4,1	3,1	7,7	8,4	8,5
Dif. Interanual	3,7	3,7	7,5	5,6	13,2	13,9	14,0
Dif. Mensual	-5,8	9,2	0,1	-3,9	0,4	-4,6	-0,5
<b>CONSTRUCCIÓN</b>	48,1	46,7	45,8	46,7	46,0	45,0	44,3
Interanual (%)	7,0	3,1	5,8	9,3	9,2	11,0	9,3
Dif. Interanual	3,1	1,4	2,5	4,0	3,9	4,5	3,8
Dif. Mensual	4,0	-1,4	-0,9	0,9	-0,7	-1,0	-0,7
<b>SIN EMPLEO ANTERIOR</b>	70,2	70,0	70,6	70,9	72,8	72,4	72,8
Interanual (%)	-5,8	-6,9	-6,9	-7,6	-3,0	0,5	1,1
Dif. Interanual	-4,3	-5,2	-5,3	-5,8	-2,2	0,4	0,8
Dif. Mensual	-3,6	-0,2	0,5	0,4	1,9	-0,4	0,4

## PARO POR EDADES

<b>PARO &lt;25 Años</b>	66,0	68,3	68,5	67,1	67,7	65,4	66,6
Interanual (%)	-6,1	-6,9	-5,9	-8,3	-2,8	0,8	-0,1
Dif. Interanual	-4,3	-5,1	-4,3	-6,1	-1,9	0,5	-0,1
Dif. Mensual	-5,2	2,3	0,2	-1,5	0,6	-2,2	1,2
<b>PARO &gt;25 Años</b>	286,7	293,5	294,6	293,1	294,9	290,0	288,3
Interanual (%)	2,4	2,0	4,0	3,7	6,8	7,7	7,7
Dif. Interanual	6,6	5,6	11,3	10,6	18,7	20,7	20,6
Dif. Mensual	-1,0	6,8	1,1	-1,5	1,8	-5,0	-1,7

FUENTE: INEM.  
ELABORACIÓN: Secretaría General de Economía. Junta de Andalucía.

# Precios (\*)

## Cuadro 23

(base 2001=100)

	2002/01	2002/02	2002/03	2002/04	2002/05	2002/06
ÍNDICE PRECIOS CONSUMO	101,1	101,2	102,1	103,6	104,0	103,9
Interanual (%)	3,1	3,3	3,1	3,5	3,5	3,2

### DESAGREGACIÓN POR COMPONENTES

Alimentos y bebidas no alcoh.	101,9	102,0	102,9	103,7	104,1	104,4
Interanual (%)	4,1	4,3	4,0	4,5	4,4	4,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	102,3	102,3	102,4	107,0	107,3	107,4
Interanual (%)	4,1	4,0	4,1	8,7	8,1	7,8
Vestido y calzado	99,1	98,3	100,4	107,6	109,0	108,3
Interanual (%)	5,9	6,3	2,3	4,5	5,2	5,0
Vivienda	101,6	101,8	101,9	101,8	101,9	102,1
Interanual (%)	3,4	3,4	3,3	1,8	1,7	1,5
Menaje	100,0	100,2	101,0	101,5	101,9	102,0
Interanual (%)	1,1	1,3	1,6	1,5	1,3	1,4
Medicina	101,0	101,4	101,7	102,2	101,6	102,1
Interanual (%)	1,5	2,1	2,3	2,6	1,9	2,0
Transporte	99,4	99,7	101,2	102,8	103,1	102,0
Interanual (%)	0,1	0,2	1,3	2,1	1,1	-0,1
Comunicaciones	100,1	98,6	97,4	97,4	97,4	97,3
Interanual (%)	-1,0	-1,8	-3,0	-3,0	-2,3	-2,4
Ocio y Cultura	101,1	101,3	102,1	101,6	101,7	102,2
Interanual (%)	2,3	2,5	3,0	1,5	2,3	2,6
Enseñanza	102,6	102,6	102,7	102,9	102,9	103,0
Interanual (%)	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9
Hoteles, cafés y restaur.	102,6	103,4	104,4	105,4	105,7	106,1
Interanual (%)	4,8	5,4	6,0	6,5	6,4	6,2
Otros	102,5	102,6	103,0	103,3	103,6	103,6
Interanual (%)	3,4	3,5	3,5	3,5	3,7	3,5

### GRUPOS ESPECIALES

Sin al. no elab. ni prod. energ.	101,4	101,5	102,2	103,7	104,1	104,2
Interanual (%)	3,5	3,6	3,3	3,8	3,9	3,9
Sin pdtos. energéticos	101,4	101,5	102,3	103,8	104,1	104,3
Interanual (%)	3,6	3,7	3,3	3,9	4,0	3,9
Alimentos sin elaboración	101,0	101,3	101,2	104,6	104,8	105,2
Interanual (%)	4,0	5,2	4,1	5,1	4,8	4,6
Bienes industriales	99,6	99,6	100,7	103,0	103,4	102,9
Interanual (%)	1,7	1,8	1,4	1,9	1,6	1,2
Servicios sin alquileres	102,4	102,7	103,4	104,0	104,2	104,5
Interanual (%)	4,0	4,3	4,6	4,5	4,8	4,5

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 1 de marzo de 2002 al 30 de junio de 2002.*

## AGRICULTURA Y PESCA

Diversos factores, no sólo de índole económica y social, sino también histórica y cultural, determinan que la pesca sea un sector estratégico de Andalucía. La importancia de este sector en Andalucía obliga a ordenar su ejercicio de forma que la explotación racional de sus recursos y la comercialización de los productos garanticen un desarrollo sostenible de la actividad, respetuosa con el medio marino y en condiciones socioeconómicas dignas para los profesionales del sector. Con este objetivo se publica la Ley 1/2002, de 4 de abril, de ordenación, fomento y control de la Pesca Marítima, el Marisqueo y la Acuicultura Marina, que se estructura en once títulos, entre los que se puede destacar el título V (medidas para la modernización, mejora y adaptación de la flota pesquera), el título VI (donde se regula la vertebración del sector pesquero) y el título IX (formación de los profesionales del mar e investigación pesquera).

Por otra parte, mediante sendas Órdenes de 22 de mayo de 2002 se regulan los procedimientos de concesión de subvenciones para la incorporación de la perspectiva de género y la juventud, respectivamente, en las actuaciones de desarrollo rural y se convocan las mismas para el año 2002. El objetivo de ambas es garantizar que las intervenciones de desarrollo contemplen las necesidades de las mujeres y de los hombres, así como de la juventud, permitiendo su plena participación con equidad en los procesos de desarrollo rural, contribuyendo a una igualdad real de oportunidades entre mujeres y hombres.

En este sentido, también merece destacarse la Orden de 29 de mayo de 2002, por la que se establecen subvenciones para los Grupos de Desarrollo Rural de Andalucía. En concreto, se subvencionan actividades de dinamización; de formación; de realización de informes, estudios e inventarios y elaboración de planes, programas y proyectos de desarrollo; de consultoría y asistencia técnica; así como, en gastos de funcionamiento, las retribuciones salariales por contratos en régimen laboral a tiempo completo.

Por último, mencionar la publicación de la Orden de 22 de mayo de 2002, por la que se dictan normas para la gestión de las ayudas estructurales en materia de comercialización de los productos de la pesca y de la acuicultura, con el fin de modernizar las estructuras de comercialización y distribución, y de aumentar la competitividad de los productos de la pesca; así como de la Orden de 22 de mayo de 2002, por la que se establecen las normas de desarrollo para la concesión y abono de las ayudas a las infraestructuras agrarias establecidas en el Decreto 280/2001, de 26 de diciembre, con la finalidad de mejorar las infraestructuras de apoyo a la producción agraria, la mejora de los caminos de acceso, así como la prevención de los efectos de las catástrofes climatológicas sobre las infraestructuras agrarias. ■

## COMERCIO

En este sector debe resaltarse la Orden de 27 de febrero de 2002, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de ayudas en materia de promoción comercial, con la finalidad de mejorar la comercialización de los productos andaluces.

Asimismo, hacer referencia a la convocatoria de becas para la formación de expertos en comercio interior y exterior mediante la Orden de 22 de marzo de 2002 y la Orden de 24 de abril de 2002. ■

## CONSUMO

Mediante Acuerdo del Consejo de Gobierno, de 21 de mayo de 2002, se aprueba el Plan Estratégico de Protección al Consumidor en Andalucía 2002-2005. En él se establecen las bases, objetivos y directrices de la política de protección al consumidor que la Administración de la Junta de Andalucía desarrollará durante su período de vigencia. Este Plan enmarca varias líneas de actuación, entre las que destaca una línea preventiva que incluye actuaciones de educación, información y de formación, medidas de fomento del asociacionismo, de consolidación de los órganos consultivos, así como distintos instrumentos de control de mercado.

En este ámbito también destaca la Orden de 1 de febrero de 2002, por la que se regula la concesión de subvenciones destinadas a las Entidades Locales Andaluzas para el funcionamiento y equipamiento de las Juntas Arbitrales de Consumo de ámbito local. Este apoyo técnico y económico a las Juntas Arbitrales de Consumo se realiza con la intención de sufragar, en parte, los gastos de inversión y funcionamiento de las mismas.

Asimismo, mediante Orden de 5 de abril de 2002, se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a Entidades Locales Andaluzas que dispongan de Oficinas Municipales de Información al Consumidor y se efectúa su convocatoria para el año 2002. Con esta convocatoria se pretende fomentar tanto la creación de estas oficinas como la actividad de las ya existentes. ■

## COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Mediante Orden de 8 de marzo de 2002 se regula la concesión de ayudas económicas a las Organizaciones No Gubernamentales de Desarrollo (ONGD) que realicen proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo y convoca la concesión de ayudas para el año 2002. Estas actuaciones se inscriben en el marco de la Ley 23/1998, de 7 de julio, de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

En esta materia también comentar la Orden de 22 de marzo de 2002, por la que se convoca y regula la concesión de subvenciones para la cooperación internacional en el ámbito universitario, mediante la que se pretende contribuir al desarrollo económico, social y cultural de la población de los países de la cuenca mediterránea, especialmente de los países del Magreb e Iberoamérica. ■

## CORPORACIONES LOCALES

En este ámbito conviene señalar la publicación de la Orden de 13 de marzo de 2002, que tiene por objeto establecer las bases reguladoras de la concesión de subvenciones a Entidades Locales, y la convocatoria en el presente ejercicio, para la financiación de los gastos corrientes derivados de la prestación de los servicios obligatorios a que se refiere el artículo 26 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases de Régimen Local, o de cualesquiera otros que, con el mismo carácter de servicios obligatorios, vengán impuestos por normas de rango de ley.

También mencionar 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 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001. ■

## EDUCACIÓN Y CIENCIA

En el marco del III Plan Andaluz de Investigación se pueden destacar la publicación de las siguientes normas:

- Orden de 20 de marzo de 2002, por la que se convocan ciento cincuenta becas de formación de personal docente e investigador en las Universidades y Centros de Investigación en Andalucía, encuadrándose en el objetivo del III Plan Andaluz de investigación de apoyar a los Grupos de Investigación.
- Orden de 2 de abril de 2002, por la que se convocan 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, así como a las necesidades de infraestructura científica. Con esta norma se permite que los Grupos de Investigación dispongan de los medios materiales y del personal necesario para el desarrollo de sus actividades.
- Orden de 10 de abril de 2002, por la que se convocan ayudas a la investigación en Universidades y Organismos Públicos de Investigación de Andalucía, con el objetivo de fomentar la movilidad y los intercambios del personal investigador, junto con el apoyo a las publicaciones científicas y de todas las acciones que favorezcan el progreso de las áreas más prioritarias para el desarrollo de Andalucía.
- Orden de 9 de mayo de 2002, por la que se convocan tres becas de Formación de Personal Investigador en la Red Andaluza de Aerobiología (RAA), con el objeto de preparar y capacitar personal cualificado susceptible de integrarse en equipos de docencia e investigación de Andalucía. ■

## EMPLEO

La consecución del pleno empleo es uno de los objetivos prioritarios del Gobierno de la Comunidad Autónoma. En este sentido, merece especial mención el Decreto 141/2002, de 7 de mayo, sobre incentivos, programas y medidas de fomento a la creación de empleo y al autoempleo, cuyas disposiciones, que dimanaban del V Acuerdo de Concertación Social de Andalucía, se dirigen a incentivar la inserción laboral de jóvenes, mujeres y colectivos con especiales dificultades de acceso al mercado laboral. Estas medidas se instrumentarán a través de los programas de incentivos al empleo estable en empresas y entidades sin ánimo de lucro; incentivos al empleo en zonas sujetas a actuaciones específicas de promoción de empleo y actuaciones de fomento de empleo llevadas a cabo con los demandantes de empleo de la zona; incentivos al empleo de personas con discapacidad en empresas y en Centros Especiales de Empleo; apoyo al autoempleo; y apoyo a proyectos de interés social.

En materia de fomento de empleo, así como potenciación del desarrollo económico de las distintas zonas, tanto la Junta de Andalucía como las Corporaciones Locales involucradas consideran como instrumento idóneo la constitución de Consorcios para el funcionamiento de las Unidades Territoriales de

Empleo, Desarrollo Local y Tecnológico, publicándose con este fin la Orden de 15 de febrero de 2002, por la que se dispone la firma del acta de constitución de los Consorcios de las Unidades Territoriales de Empleo, Desarrollo Local y Tecnológico, y se aprueban sus Estatutos. Éstos se configuran como instrumentos de cooperación para dinamizar el empleo local, lograr un mejor y mayor aprovechamiento de los recursos en cada una de las zonas y acercar los servicios en materia de empleo, industria y desarrollo tecnológico.

Por último, en esta materia, resaltar la Orden de 10 de junio de 2002, por la que se desarrollan los incentivos al empleo estable regulados por el Decreto 137/2002, de apoyo a las familias andaluzas. Esta orden tiene como finalidad el fomento del empleo estable de personas que hubieran interrumpido su participación en el mercado de trabajo para atender a sus hijos menores de tres años. ■

## EMPRESAS

**E**n este apartado destaca el Acuerdo de 30 de abril de 2002, del Consejo de Gobierno, por el que se autoriza la celebración de un Convenio de Colaboración entre la Junta de Andalucía y diversas Entidades Financieras que operan en Andalucía, para canalizar financiación a las PYMES y a la Administración de la Comunidad Autónoma en 2002. Este Convenio viene suscribiéndose año a año, por su acierto como instrumento de política económica que facilita financiación a las pymes, con la finalidad de seguir contribuyendo al fortalecimiento del tejido productivo, a la modernización de nuestras empresas y al mantenimiento y creación de empleo.

En segundo lugar, destaca la Orden de 25 de abril de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a las pequeñas empresas andaluzas para la adquisición de equipamiento informático y el acceso a Internet, y se efectúa su convocatoria para los años 2002 y 2003. Esta Orden se dicta en desarrollo de las previsiones recogidas en el Decreto 24/2001, de 13 de febrero, por el que se establece el marco regulador de las ayudas de finalidad regional y a favor de las Pymes que se concedan por la Administración de la Junta de Andalucía.

Por otra parte, y con el objeto de regular el procedimiento y las bases 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 Andalucía, se aprueba la Orden de 18 de abril de 2002.

Por último, mencionar la Orden de 27 de febrero de 2002, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de ayudas para la modernización y fomento de la artesanía andaluza. ■

## FINANZAS

**S**e 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.

Además, conviene hacer mención en este epígrafe a la aprobación del Decreto 138/2002, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 15/1999, de 16 de diciembre, de Cajas de Ahorro de Andalucía. Su objeto es el desarrollo reglamentario de la Ley de Cajas de Ahorros de Andalucía, tanto en los aspectos de organización como en lo relativo a las actividades que

desarrollen las Cajas de Ahorros incluidas en su ámbito de aplicación y las fundaciones que gestionen obra social. ■

## INDUSTRIA

En este sector merece especial atención la Orden de 27 de mayo de 2002, que modifica la de 22 de enero de 2001 que regula la concesión de ayudas para el fomento de la minería; y la Orden de 10 de mayo de 2002, que modifica la de 26 de abril de 2001, reguladora del programa de ayudas para la mejora del espacio natural afectado por la industria minera para el período 2000-2006. Ambas tienen por objeto adaptar la órdenes que modifican al Reglamento que regula los procedimientos para la concesión de subvenciones y ayudas públicas por la Administración de la Junta de Andalucía y sus Organismos Autónomos. ■

## INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Con el objetivo de contribuir a la mejora de la competitividad, al fomento del empleo, al desarrollo sostenible, a la creación y desarrollo de empresas tecnológicamente avanzadas y al crecimiento de la economía regional, además de fomentar el sistema de Empresa-Ciencia-Tecnología, en coherencia con lo establecido en el III Plan Andaluz de Investigación y el Plan Director de Innovación y Desarrollo Tecnológico para Andalucía, entra en vigor el Decreto 116/2002, de 2 de abril, por el que se establece el marco regulador de las ayudas de investigación y desarrollo tecnológico e innovación que se concedan por la Administración de la Junta de Andalucía.

En este sentido, la Orden de 25 de febrero de 2002, viene a establecer las condiciones, requisitos y alcance de las ayudas que se concedan al fomento de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación de las empresas radicadas en la Comunidad Autónoma de Andalucía para la creación, modificación, ampliación o utilización de los Centros de Innovación y Tecnología (CIT). ■

## MEDIO AMBIENTE

El Decreto 280/2001, de 26 de diciembre, por el que se establecen las ayudas de la Junta de Andalucía a los sectores agrícola, ganadero y forestal incluidas en el Programa Operativo Integrado Regional de Andalucía para el Desarrollo del Marco Comunitario de Apoyo 2000-2006, contempla un conjunto de ayudas que tienen como objetivo fomentar la gestión forestal sostenible y el desarrollo sostenible de la silvicultura, el mantenimiento y la mejora de los recursos forestales y el aumento de las superficies forestales. Con el fin de alcanzar estos objetivos se publica la Orden de 9 de mayo de 2002 que concreta y desarrolla, tanto en los aspectos técnicos como en los procedimentales, lo dispuesto en el Decreto antes mencionado. ■

## OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTE

En este epígrafe figura el Decreto 153/2002, de 21 de mayo, por el que se modifica el Plan de la Red para el Ferrocarril Metropolitano de Sevilla, como consecuencia de haber cambiado las necesidades de trazado y los medios técnicos disponibles. ■

## PLANIFICACIÓN

Mediante Orden de 15 de mayo de 2002 se establece y regula la Comisión de Seguimiento del Plan de Modernización de la Agricultura Andaluza, atribuyéndole las funciones de llevar a cabo el seguimiento de las actuaciones del Plan y realizar las evaluaciones periódicas de su ejecución. El Plan tiene como objetivo fundamental elevar la capacidad de respuesta de la agricultura andaluza y contribuir a su adaptación e integración en una economía globalizada y en una sociedad con nuevas demandas y expectativas.

## 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 por las que se revisan las tarifas de transporte urbano colectivo, agua potable y taxis en diversos municipios andaluces. ■

## PRESIDENCIA

En primer término, destaca la aprobación del Decreto 137/2002, de 30 de abril, de apoyo a las familias andaluzas, que tiene por objeto establecer un conjunto de medidas en favor de las familias andaluzas, para facilitar la vida familiar, así como la integración de la mujer y el hombre en la vida laboral en condiciones de igualdad. Para ello se establecen un conjunto coherente de medidas, servicios y ayudas, incidiendo en cuestiones como la protección social, la salud, la educación, la protección a mayores y personas con discapacidad, la inserción laboral o la adecuación de viviendas.

En este sentido, también conviene destacar la Orden de 13 de mayo 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, anteriormente mencionado. ■

## TURISMO

En este sector destaca la aprobación del Decreto 158/2002, de 28 de mayo, de Municipio Turístico. Este Decreto tiene por objeto regular los requisitos, los elementos de valoración, el procedimiento, los efectos y la pérdida de la declaración de Municipio Turístico de Andalucía. La finalidad esencial de esta declaración es promover la calidad en la prestación de los servicios municipales al conjunto de sus usuarios mediante una acción concertada de fomento. ■

## VIVIENDA

Dentro de este apartado deben destacarse los siguientes Decretos:

- Decreto 127/2002, de 17 de abril, por el que se modifica la normativa del III Plan Andaluz de Vivienda y Suelo 1999-2002 y se establecen medidas específicas en relación con los programas regulados en el mismo, dadas las circunstancias surgidas en relación con la demanda de vivienda social, el coste de los factores de producción y la implantación del euro.
- Decreto 128/2002, de 17 de abril, por el que se regula la intervención de la Empresa Pública de Suelo de Andalucía en las áreas de rehabilitación concertada.
- Decreto 175/2002, de 11 de junio, por el que se modifica el Decreto 377/2000, de 1 de septiembre, por el que se regula el acceso a la propiedad de las viviendas de promoción pública cuyo régimen de tenencia sea el arrendamiento, agilizándose el proceso de acceso a la propiedad simplificando los requisitos para poder optar a la oferta de venta. ■



# Anexo Legislativo

NORMA	BOJA	FECHA
<b>AGRICULTURA Y PESCA</b>		
<b>RESOLUCIÓN</b> de 7 de febrero de 2002, de la Dirección General de Investigación y Formación Agraria y Pesquera, por la que se modifica la anterior Resolución de 13 de diciembre de 2001, que convoca ayudas para la realización de actividades de Investigación y Desarrollo en el Campo de las Ciencias Agrarias y Alimentarias en el período 2001/2003.	29	09-03-02
<b>ORDEN</b> de 13 de marzo de 2002, que complementa la de 11 de febrero de 2002, sobre limitación de la superficie de cultivo de algodón en el ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía, a efectos de la ayuda a la producción de algodón en la campaña 2002/2003.	32	16-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 18 de febrero de 2002, de la Dirección General de Industrias y Promoción Agroalimentaria, por la que se aprueba el modelo de solicitud de autorización para la concesión del uso de la marca Calidad Certificada.	36	26-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 8 de febrero de 2002, de la Viceconsejería de Agricultura y Pesca, por la que se convocan, para el año 2002, ayuda a las organizaciones profesionales agrarias, federaciones de cooperativas y entidades representativas de asociaciones de desarrollo rural previstas en la Orden de 28 de junio de 2001, para facilitar su funcionamiento y gestión, así como para el desarrollo de actividades de divulgación y transferencia de tecnología.	38	02-04-02
<b>ORDEN</b> de 18 de marzo de 2002, que convoca y fija las normas reguladoras de la concesión de subvenciones a la contratación de seguros agrarios para el ejercicio 2002.	40	06-04-02

NORMA	BOJA	FECHA
<b>ORDEN</b> de 26 de marzo de 2002, por la que se regulan y convocan las ayudas a la apicultura en el marco del Programa Nacional de 2002.	42	11-04-02
<b>LEY</b> 1/2002, de 4 de abril, de ordenación, fomento y control de la Pesca Marítima, el Marisqueo y la Acuicultura Marina.	45	18-04-02
<b>DECRETO</b> 129/2002, de 17 de abril, por el que se modifica el Decreto 8/2002, de 15 de enero, por el que se regula la ejecución del Programa Regional Leader Plus de Andalucía y se convoca a las entidades interesadas en participar en su gestión.	46	20-04-02
<b>ORDEN</b> de 7 de marzo de 2002, por la que se fijan y regulan las vedas y períodos hábiles de pesca continental de la Comunidad Autónoma de Andalucía, durante la temporada 2002.	46	20-04-02
<b>DECRETO</b> 142/2002, de 7 de mayo, por el que se crea y regula el Registro de establecimientos de cría, suministradores y usuarios de animales de experimentación y otros fines científicos.	55	11-05-02
<b>ORDEN</b> de 12 de abril de 2002, por la que se crea la Reserva Regional de Derechos de Plantación de Viñedo en la Comunidad Autónoma de Andalucía.	58	18-05-02
<b>ORDEN</b> de 7 de mayo de 2002, por la que se regula el procedimiento de concesión de subvenciones para la incorporación de la perspectiva de género en las actuaciones de desarrollo rural y se convocan las mismas para el año 2002.	62	28-05-02
<b>ORDEN</b> de 7 de mayo de 2002, por la que se regula el régimen de ayudas para la mejora de la producción y de la calidad de las plántulas y plantas de vivero.	62	28-05-02

NORMA	BOJA	FECHA
-------	------	-------

**ORDEN** de 7 de mayo de 2002, por la que se regula el procedimiento de concesión de subvenciones para la incorporación de la juventud en las actuaciones de desarrollo rural y se convocan las mismas para el año 2002. 62 28-05-02

**ORDEN** de 22 de mayo de 2002, por la que se modifica la de 18 de enero de 2002, por la que se regulan las Ayudas Superficies para la campaña 2002/2003, las Primas Ganaderas para el año 2002, la Indemnización Compensatoria en determinadas zonas desfavorecidas para el año 2002 y las declaraciones de superficies de determinados cultivos. 63 30-05-02

Corrección de errores de la **ORDEN** de 18 de enero de 2002, por la que se regulan las Ayudas Superficies para la campaña 2002/2003, las Primas Ganaderas para el año 2002, la Indemnización Compensatoria en determinadas zonas desfavorecidas para el año 2002 y las declaraciones de superficies de determinados cultivos. 64 01-06-02

**ORDEN** de 22 de mayo de 2002, por la que se dictan normas para la gestión de las ayudas estructurales en materia de comercialización de los productos de la pesca y de la acuicultura. 65 04-06-02

**ORDEN** de 22 de mayo de 2002, por la que se establecen las normas de desarrollo para la concesión y abono de las ayudas a las infraestructuras agrarias establecidas en el Decreto 280/2001 de 26 de diciembre. 65 04-06-02

Corrección de errores de la **ORDEN** de 18 de enero de 2002, por la que se establecen las normas de desarrollo y ejecución del Decreto 236/2001, de 23 de octubre, por el que se establecen ayudas a los regadíos en Andalucía. 71 18-06-02

**ORDEN** de 29 de mayo de 2002, por la que se establecen subvenciones para los Grupos de Desarrollo Rural de Andalucía. 73 22-06-02

NORMA	BOJA	FECHA
-------	------	-------

## COMERCIO

**ORDEN** de 27 de febrero de 2002, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de ayudas en materia de promoción comercial. 29 09-03-02

**RESOLUCIÓN** de 5 de febrero de 2002, de la Delegación Provincial de Almería por la que se amplía el plazo para resolver y notificar las solicitudes de inscripción en el Registro de Comerciantes y Actividades Comerciales de Andalucía, al amparo del Decreto que se cita. 32 16-03-02

**RESOLUCIÓN** de 6 de marzo de 2002, por la que se aprueban las modificaciones en las condiciones de autorización de determinadas Ferias Comerciales Oficiales de Andalucía. 34 21-03-02

**ORDEN** de 22 de marzo de 2002, por la que se convocan becas para la formación de expertos en comercio interior para el año 2002. 44 16-04-02

**ORDEN** de 24 de abril de 2002, por la que se convocan becas para la formación de expertos en comercio exterior para el año 2002. 51 02-05-02

**RESOLUCIÓN** de 6 de mayo de 2002, por la que se aprueban las modificaciones en las condiciones de autorización de determinadas Ferias Comerciales Oficiales de Andalucía. 62 28-05-02

## CONSUMO

**ORDEN** de 1 de febrero de 2002, por la que se regula la concesión de subvenciones destinadas a las Entidades Locales Andaluzas, para el funcionamiento y equipamiento de las Juntas Arbitrales de Consumo de ámbito local. 26 02-03-02

**RESOLUCIÓN** de 4 de marzo de 2002, de la Dirección General de Consumo, por la que se convocan subvenciones destinadas a las Entidades Locales Andaluzas para el funcionamiento y equipamiento de las

NORMA	BOJA	FECHA
Juntas Arbitrales de Consumo de ámbito local para el año 2002.	36	26-03-02
<b>ORDEN</b> de 5 de abril de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a Entidades Locales Andaluzas que dispongan de Oficinas Municipales de Información al Consumidor y se efectúa su convocatoria para el año 2002.	50	30-04-02
<b>ACUERDO</b> de 21 de mayo de 2002, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba el Plan Estratégico de Protección al Consumidor en Andalucía 2002-2005.	71	18-06-02
<b>ORDEN</b> de 20 de mayo de 2002, por la que se regulan y convocan subvenciones a Asociaciones de Consumidores y Usuarios para la realización de actividades en el marco de Convenios con las Entidades Locales de Andalucía.	73	22-06-02

## COOPERACIÓN INTERNACIONAL

<b>ORDEN</b> de 8 de mayo de 2002, por la que se regula la concesión de ayudas económicas a las Organizaciones No Gubernamentales de Desarrollo que realicen proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo y se convoca la concesión de ayudas para el año 2002.	35	23-03-02
<b>ORDEN</b> de 22 de marzo de 2002, por la que se convoca y regula la concesión de subvenciones para la cooperación internacional en el ámbito universitario.	49	27-04-02

## CORPORACIONES LOCALES

**ÓRDENES** de 5 de febrero de 2002, por la que se conceden subvenciones a las Diputaciones Provinciales de Huelva y Granada, 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

NORMA	BOJA	FECHA
2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	26	02-03-02
<b>ORDEN</b> de 15 de febrero de 2002, 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 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	32	16-03-02
<b>ORDEN</b> de 21 de febrero de 2002, 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 servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	35	23-03-02
<b>ORDEN</b> de 26 de febrero de 2002, 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 servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	36	26-03-02
<b>ORDEN</b> de 7 de marzo de 2002, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Cádiz, 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 2001 realizados por las corporaciones locales incluidas en con-		

NORMA	BOJA	FECHA
cierto con el INEM y afectas al programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	38	02-04-02
<b>ORDEN</b> de 13 de marzo de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a Entidades Locales para financiación de gastos corrientes originados por la prestación de servicios obligatorios y se promueve su convocatoria para el año 2002.	40	06-04-02
<b>ORDEN</b> de 13 de marzo de 2002, 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 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	40	06-04-02
<b>ORDEN</b> de 14 de marzo de 2002, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Sevilla, 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 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	41	09-04-02
<b>ORDEN</b> de 5 de abril de 2002, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Sevilla, 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 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	51	02-05-02
<b>ORDEN</b> de 24 de abril de 2002, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Jaén, con objeto de fi-		

NORMA	BOJA	FECHA
nanciar 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 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	60	23-05-02
<b>ORDEN</b> de 26 de abril de 2002, por la que se concede subvención a la Diputación Provincial de Sevilla, 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 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	60	23-05-02
<b>ORDEN</b> de 2 de mayo de 2002, 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 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	62	28-05-02
<b>ORDEN</b> de 31 de mayo de 2002, 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 servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2001 realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	74	25-06-02
<b>ORDEN</b> de 4 de junio de 2002, 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		

NORMA	BOJA	FECHA
la ejecución de proyectos de obras y servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	75	27-06-02
<b>ORDEN</b> de 4 de junio de 2002, 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 servicios correspondientes a los Fondos Ordinarios del ejercicio 2001, realizados por las Corporaciones Locales incluidas en concierto con el INEM y afectas al Programa de Fomento de Empleo Agrario 2001.	75	27-06-02
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIA</b>		
<b>ÓRDENES</b> de 20 de marzo de 2002, por las que se convocan dentro del III Plan Andaluz de Investigación 150 becas de Formación de Personal Docente e Investigador y 150 becas de Formación de Personal Técnico de Apoyo a la Investigación en Universidades y Centros de Investigación en Andalucía.	47	23-04-02
<b>ORDEN</b> de 2 de abril de 2002, 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 así como a las necesidades de infraestructura científica.	51	02-05-02
<b>ORDEN</b> de 10 de abril de 2002, por la que se convocan en el marco del III Plan Andaluz de Investigación ayudas a la Investigación en Universidades y Organismos Públicos de Investigación de Andalucía.	56	14-05-02
<b>ORDEN</b> de 13 de mayo de 2002, por la que se modifica la de 2 de abril de 2002		

NORMA	BOJA	FECHA
por la que se convocan, con cargo al III Plan Andaluz de Investigación, ayudas a las Universidades y Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico Andaluces en su actividad interanual así como a las necesidades de infraestructura científica.	60	23-05-02
<b>ORDEN</b> de 29 de abril de 2002, por la que se convocan proyectos, Plan RedAula, para la dotación de aulas informáticas a Centros de Educación Infantil y Primaria, dependientes de la Consejería de Educación y Ciencia, en el marco de la Red Telemática de Centros Docentes de Andalucía.	65	04-06-02
Corrección de errores de la <b>ORDEN</b> de 18 de abril de 2002, por la que se establece el procedimiento y las bases reguladoras aplicables a la concesión de subvenciones a mujeres, por el Instituto Andaluz de la Mujer, para la creación, consolidación y mejora de pequeñas y medianas empresas en la Comunidad Autónoma de Andalucía, y se convocan dichas subvenciones para el año 2002.	68	11-06-02
<b>ORDEN</b> de 30 de abril de 2002, por la que se actualizan las cuantías de las becas de Formación de Personal Docente e Investigador y de personal Técnico de Apoyo a la Investigación de la Consejería.	69	13-6-02
<b>ORDEN</b> de 24 de mayo de 2002, por la que se regulan las bases, el procedimiento de concesión y la convocatoria de subvenciones del Instituto Andaluz de la Mujer a las Universidades de Andalucía, para la realización de actividades relativas a la Igualdad de Oportunidades entre hombres y mujeres durante el curso 2002/2003.	71	18-06-02
<b>ORDEN</b> de 9 de mayo de 2002, por la que se convocan, dentro del III Plan Andaluz de Investigación, cinco becas de Formación de Personal Investigador sobre la Paz en Andalucía y su entorno geopolítico.	71	18-06-02
<b>ORDEN</b> de 9 de mayo de 2002, por la que se convocan, dentro del III Plan		

NORMA	BOJA	FECHA
Andaluz de Investigación, tres becas de Formación de Personal Investigador en la Red Andaluza de Aerobiología (RAA).	71	18-06-02
<b>ORDEN</b> de 29 de mayo de 2002, por la que se convocan, dentro del III Plan Andaluz de Investigación, veinte becas de formación de personal investigador en el Patrimonio Cultural de Andalucía.	75	27-06-02
<b>EMPLEO</b>		
<b>ORDEN</b> de 15 de febrero de 2002, por la que se dispone la firma del acta de constitución de los Consorcios de las Unidades Territoriales de Empleo, Desarrollo Local y Tecnológico, reflejados en el Anexo, y se aprueban sus Estatutos.	32	16-03-02
<b>ORDEN</b> de 31 de mayo de 2002, por la que se convocan ayudas a las Universidades andaluzas para el desarrollo de Programas de Prácticas de Inserción Laboral de Alumnos Universitarios en Empresas e Instituciones de Andalucía para el ejercicio 2002.	33	19-03-02
<b>ORDEN</b> de 22 de febrero de 2002, por la que se realiza la convocatoria de proyectos de Orientación Profesional y de Formación para la Inserción Laboral y de viajes y visitas de interés tecnológico y social para la participación en la misma de los centros docentes públicos que impartan enseñanzas de Educación Secundaria, Formación Profesional y Artes Plástica y Diseño durante el curso académico 2002/2003.	38	02-04-02
<b>ORDEN</b> de 24 de abril de 2002, por la que se modifica la de 29 de mayo de 2001 que establece el Programa de Unidades Territoriales de Empleo y Desarrollo Local y Tecnológico como instrumentos de cooperación con las Corporaciones Locales de Andalucía, en su redacción dada por la Orden de 19 de diciembre de 2001, y se proroga la efectividad del plazo en ella recogido.	50	30-04-02
<b>ORDEN</b> de 15 de abril de 2002, por la que se modifica la de 5 de noviembre de		

NORMA	BOJA	FECHA
2001, por la que se desarrollan los incentivos al fomento del empleo en Centros Especiales de Empleo.	59	21-05-02
<b>ORDEN</b> de 15 de abril de 2002, por la que se establecen medidas de fomento de empleo y autoempleo prevista en el Decreto 199/97, de 29 de junio, para la zona afectada por el cierre de la empresa Boliden Apirsa.	60	23-05-02
<b>ORDEN</b> de 17 de mayo de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas como medidas de apoyo a las familias andaluzas a través de empresas de economía social.	60	23-05-02
<b>ORDEN</b> de 6 de mayo de 2002, por la que se regula el procedimiento de concesión de las ayudas en materia de Formación Profesional Ocupacional, establecidas en el Decreto 274/2001, de 18 de diciembre, por el que se modifica el Decreto 144/1998, de 7 de julio, por el que se delimita la zona de Acción Especial de la Franja Pirítica de Huelva	70	15-06-02
<b>ORDEN</b> de 10 de junio de 2002, por la que se desarrollan los incentivos al empleo estable regulados por el Decreto 137/2002, de apoyo a las familias andaluzas.	70	15-06-02
<b>DECRETO</b> 141/2002, de 7 de mayo, sobre incentivos, programas y medidas de fomento a la creación de empleo y al autoempleo.	71	18-06-02
<b>ORDEN</b> de 25 de junio de 2002, por la que se proroga el plazo de la Orden de 29 de mayo de 2001 que establece el Programa de Unidades Territoriales de Empleo y Desarrollo Local y Tecnológico como instrumento de cooperación con las Corporaciones Locales de Andalucía, en su redacción dada por la Orden de 24 de abril de 2002.	76	29-06-02
<b>EMPRESAS</b>		
<b>ORDEN</b> de 27 de febrero de 2002, por la que se establecen las normas reguladoras de la concesión de ayudas para la moder-		

NORMA	BOJA	FECHA
nización y fomento de la artesanía andaluza.	29	09-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 4 de marzo de 2002, de la Intervención General de la Junta de Andalucía, por la que se aprueba el Plan General de Contabilidad aplicable a las Sociedades Mercantiles y Entidades de Derecho Público referidas en los apartados a) y b) del artículo 6.1 de la Ley General de la Hacienda Pública de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	39	04-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 9 de abril de 2002, del Instituto Andaluz de la Mujer, por la que se convoca la concesión de subvenciones 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 durante el ejercicio de 2002.	51	02-05-02
<b>ORDEN</b> de 18 de abril de 2002, por la que se establece el procedimiento y las bases reguladoras aplicables a la concesión de subvenciones a mujeres, por el Instituto Andaluz de la Mujer, para la creación, consolidación y mejora de pequeñas y medianas empresas en la Comunidad Autónoma de Andalucía y se convocan dichas subvenciones para el año 2002.	54	09-05-02
<b>ORDEN</b> de 12 de marzo de 2002, por la que se modifica la de 29 de marzo de 2001, que regula el Programa Andaluz para el Fomento de la Economía Social.	56	14-05-02
<b>ORDEN</b> de 25 de abril de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a las pequeñas empresas andaluzas para la adquisición de equipamiento informático y acceso a Internet, y se efectúa su convocatoria para los años 2002 y 2003.	57	16-05-02
<b>ORDEN</b> de 22 de abril de 2002, por la que se regula la obligación de las Federaciones de Cooperativas de acreditar su representatividad e implantación en Andalucía.	64	01-06-02

NORMA	BOJA	FECHA
<b>ACUERDO</b> de 30 de abril de 2002, del Consejo de Gobierno, por el que se autoriza la celebración de un Convenio de Colaboración entre la Junta de Andalucía y diversas Entidades Financieras que operan en Andalucía, para canalizar la financiación a las PYMES y a la Administración de la Comunidad Autónoma en 2002.	66	06-06-02
Corrección de errores de la <b>ORDEN</b> de 18 de abril de 2002, por la que se establece el procedimiento y las bases reguladoras aplicables a la concesión de subvenciones a mujeres, por el Instituto Andaluz de la Mujer, para la creación, consolidación y mejora de pequeñas y medianas empresas en la Comunidad Autónoma de Andalucía y se convocan dichas subvenciones para el año 2002.	68	11-06-02
<b>ORDEN</b> de 22 de mayo de 2002, por la que se modifica la de 18 de abril de 2001 que regula la concesión de ayudas de finalidad regional y a favor de las Pymes de la industria minera para el período 2000-2006.	74	25-06-02
<b><u>FINANZAS</u></b>		
<b>ORDEN</b> de 11 de febrero de 2002, por la que se aprueban los modelos de convenios de colaboración para la constitución de Fondos de Inversión especializados en Deuda Pública de la Junta de Andalucía y se establecen los criterios y el procedimiento de selección de las entidades participantes.	28	07-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, 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.	36	26-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 13 de febrero de 2002, de la Dirección General de Tesorería y Política Financiera, por la que se hace público el resultado de las subastas de Pa-		

NORMA	BOJA	FECHA
garés en euros de la Junta de Andalucía de 12 de febrero de 2002.	36	26-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de febrero de 2002, 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 14 de febrero de 2002.	36	26-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 27 de febrero de 2002, 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 26 de febrero de 2002.	38	02-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 27 de marzo de 2002, 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 26 de marzo de 2002.	48	25-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 10 de abril de 2002, 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 9 de abril de 2002.	51	02-05-02
<b>DECRETO</b> 133/2002, de 23 de abril, por el que se dispone la emisión de Deuda Pública Anotada de la Junta de Andalucía por importe de hasta quinientos ochenta y seis millones doscientos treinta y cuatro mil cuatrocientos cuarenta (586.234.440) euros.	53	07-05-02
<b>DECRETO</b> 138/2002, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 15/1999, de 16 de diciembre, de Cajas de Ahorros de Andalucía.	55	11-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 12 de abril de 2002, 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 11 de abril de 2002.	55	11-05-02
<b>ORDEN</b> de 23 de mayo de 2002, por la que se concretan determinadas condicio-		

NORMA	BOJA	FECHA
nes de la emisión de Deuda Pública Anotada de la Junta de Andalucía, por importe de 190.000.000 euros, acordada mediante el Decreto 133/2002, de 23 de abril.	62	28-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 24 de abril de 2002, 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 23 de abril de 2002.	62	28-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 28 de mayo de 2002, 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.	65	04-06-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de mayo de 2002, 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 14 de mayo de 2002.	70	15-6-02
Corrección de errata al <b>DECRETO</b> 138/2002, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 15/1999, de 16 de diciembre, de Cajas de Ahorro de Andalucía.	76	29-06-02

## INDUSTRIA

<b>RESOLUCIÓN</b> de 21 de febrero de 2002, de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, relativa al período de presentación de solicitudes para acogerse a la concesión de ayudas del Programa Andaluz de Promoción de Instalaciones de Energías Renovables (PROSOL).	38	02-04-02
<b>ORDEN</b> de 8 de abril de 2002, por la que se amplía el plazo establecido en la Orden de 11 de julio de 2001 para la ejecución del programa de inspecciones de la Consejería en materia de industria, energía y minas.	53	07-05-02

NORMA	BOJA	FECHA
<b>ORDEN</b> de 10 de mayo de 2002, por la que se modifica la de 26 de abril de 2001, reguladora del programa de ayudas para la mejora del espacio natural afectado por la industria minera para el período 2000-2006.	70	15-06-02
<b>ORDEN</b> de 27 de mayo de 2002, por la que se modifica la de 22 de enero de 2001 que regula la concesión de ayudas para el fomento de la minería.	74	25-06-02
<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>		
<b>DECRETO</b> 116/2002, de 2 de abril, por el que se establece el marco regulador de las ayudas de investigación y desarrollo tecnológico e innovación que se concedan por la Administración de la Junta de Andalucía.	40	06-04-02
<b>ORDEN</b> de 13 de marzo de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras y se convoca la concesión de subvenciones a Entidades Locales en el marco del Programa de Innovación Tecnológica en el año 2002.	40	06-04-02
<b>ORDEN</b> de 25 de febrero de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras y se convocan subvenciones para los Centros de Innovación y Tecnología (CIT).	42	11-04-02
<b>ORDEN</b> de 4 de junio de 2002, por la que se regula el régimen de concesión de ayudas a la realización de proyectos en materia de Teleeducación E-Learning en el marco del Programa Regional de Acciones Innovadoras Guadalinfo de la Junta de Andalucía y se convoca la concesión de dichas ayudas.	75	27-06-02
<b>MEDIO AMBIENTE</b>		
<b>ORDEN</b> de 9 de mayo de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras de la concesión de ayudas para la gestión sostenible de los recursos forestales, previstas en el Decreto 280/2001, de 26 de		

NORMA	BOJA	FECHA
diciembre, y la convocatoria del año 2002.	67	08-06-02
<b>OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES</b>		
<b>DECRETO</b> 153/2002, de 21 de mayo, por el que se modifica el Plan de la Red para el Ferrocarril Metropolitano de Sevilla.	61	25-05-02
<b>PLANIFICACIÓN</b>		
<b>ORDEN</b> de 25 de febrero de 2002, por la que se crea y regula la base de datos de subvenciones y ayudas públicas de la Comunidad Autónoma de Andalucía.	28	07-03-02
<b>ORDEN</b> de 15 de mayo de 2002, por la que se establece y regula al Comisión de Seguimiento del Plan de Modernización de la Agricultura Andaluza.	62	28-05-02
<b>PRECIOS</b>		
<b>RESOLUCIÓN</b> de 7 de febrero de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Jaén	26	02-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 7 de febrero de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Huelva.	29	09-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 22 mayo de 2001, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Mairena del Aljarafe (Sevilla).	30	12-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de transporte urbano colectivo de El Ejido (Almería).	35	23-03-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tari-		

NORMA	BOJA	FECHA
fas de agua potable de Huétor Vega (Granada).	39	04-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 14 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de San Juan de Aznalfarache (Sevilla).	42	11-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Rota (Cádiz).	44	16-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Almadén de la Plata (Sevilla).	44	16-04-02
<b>RESOLUCIONES</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por las que se autorizan tarifas de agua potable de Puerto Serrano y Espera (Cádiz).	47	23-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Baza (Granada).	48	25-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 22 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Torredonjimeno (Jaén).	48	25-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 26 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Campillo de Arenas (Jaén).	48	25-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de la urbanización Ciparsa-Valdemorales, Mazagón (Huelva).	49	27-04-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tari-		

NORMA	BOJA	FECHA
fas de taxis de la Línea de la Concepción (Cádiz).	50	30-04-02
Corrección de errata a la <b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Espera (Cádiz).	51	02-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Mairena del Aljarafe (Sevilla).	52	04-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Paradas (Sevilla).	52	04-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 5 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Conil de la Frontera (Cádiz).	52	04-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Albolote, Atarfe, Colomera, Chauchina, Chimeneas, Fuente Vaqueros, Láchar, Macarena, Peligros, Pinos Puente, Santa Fe, Vegas del Genil y Ventas de Huelma, integrados en el Consorcio para el Desarrollo de la Vega-Sierra Elvira (Granada).	52	04-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Puerto Real (Cádiz).	53	07-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 26 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda por la que se autorizan tarifas de taxis de Linares (Jaén).	54	09-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 5 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda por la que se autorizan tarifas de transporte urbano colectivo de Sanlúcar de Barrameda (Cádiz).	54	09-05-02

NORMA	BOJA	FECHA
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda por la que se autorizan tarifas de agua potable de Albodón, Albuñol, Almuñécar, Gualchos-Castell de Ferro, Itrabo, Jete, Lentjí, Lújar, Motril, Otívar, Polopos, Rubite, Sorvilán y Salobreña, integrados en la Mancomunidad de Municipios de la Costa Tropical de Granada (Granada).	54	09-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 26 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Villacarrillo (Jaén).	57	16-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 5 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Algarrobo (Málaga).	59	21-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 15 de abril de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Alcolea del Río, Brenes, Cantillana, Carmona, El Coronil, el Cuervo, Lebrija, Los Molares, El Pedroso, Tocina, Utrera, Villanueva del Río y Minas y El Viso del Alcor, integrados en el Consorcio de Aguas del Huesna (Sevilla).	59	21-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 22 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de El Ejido (Almería).	60	23-05-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 11 de marzo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Villamartín (Cádiz).	67	08-06-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 4 de junio de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Granada.	71	18-06-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 10 de mayo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Vilches (Jaén).	72	20-06-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 10 de mayo de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Ha-		

NORMA	BOJA	FECHA
cienda, por la que se autorizan tarifas de agua potable de Alcaudete (Jaén).	75	27-06-02
<b>RESOLUCIÓN</b> de 4 de junio de 2002, de la Viceconsejería de Economía y Hacienda, por la que se autorizan tarifas de taxis de Almería.	75	27-06-02
<b><u>PRESIDENCIA</u></b>		
<b>DECRETO</b> 137/2002, de 30 de abril, de apoyo a las familias andaluzas.	52	04-05-02
<b>ORDEN</b> de 22 de abril de 2002, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas a actividades informativas, divulgativas y de formación relacionadas con la Unión Europea y se realiza la convocatoria para el año 2002.	54	09-05-02
<b>ORDEN</b> de 13 de mayo 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, y se efectúa su convocatoria para el año 2002.	57	16-05-02
Corrección de errores de la <b>ORDEN</b> de 13 de mayo 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, y se efectúa su convocatoria para el año 2002.	62	28-05-02
<b><u>TURISMO</u></b>		
<b>DECRETO</b> 158/2002, de 28 de mayo, de Municipio Turístico.	66	06-06-02
<b><u>VIVIENDA</u></b>		
<b>DECRETO</b> 127/2002, de 17 de abril, por el que se modifica la normativa del III Plan Andaluz de Vivienda y Suelo		

NORMA	BOJA	FECHA
1999-2002 y se establecen medias específicas en relación con los programas regulados en el mismo.	46	20-04-02
<b>DECRETO</b> 128/2002, de 17 de abril, por el que se regula la intervención de la Empresa Pública de Suelo de Andalucía en las áreas de rehabilitación concertada.	46	20-04-02
<b>ORDEN</b> de 13 de mayo de 2002, por la que se regulan y convocan para el ejercicio 2002 subvenciones para la adecuación funcional básica de viviendas en desarrollo del Decreto 137/2002, de 30 de abril, de apoyo a las familias andaluzas.	58	18-05-02
<b>DECRETO</b> 175/2002, de 11 de junio, por el que se modifica el Decreto 377/		

NORMA	BOJA	FECHA
2000, de 1 de septiembre, por el que se regula el acceso a la propiedad de las viviendas de promoción pública cuyo régimen de tenencia sea el arrendamiento.	72	20-06-02
<b>ORDEN</b> de 11 de junio de 2002, por la que se regulan y convocan ayudas económicas personales a jóvenes andaluces para contribuir a los gastos de acceso a viviendas libres en régimen de propiedad.	73	22-06-02
<b>ORDEN</b> de 22 de mayo de 2002, por la que se establece nuevo plazo de regulación de determinados ocupantes de viviendas de promoción pública adjudicadas en régimen de arrendamiento o acceso diferido a la propiedad en la Comunidad Autónoma de Andalucía.	73	22-06-02