

# **ECONOMÍA ARAGONESA**

## **BOLETÍN TRIMESTRAL DE COYUNTURA**

**Núm. 4 - Diciembre 2003**

# INDICE

1. Perspectiva general .....	3
2. Economía aragonesa .....	6
3. Economía nacional.....	14
4. Economía internacional .....	23
5. Instantánea sectorial: Actividad laboral en Aragón.....	27
6. Cronología de acontecimientos económicos .....	34
Anexo estadístico	

## 1. PERSPECTIVA GENERAL

### *El clima económico global mejora ...*

A medida que se aproxima el cierre del ejercicio 2003, el clima económico global comienza a presentar una ligera mejora. La economía estadounidense da señales de consolidar la recuperación, aunque la persistencia de grandes desequilibrios en los frentes fiscal y externo arrojan dudas sobre la sostenibilidad de la misma.

### ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL - Principales Indicadores

	2001				2002				2003		
	2001	2002	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III
<b>Producto Interior Bruto</b>											
Aragón (*)	2,3	1,6	1,9	1,9	1,4	1,3	1,8	1,9	2,4	2,6	2,7
España	2,8	2,0	3,1	2,6	2,2	2,0	1,8	2,1	2,2	2,3	2,4
Alemania	1,0	0,2	0,7	0,5	-0,1	0,1	0,4	0,5	0,1	-0,3	-0,2
Francia	2,1	1,2	2,3	0,7	0,8	1,5	1,3	1,3	0,7	-0,3	-0,2
Zona Euro	1,6	0,9	1,5	0,8	0,5	0,9	1,0	1,1	0,7	0,1	0,3
Reino Unido	2,1	1,7	1,8	1,9	1,4	1,5	1,9	2,0	1,8	2,0	2,0
UE-15	1,6	1,0	1,5	0,9	0,7	1,1	1,2	1,3	0,9	0,4	0,6
Estados Unidos	0,3	2,4	-0,4	0,1	1,4	2,2	3,3	2,9	2,0	2,5	3,5
Japón	0,4	0,2	-0,6	-2,4	-2,8	-0,5	1,5	2,5	2,9	3,0	2,3
<b>Precios de Consumo</b>											
Aragón	3,5	3,6	3,3	2,5	3,2	3,6	3,7	4,0	3,6	2,7	2,9
España	3,6	3,5	3,6	2,8	3,1	3,5	3,5	4,0	3,8	2,9	2,9
Alemania	2,0	1,4	2,1	1,6	1,9	1,2	1,1	1,2	1,2	0,9	1,0
Francia	1,7	1,9	1,8	1,5	2,1	1,6	1,7	2,1	2,4	1,9	2,0
Zona Euro	2,3	2,3	2,4	2,1	2,5	2,1	2,1	2,3	2,3	2,0	2,0
Reino Unido	1,8	1,6	1,8	1,1	1,2	1,2	1,5	2,5	3,1	3,0	2,9
UE-15	2,2	2,1	2,3	1,9	2,4	1,9	1,9	2,2	2,2	1,8	1,9
Estados Unidos	2,8	1,6	2,7	1,9	1,3	1,3	1,6	2,2	2,9	2,1	2,2
Japón	-0,6	-0,9	-0,7	-1,0	-1,4	-0,9	-0,8	-0,5	-0,3	-0,2	-0,2
<b>Tasa de paro (% pob. activa)</b>											
Aragón	4,8	5,5	4,9	4,7	5,1	5,6	5,2	6,3	7,1	6,5	5,6
España	10,5	11,4	10,2	10,5	11,5	11,1	11,4	11,5	11,7	11,1	11,2
Alemania	9,4	9,8	9,3	9,5	9,6	9,7	9,8	10,0	10,5	10,6	10,6
Francia	8,7	9,0	8,7	8,8	8,9	9,0	9,1	9,2	9,4	9,5	9,6
Zona Euro	8,0	8,3	8,0	8,0	8,1	8,3	8,3	8,5	8,7	8,9	8,8
Reino Unido	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
UE-15	7,4	7,7	7,4	7,4	7,5	7,7	7,7	7,8	8,0	8,0	8,0
Estados Unidos	4,8	5,8	4,8	5,6	5,6	5,9	5,7	5,9	5,8	6,2	6,1
Japón	5,1	5,4	5,1	5,5	5,3	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4	5,2

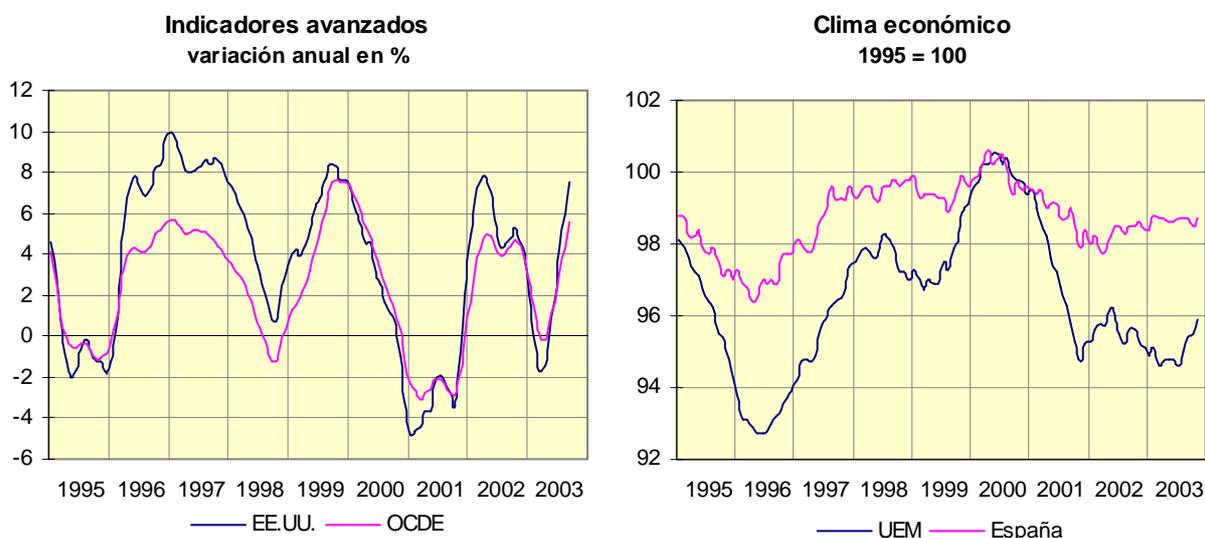
Fuentes: INE, Ministerio de Economía y Hacienda, (\*) Dpto. Economía, Hacienda y Empleo (Gobierno de Aragón)

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

Datos PIB: corregidos de estacionalidad y efecto calendario en la mayoría de los países. En el caso de Aragón, datos ciclo-tendencia

**... aunque la inversión todavía no ha relevado al consumo como motor del crecimiento**

Los países de la zona euro que entraron en recesión o se situaron cercanos a ella comienzan a estabilizarse, aunque las tasas de crecimiento que registran son todavía débiles. Los países de América Latina comienzan a recuperarse apoyados en las exportaciones, lo que les está ayudando a recobrar la confianza de los mercados financieros. Los países del este asiático continúan siendo el elemento dinámico de la economía mundial. Este dinamismo está contribuyendo de forma positiva al desempeño de la economía japonesa. La economía española, al igual que la aragonesa, crecía a un ritmo dinámico en términos comparativos con la zona euro. Pero el deseado relevo del consumo por la inversión, necesario para la consolidación definitiva, es todavía incipiente.



Fuente: Ministerio de Economía

**Aragón continúa creciendo en un entorno poco favorable**

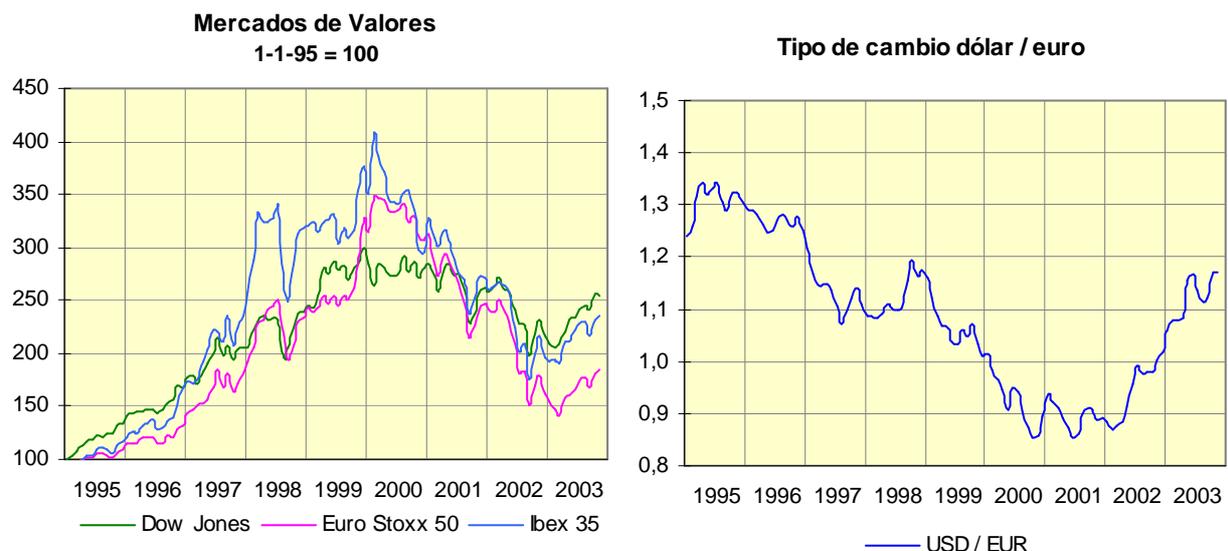
La economía aragonesa continúa a lo largo de 2003 el proceso de suave recuperación iniciado a mitad de 2002. Dada la debilidad del entorno económico internacional, en particular la de los países más grandes de la zona euro, el crecimiento sostenido en Aragón por encima del 2% a lo largo del 2003 refleja la existencia de unos buenos fundamentos capaces de adaptarse a un entorno económico poco favorable. Merece la pena destacar en particular el buen comportamiento del mercado de trabajo, y en particular el de la población femenina, que ha situado la tasa de desempleo en el 5,6% de la población activa, entre las más bajas de las Comunidades Autónomas y muy por debajo de las medias española y europea.

**Las perspectivas  
son de mejora en la  
economía ...**

Las perspectivas económicas tanto para Aragón y España como para el entorno internacional apuntan a una continuación en la mejora del comportamiento económico. Si bien se espera que la misma sea lenta en Europa y Japón y relativamente rápida en Estados Unidos y América Latina. La mayor lentitud de la recuperación en Europa limita en gran medida el potencial de aceleración de las economías española y aragonesa que, no obstante, se espera crezcan entre un cuarto y medio punto más el año próximo.

**... pero sujetas a  
riesgos de aumento  
rápido en los tipos  
de interés ...**

Estas perspectivas económicas están, sin embargo, sujetas a riesgos de tipo global que pueden interrumpir la tendencia a la mejora e incluso invertirla. Los principales riesgos son de tipo financiero y están asociados a la evolución de los tipos de interés y de los tipos de cambio. Un repunte de la inflación tanto en Estados Unidos como en Europa que obligue a una subida relativamente rápida de los tipos de interés tendría consecuencias negativas para el crecimiento en la mayoría de los países y podría provocar desequilibrios financieros en los países donde las empresas y las familias mantienen unas tasas elevadas de endeudamiento.



Fuente: Ministerio de Economía

**... y de volatilidad  
en los mercados  
cambiaros**

Por otra parte, el carácter crecientemente estructural de los desequilibrios fiscal y exterior estadounidenses está presionando a la baja el dólar y desestabilizando los mercados cambiarios. Una caída considerable y sostenida del dólar tendría efectos considerables sobre las exportaciones a Estados Unidos y, por lo tanto, para el crecimiento de los países exportadores. Además, la debilidad del dólar está presionando los tipos de interés al alza dada la necesidad de financiación de la economía americana. Una continuación de esta tendencia desencadenaría los riesgos descritos anteriormente asociados a las subidas de tipos de interés.

## 2. ECONOMÍA ARAGONESA

### *La economía aragonesa mantiene el perfil de aceleración*

La economía aragonesa mantenía en el tercer trimestre de 2003 el perfil de gradual aceleración en el crecimiento experimentado desde mediados del año pasado. La producción de bienes y servicios crecía un 2,7% interanual, una décima más que el trimestre precedente y tres décimas por encima del primero. El crecimiento registrado es también ligeramente superior al promedio español.

### Principales Indicadores de la economía aragonesa

	2001		2002				2003				
	2001	2002	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III
<b>Producto Interior Bruto<sup>(1)</sup></b>	<b>2,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>
<b>Demanda<sup>(2)</sup></b>											
Consumo final hogares	2,2	2,1	2,1	1,9	1,4	1,2	2,5	3,5	3,4	3,3	3,0
Inversión (FBCF) construcc.	3,2	2,7	2,2	2,1	0,9	1,5	3,4	5,1	5,4	4,3	4,3
Inversión (FBCF) bs. equipo	-0,2	-2,9	-0,4	-1,4	-4,8	-3,7	-2,8	-0,2	0,9	3,5	2,5
<b>Oferta<sup>(2)</sup></b>											
Industria y energía	1,7	0,4	1,2	0,9	-0,1	-0,6	0,6	1,6	2,4	2,4	2,5
Construcción	3,4	3,4	2,2	3,1	2,3	2,9	4,0	4,3	5,9	4,3	4,1
Servicios	2,9	2,0	2,8	2,6	2,1	2,1	2,1	1,8	2,2	2,7	2,7
<b>Mercado laboral</b>											
Población activa (EPA) <sup>(5)</sup>	0,7	1,4	-0,1	1,1	0,3	1,0	0,6	3,6	4,5	4,2	3,2
Ocupados (EPA)	0,5	0,6	0,7	-0,2	-0,1	0,2	0,4	1,9	2,2	3,2	2,7
Tasa de actividad <sup>(3)</sup>	49,7	50,4	50,4	49,6	49,5	50,1	50,7	51,5	51,8	52,3	52,4
Tasa de paro (EPA) <sup>(4)</sup>	4,8	5,5	4,9	4,7	5,1	5,6	5,2	6,3	7,1	6,5	5,6
Tasa paro registrado (INEM) <sup>(4)</sup>	6,7	7,0	6,3	6,9	7,3	7,1	6,5	7,1	7,2	6,6	6,0
<b>Precios y salarios</b>											
Índice Precios de Consumo	3,5	3,6	3,3	2,5	3,2	3,6	3,7	4,0	3,6	2,7	2,9
Inflación subyacente	n.d.	4,0	n.d.	n.d.	3,9	4,3	4,1	3,8	3,1	3,0	2,9
Índice Precios Industriales	n.d.	1,9	1,7	1,2							
Coste laboral total:											
por trabajador y mes	5,2	3,9	4,9	5,1	2,6	4,7	3,6	4,8	5,5	4,2	3,8
por hora efectiva	6,1	4,4	5,7	6,8	5,4	2,2	5,8	4,1	5,0	8,7	3,2

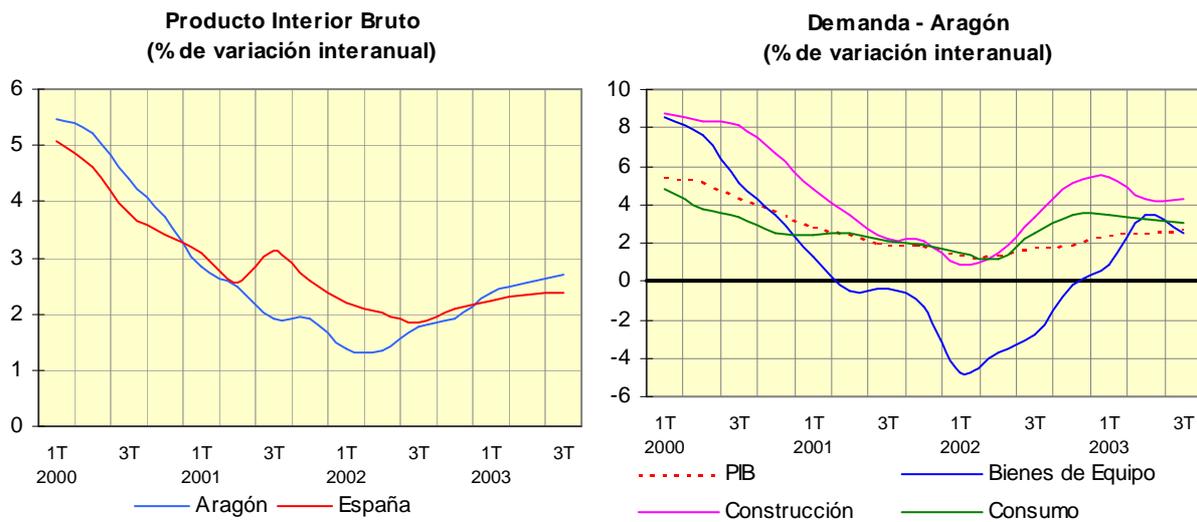
Notas: Porcentajes de variación respecto al mismo período del año anterior, salvo indicación expresa

(1) Los datos corresponden a la estimación del crecimiento del VAB, como aproximación al PIB; (2) Datos ciclo-tendencia; (3) Activos respecto a la población de 16 y más años (%); (4) Parados respecto a la población activa (%); (5) Las tasas de los años 2000 y 2001 corresponden a la anterior metodología EPA, por lo que no son estrictamente comparables con los datos a partir de 2002.

Fuente: INE, INEM, IAEST, Dpto. de Economía, Hac. y Empleo Gobierno de Aragón

### *La fortaleza de la demanda sustenta el crecimiento de la actividad ...*

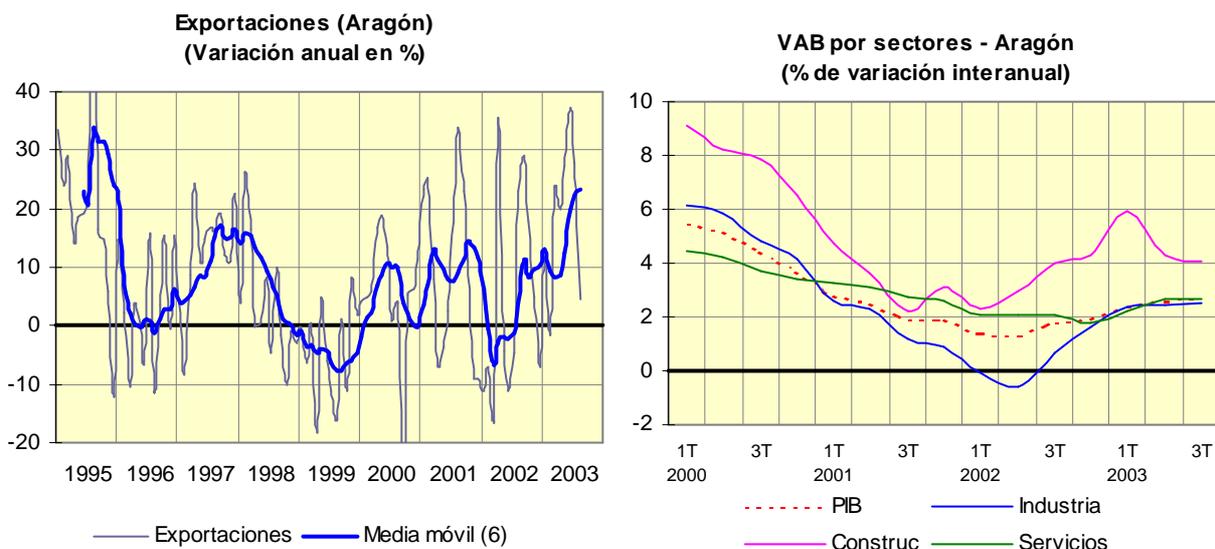
Todos los componentes de la demanda siguen presentando un comportamiento dinámico, si bien el consumo de los hogares y la inversión en equipo moderan su ritmo de crecimiento respecto al trimestre precedente en tres décimas y un punto porcentual, respectivamente. Así, el consumo privado crecía un 3%, la inversión en bienes de equipo un 2,5% y la inversión en construcción un 4,3%. Además, el sector exterior contribuye positivamente al crecimiento, más que compensando la desaceleración de la demanda interna.



Fuente: Ministerio de Economía, Departamento de Economía, Hacienda y Empleo (Gobierno de Aragón)

*... y la construcción es el sector más dinámico, aunque en proceso de desaceleración*

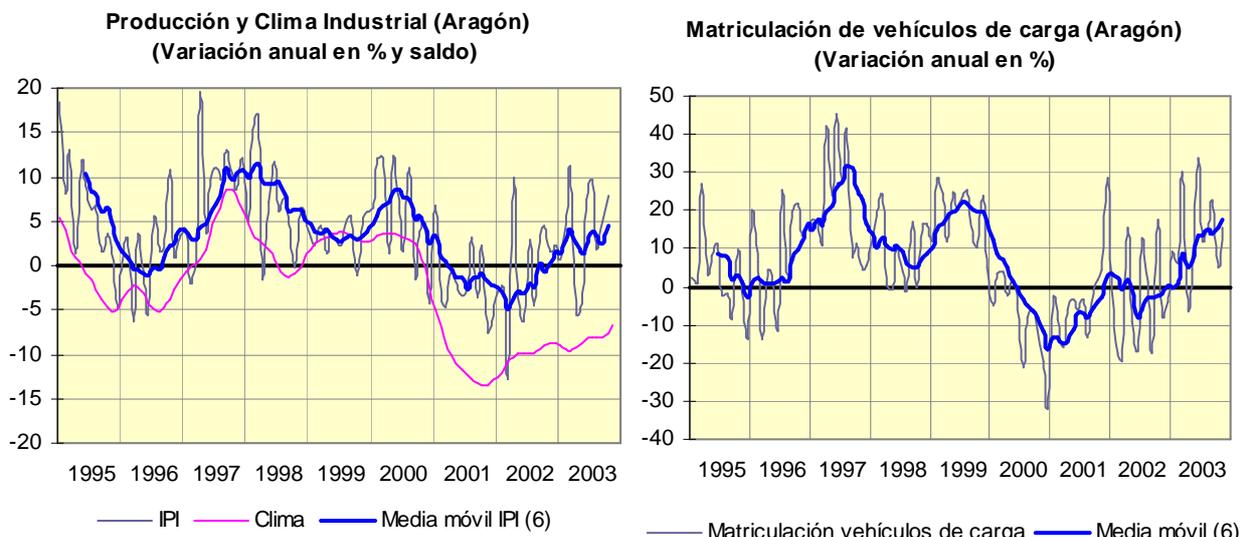
Por el lado de la oferta, la construcción sigue siendo el sector más dinámico, aunque presenta desde el comienzo del año el esperado perfil de desaceleración. La actividad de la construcción crecía en términos reales un 4,1% en el tercer trimestre de 2003, casi dos puntos por debajo del ritmo experimentado en el primer trimestre. Por otra parte, la industria presentaba un crecimiento una décima más rápido en el tercer trimestre que en el segundo para situarse en el 2,5% mientras que el sector servicios crecía al mismo ritmo que el trimestre precedente, un 2,7%.



Fuente: Ministerio de Economía, Departamento de Economía, Hacienda y Empleo (Gobierno de Aragón)

**La actividad industrial se recupera en la mayor parte de los sectores ...**

Los indicadores parciales también confirman el perfil de moderada aceleración de la actividad económica en Aragón. En particular, el Índice de Producción Industrial registraba un crecimiento de 7,8% en octubre con respecto al mismo mes del año pasado. Además, la actividad industrial crecía en la mayor parte de los sectores con la excepción de los más tradicionales como la industria extractiva, la química o la maquinaria y el equipo mecánico. En particular, el material y equipo eléctrico y electrónico crecía un 13%, el material de transporte un 25%, el caucho y materias plásticas un 31% y las actividades manufactureras varias un 10%.



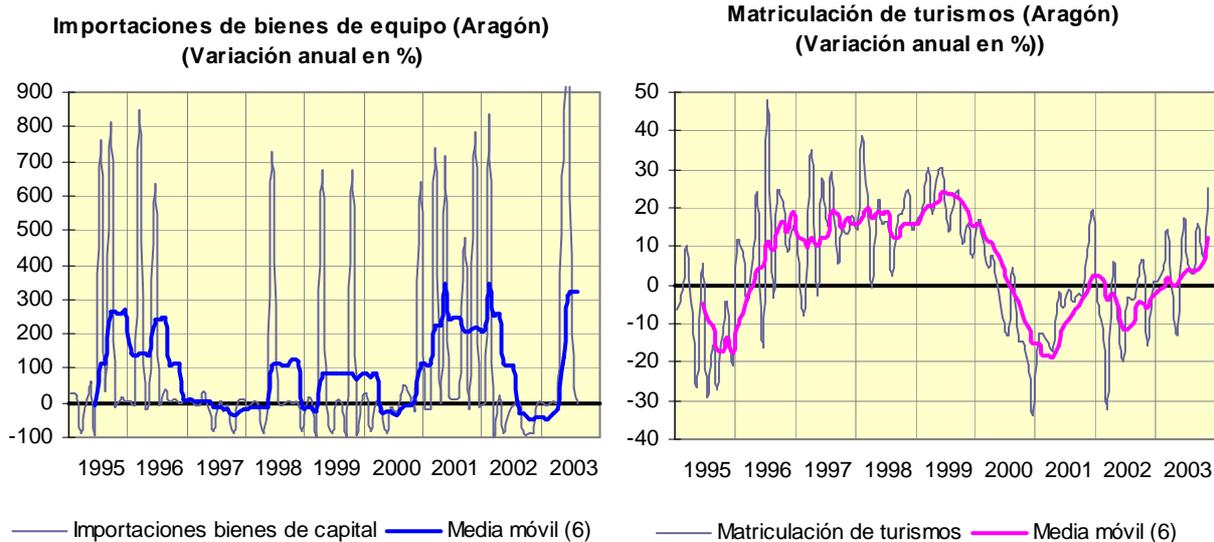
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

**... y otros indicadores de demanda ...**

Otros indicadores de actividad, como la matriculación de vehículos de carga o la importación de bienes de equipo, que ofrecen una aproximación a la evolución en la demanda de inversión, crecen a un ritmo de dos dígitos en la segunda mitad del año 2003.

**... señalan una continuación en la tendencia al alza**

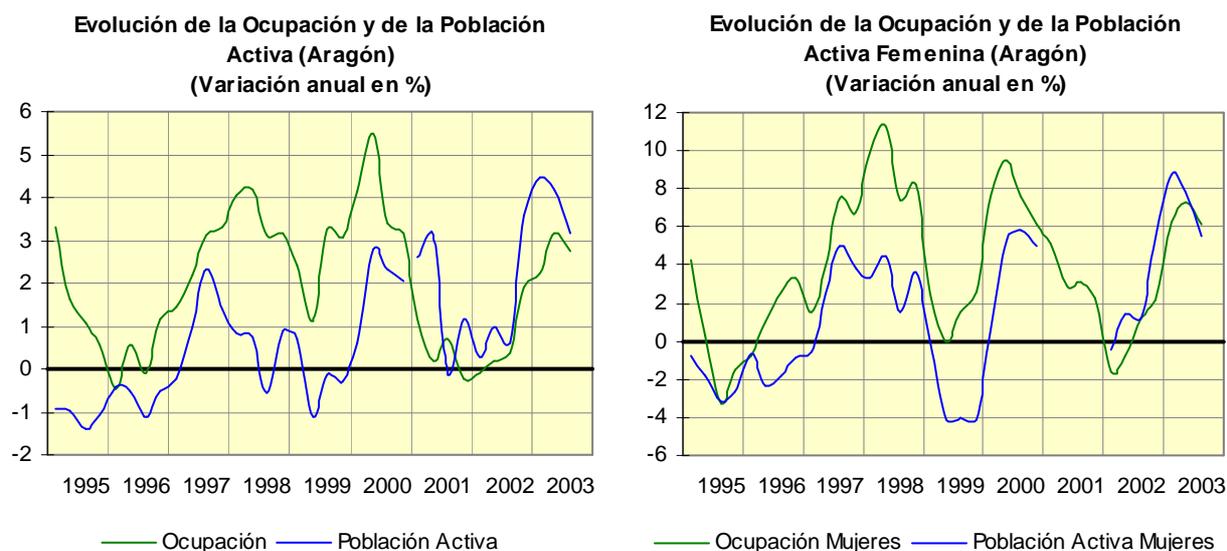
La matriculación de turismos, que ofrece una indicación de la tendencia en el consumo, también señala por su evolución que la economía aragonesa se sitúa en el tramo de recuperación y aceleración del ciclo económico.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

***El empleo y la actividad crecían de forma dinámica en el tercer trimestre de 2003 ...***

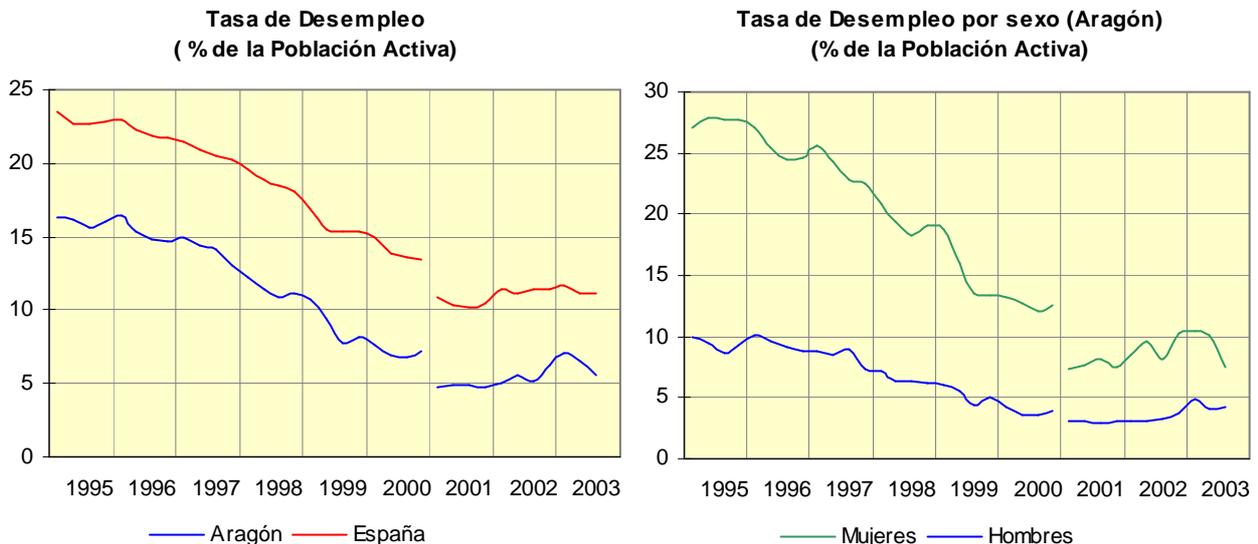
La resistencia de la economía aragonesa ante la atonía del entorno europeo se refleja muy particularmente en el dinamismo mostrado por el mercado de trabajo. En el tercer trimestre de 2003 se habían creado en Aragón 13.100 puestos de trabajo con respecto al mismo periodo de 2002, lo que supone un incremento del 2,7%. Además, el empleo ha venido creciendo por encima del 2% en tasa interanual durante todo el año 2003. De forma similar, la participación de la población en el mercado de trabajo muestra un gran dinamismo, con un crecimiento interanual por encima del 3% desde el último trimestre del 2002 y, en particular, del 3,2% en el tercer trimestre del 2003.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

**... y en especial  
sigue creciendo con  
fuerza la actividad  
y la ocupación  
femenina**

Destaca en especial por su buen comportamiento el mercado de trabajo femenino. El empleo de las mujeres crecía un 6,2% interanual en el tercer trimestre de 2003 siendo además el tercer trimestre consecutivo de crecimiento a un ritmo similar. La participación en el mercado de trabajo también ha crecido a un ritmo particularmente rápido en la población femenina. Así, el número de mujeres que se incorporaba al mercado de trabajo en busca de empleo crecía un 5,5% interanual en el tercer trimestre de 2003, tras registrar tasas en torno al 8% los dos trimestres anteriores. De esta manera, la tasa de actividad femenina se situaba en el 55% de las mujeres en edad de trabajar (16-64 años), lo que supone un incremento de 2 puntos porcentuales desde finales del 2002 y de más de cinco puntos desde principios del mismo año (para más información sobre la actividad femenina en Aragón, ver sección de Instantánea Sectorial en este mismo boletín).



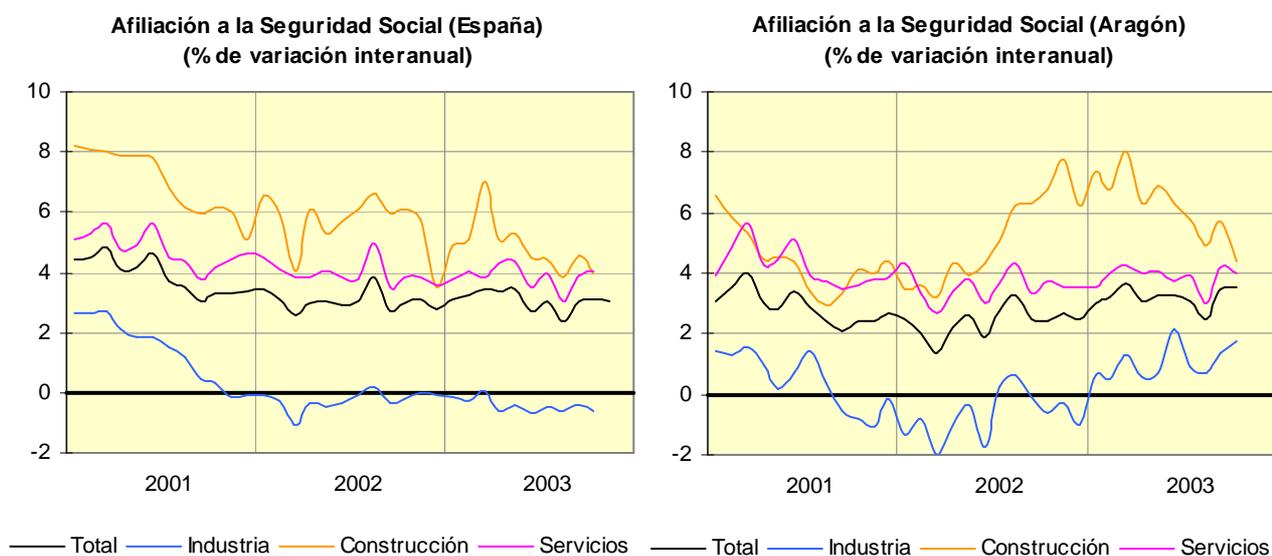
Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

**La tasa de paro se  
sitúa en la mitad de  
la española y 3,2  
puntos por debajo  
de la europea ...**

El dinamismo del empleo ha facilitado la disminución en el desempleo convirtiendo a Aragón en una de las Comunidades Autónomas con menor tasa de paro. En el tercer trimestre el paro se situaba en Aragón en el 5,6% de la población activa, un punto por debajo del registrado el trimestre anterior y 1,6 puntos por debajo del primer trimestre. En términos comparativos, la tasa de paro en Aragón es en torno a la mitad de la registrada en promedio en España (11,2%) y unos 3,2 puntos inferior a la registrada en la zona euro (8,8%).

**... y el paro es particularmente bajo entre la población masculina**

La tasa de paro es particularmente baja entre la población masculina donde el desempleo se sitúa en el 4,3% de la población activa. Sin embargo, en términos de evolución el comportamiento es particularmente positivo entre la población femenina, donde la tasa de paro ha descendido en casi 3 puntos porcentuales desde el primer trimestre de 2003 para situarse en un 7,6% de la población activa. La comparación de esta tasa con el desempleo femenino en España y la zona euro también conlleva una interpretación positiva del comportamiento del mercado de trabajo femenino en Aragón, ya que el desempleo femenino se sitúa en el 15,6% en España y en el 9,0% en la Unión Europea.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

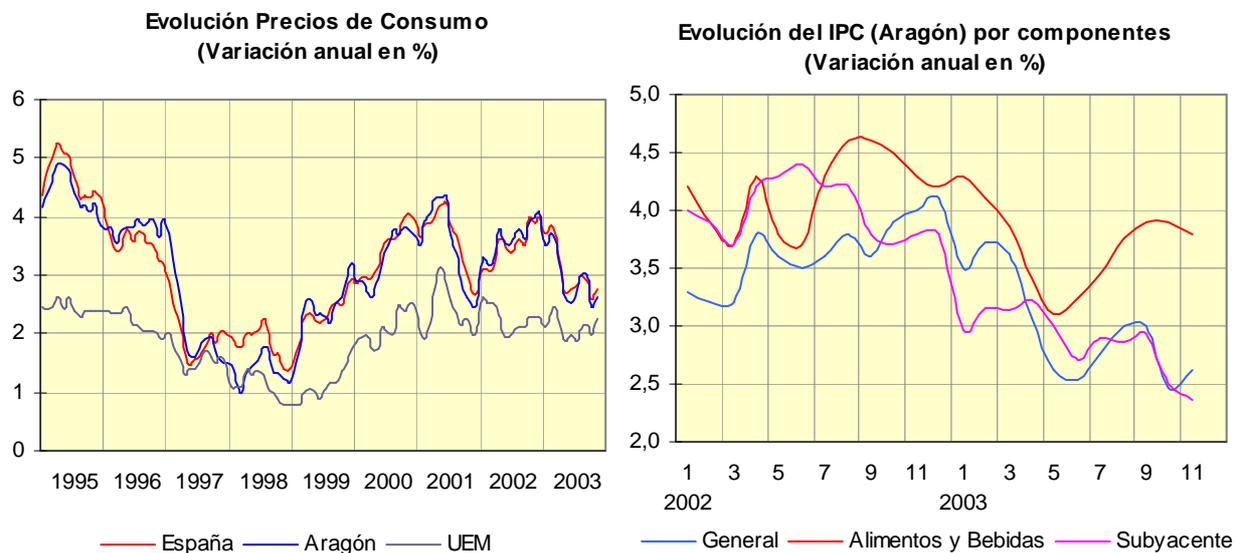
**La afiliación a la Seguridad Social crece también con dinamismo**

La evolución de la afiliación a la Seguridad Social confirma también el dinamismo del mercado laboral aragonés a lo largo de 2003. Así, el número total de afiliados crecía a un ritmo sostenido y por encima del 3% desde el mes de enero (3,5% en octubre). Por sectores de actividad, destaca la afiliación en la industria, que recupera desde enero de 2003 tasas positivas de crecimiento después de haber registrado caídas continuadas desde septiembre de 2001 y durante todo el año 2002. Los servicios mantienen un crecimiento de afiliados en torno al 4% durante todo 2003, y la afiliación en construcción, aunque se viene desacelerando desde inicios del año, crecía en octubre un 4,4%.

**La inflación se mantiene por encima del deseable 2% ...**

El buen comportamiento de la economía tiene su contrapartida en unas tasas de inflación que tienden a mantenerse alejadas del 2% establecido por las autoridades monetarias de la zona euro como nivel compatible con la estabilidad de precios. Así, la inflación se situaba en Aragón en el 2,6% interanual en noviembre. No obstante,

en los últimos dos meses se ha producido un movimiento hacia la convergencia, al reducirse el diferencial de inflación con la eurozona en medio punto respecto al existente en el período julio-septiembre.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

*... y la inflación subyacente también se mantiene elevada ...*

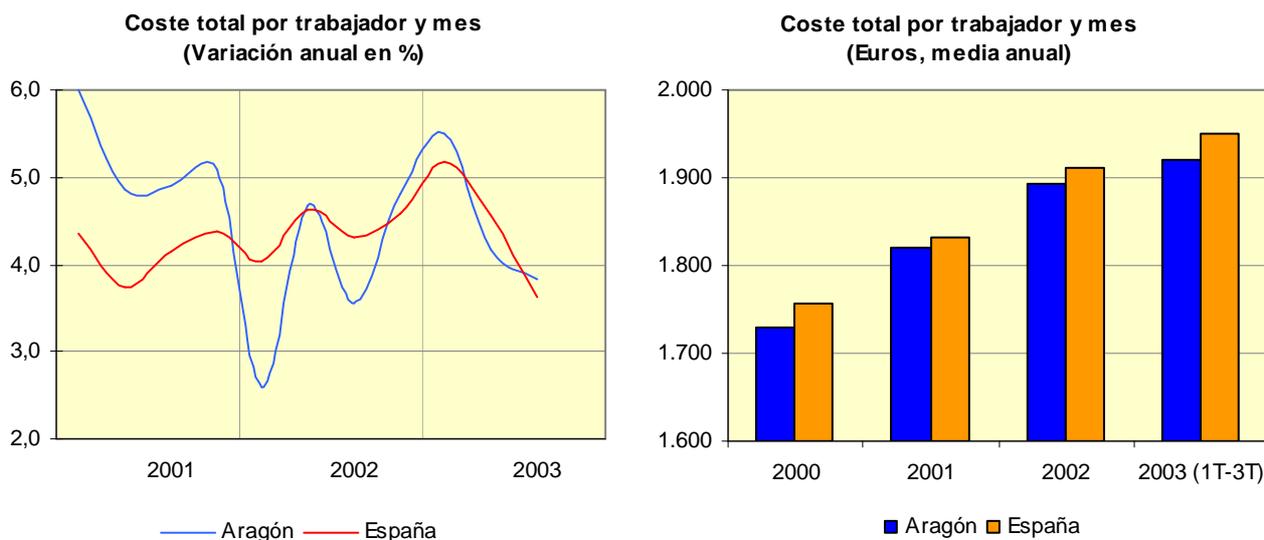
Además, la inflación subyacente, esto es la que excluye los alimentos no elaborados y los productos energéticos por su mayor volatilidad, ha seguido muy de cerca la evolución de la inflación general, lo que otorga un componente estructural a las presiones inflacionistas. Así, en el mes de noviembre, las tasas interanuales de inflación se situaban en el 4,5% para el grupo de consumo de enseñanza, el 3,5% para la hostelería, 3% en vivienda o 2,8% en bebidas alcohólicas y tabaco.

*... a pesar de la moderación de las comunicaciones, el transporte y el ocio y cultura*

Por otra parte, las comunicaciones, el transporte y el ocio y cultura son los componentes menos inflacionistas del Índice de Precios al Consumo. Los precios de las comunicaciones crecían en noviembre en términos anuales a una tasa del 0,3%, el ocio y cultura un 0,5% y el transporte un 1,6%, tasas que pueden considerarse moderadas.

*Los costes laborales se desaceleran en el tercer trimestre*

El coste laboral total por trabajador y mes crecía en el tercer trimestre un 3,8%, cuatro décimas menos que el trimestre anterior y 1,7 puntos por debajo del registro del primer trimestre de 2003. Este dato muestra por tercer trimestre consecutivo una tendencia a la desaceleración, que podría estar contribuyendo a una cierta moderación de los precios.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST)

*Se estima que Aragón crece en torno al 2,7% en 2003 y que acelerará hacia el 3% en 2004 ...*

La estimación de crecimiento en Aragón para 2003 y las perspectivas de evolución global de la economía para 2004 son similares a las que se han venido formulando los trimestres anteriores. Se estima que la economía crecerá en Aragón en torno al 2,7% este año y que experimentará una aceleración en el 2004 que situará el crecimiento en torno al 3%.

*... en base al dinamismo de los servicios y en menor medida de la industria*

Estas previsiones para 2004 se basan en una continuación del perfil de marcada aceleración observado en los servicios en los últimos trimestres, que resulte en un crecimiento promedio del 3,3%. Así, la Encuesta de Población Activa estimaba un crecimiento del empleo en los servicios cercano al 8% interanual en el segundo y tercer trimestre de 2003. Por su parte, se espera que la actividad de la industria acelere de forma más suave, arrojando un crecimiento medio del 3%. Finalmente, el sector de la construcción debería continuar su tendencia a la desaceleración y crecer en torno a un 3,5%. Además, con la recuperación esperada en 2004 de la demanda en los países de la Zona Euro, el sector exterior debería contribuir positivamente al crecimiento.

*En 2004 el empleo puede crecer por encima del 2,8% y un euro fuerte contribuiría a una menor inflación*

En lo que concierne al empleo, nuestras expectativas siguen siendo de crecimiento en torno al 2,7% para este año mientras que para el 2004 el crecimiento esperado es del 2,8%, aunque podría ser algo mayor si se confirmara la tendencia al fortalecimiento en el ritmo de actividad del sector servicios. Finalmente, el aumento anual medio de los precios al consumo puede ser cercano al 3% en 2003. Para 2004 se espera un incremento algo inferior, en torno al 2,8%, moderación a la que contribuiría una desaceleración en el crecimiento del coste laboral. En caso de mantenerse o acentuarse la fortaleza experimentada por el euro en estos últimos meses, la inflación podría moderarse de forma más sustancial el año próximo.

### 3. ECONOMÍA NACIONAL

#### *La economía española acelera una décima su crecimiento ...*

El Producto Interior Bruto creció en España un 2,4% en el tercer trimestre de 2003, mostrando una aceleración de una décima con respecto al trimestre precedente. Este comportamiento de leve aceleración (en torno a una décima por trimestre) se viene observando en la economía española desde mediados de 2002. El consumo, tanto público como privado, y la inversión en construcción siguen siendo las principales fuerzas que sostienen el crecimiento en la actividad económica.

#### Principales Indicadores de la economía española

	2001		2002		2003						
	2001	2002	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III
<b>Producto Interior Bruto</b>	<b>2,8</b>	<b>2,0</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>
<b>Demanda</b>											
Gasto en consumo final	3,0	3,0	3,2	2,8	2,6	3,2	2,8	3,5	3,2	3,1	3,3
Consumo hogares	2,9	2,6	3,0	2,4	2,0	2,8	2,4	3,3	3,0	3,0	3,2
Consumo Adm. Púb.	3,6	4,4	3,9	3,9	4,6	4,5	4,2	4,2	4,0	3,7	3,6
Inversión (FBCF)	3,3	1,0	2,6	2,8	0,7	-0,9	1,5	2,9	3,1	3,4	3,1
Construcción	5,8	4,2	4,9	6,2	4,6	3,9	4,8	3,7	3,4	3,8	3,9
Bienes de equipo	-1,2	-5,4	-1,9	-3,6	-7,2	-10,9	-4,9	1,7	2,9	3,1	1,5
<i>Aportación demanda interna</i>	<i>3,0</i>	<i>2,6</i>	<i>2,6</i>	<i>3,3</i>	<i>2,0</i>	<i>1,5</i>	<i>2,5</i>	<i>4,5</i>	<i>3,6</i>	<i>3,2</i>	<i>3,5</i>
Exportación bs. y serv.	3,6	0,0	3,4	-2,6	-3,8	-1,9	1,4	4,4	4,7	8,0	2,5
Importación bs. y serv.	4,0	1,8	1,6	-0,2	-4,3	-3,5	3,5	11,8	8,7	10,2	5,7
<i>Aportación sector exterior</i>	<i>-0,2</i>	<i>-0,6</i>	<i>0,5</i>	<i>-0,7</i>	<i>0,3</i>	<i>0,6</i>	<i>-0,7</i>	<i>-2,4</i>	<i>-1,4</i>	<i>-0,9</i>	<i>-1,1</i>
<b>Oferta</b>											
Agricultura y pesca	-3,3	1,0	-4,8	4,2	6,8	1,8	1,7	-5,7	-2,5	0,2	1,8
Industria y energía	2,4	0,6	2,8	0,6	-0,2	-0,5	0,9	2,3	2,2	2,1	1,5
Energía	4,3	0,3	4,1	2,2	2,1	-1,2	-0,3	0,4	0,6	2,2	3,6
Industria	1,9	0,7	2,6	0,3	-0,7	-0,3	1,1	2,7	2,6	2,0	1,0
Construcción	5,5	4,8	4,4	6,5	5,0	4,5	5,5	4,2	3,6	3,9	4,0
Servicios	3,3	2,2	3,3	2,6	2,2	2,5	2,0	2,1	1,9	1,9	2,3
<b>Mercado laboral</b>											
Población activa (EPA) <sup>(3)</sup>	0,8	3,0	0,7	1,0	2,9	3,1	3,1	2,7	2,6	2,7	2,5
Ocupados (EPA)	3,7	2,0	3,4	3,1	2,2	2,3	1,8	1,6	2,3	2,6	2,8
Tasa de actividad <sup>(1)</sup>	52,9	54,0	53,1	53,3	53,5	53,8	54,3	54,3	54,6	54,9	55,3
Tasa de paro (EPA) <sup>(2)</sup>	10,5	11,4	10,2	10,5	11,5	11,1	11,4	11,5	11,7	11,1	11,2
Tasa paro registrado (INEM) <sup>(2)</sup>	9,0	9,1	8,7	9,2	9,7	9,0	8,6	9,1	9,4	8,7	8,4
<b>Precios y salarios</b>											
Índice Precios de Consumo	3,6	3,5	3,6	2,8	3,1	3,5	3,5	4,0	3,8	2,9	2,9
Inflación subyacente	3,5	3,7	3,5	3,7	3,6	4,0	3,7	3,6	3,2	3,1	2,8
Índice Precios Industriales	1,7	0,7	1,4	-0,7	-0,1	0,4	0,7	1,8	2,8	1,0	1,0
Coste laboral total:											
por trabajador y mes	4,2	4,4	4,1	4,4	4,0	4,6	4,3	4,6	5,2	4,6	3,6
por hora efectiva	4,5	4,6	4,4	5,2	8,3	2,3	4,2	4,1	3,7	8,4	3,7
Incremento salarial pactado en la negociación colectiva	3,4	2,9	3,4	3,5	2,7	3,0	3,0	3,0	3,4	3,4	3,4

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

(1) Activos respecto a la población de 16 y más años (%); (2) Parados respecto a la población activa (%); (3) Las tasas de los años 2000 y 2001 corresponden a la anterior metodología EPA, por lo que no son estrictamente comparables con los datos a partir de 2002.

Fuente: INE, INEM, Ministerio de Economía

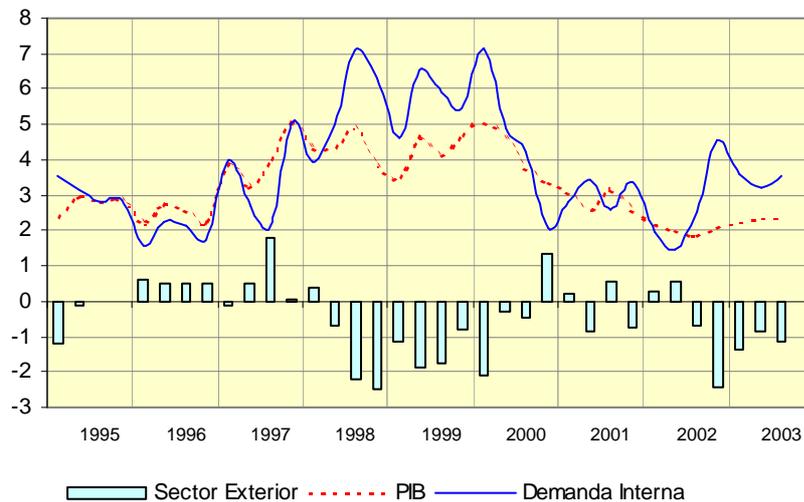
*... sobre la base del consumo y la inversión en construcción ...*

El consumo privado crecía un 3,2% y el público un 3,6%, mientras la inversión en construcción crecía un 3,9%. La inversión en bienes de equipo muestra un comportamiento volátil, con una desaceleración hasta el 1,5% en el tercer trimestre tras un crecimiento de 3,1% experimentado en el trimestre anterior. En conjunto, la demanda interna aportaba en el tercer trimestre 3,5 puntos porcentuales al crecimiento de la economía.

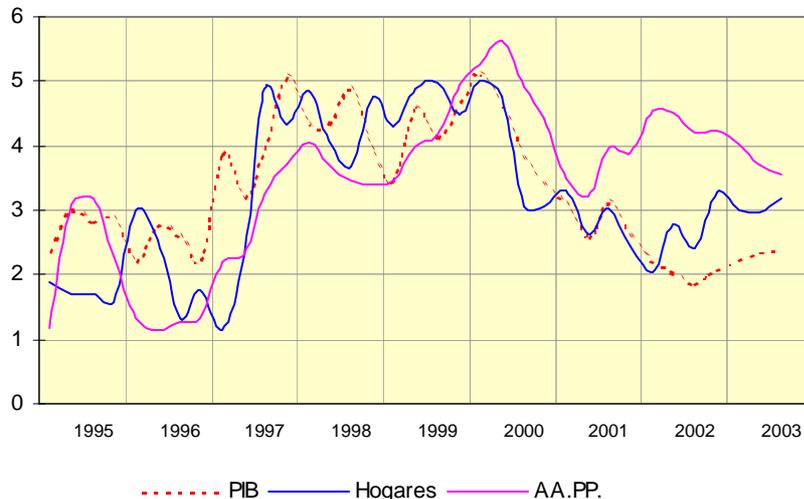
*... mientras el sector exterior prosigue con una aportación negativa*

Por otra parte, el sector exterior continúa contribuyendo negativamente al crecimiento, drenando 1,1 puntos porcentuales, a pesar de la desaceleración de 4,5 puntos en las importaciones que pasan a crecer un 5,7%. Esto se debe a que las exportaciones también disminuyeron su ritmo de crecimiento en 5,5 puntos porcentuales para pasar a crecer un modesto 2,5%.

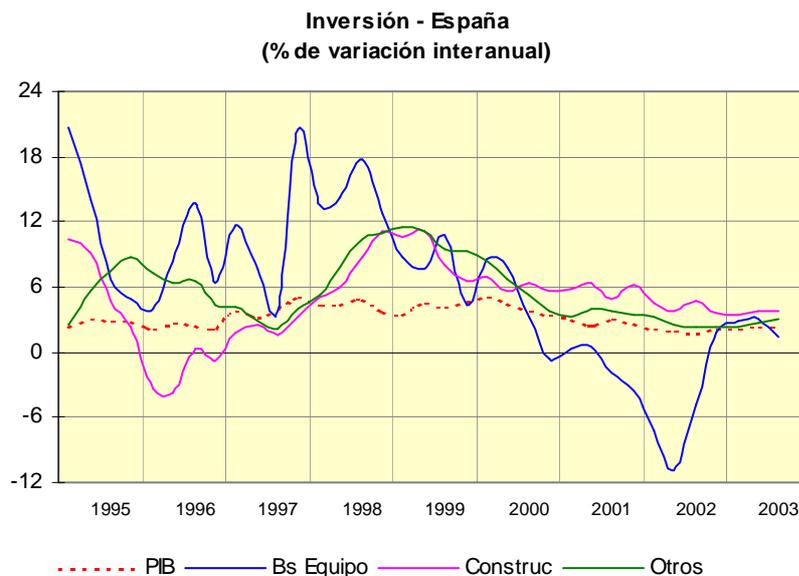
**Producto Interior Bruto (España)**  
(% de variación interanual y contribución)



**Consumo - España**  
(% de variación interanual)



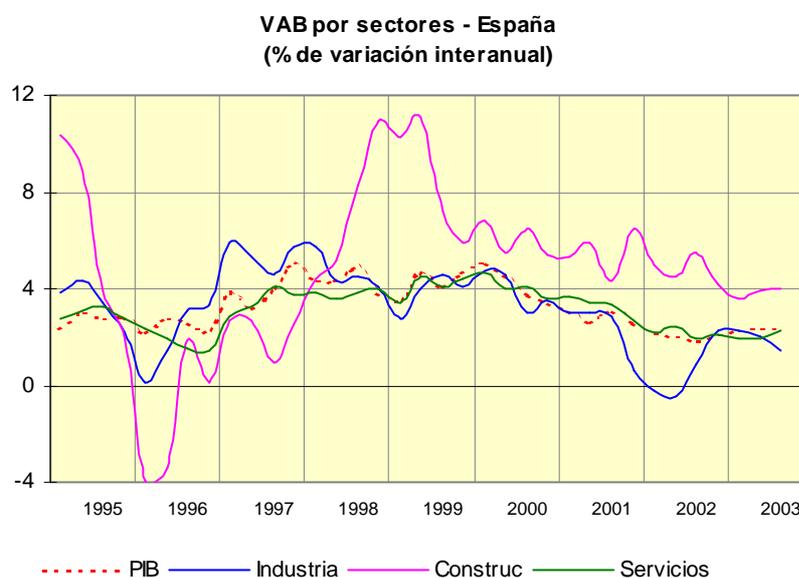
Fuente: Ministerio de Economía



Fuente: Ministerio de Economía

**Los sectores más dinámicos son construcción y servicios**

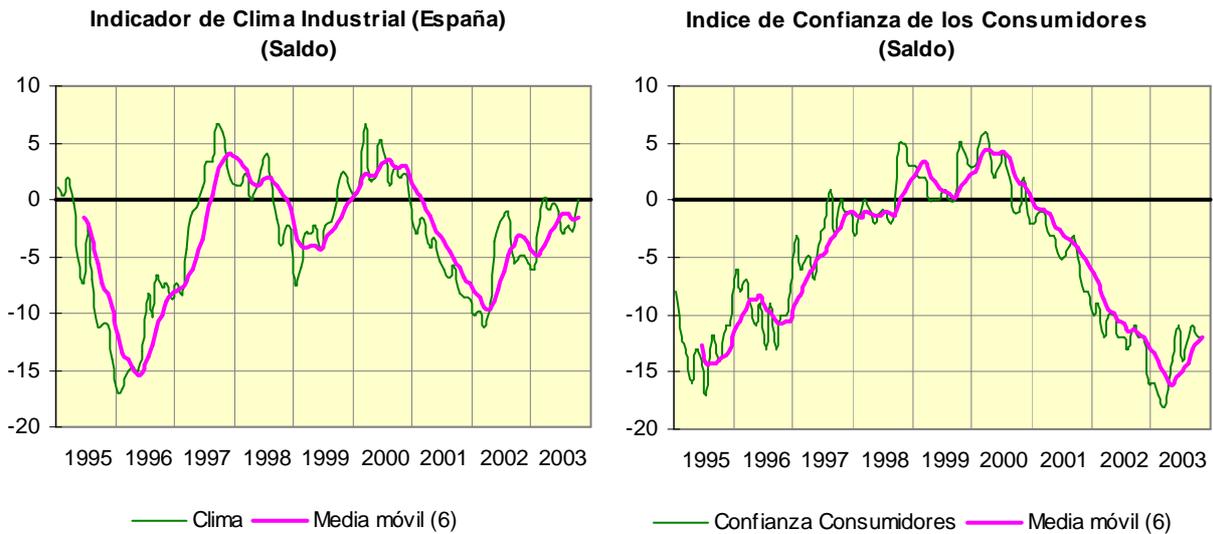
Por el lado de la oferta, aunque todos los sectores contribuyen al crecimiento de la actividad económica, ésta continúa recibiendo el mayor impulso de la fortaleza de la construcción, que crecía un 4% en el tercer trimestre, una décima más que en el segundo y cuatro más que en el primero. Le sigue en dinamismo el sector servicios, y en particular los de mercado, que aceleraban su crecimiento en cuatro décimas para situarse en el 2,4%. Finalmente, los sectores agrario e industrial crecían a un ritmo más moderado, de 1,8% y 1,5% respectivamente. En el sector agrario este crecimiento supone una mejora significativa con respecto al registrado los tres trimestres anteriores, con caídas considerables en dos de ellos y un crecimiento prácticamente nulo en el inmediato anterior. Sin embargo, la actividad industrial se desaceleraba seis décimas en el tercer trimestre de 2003 con respecto al ritmo registrado en el segundo.



Fuente: Ministerio de Economía

### Mejora el clima económico ...

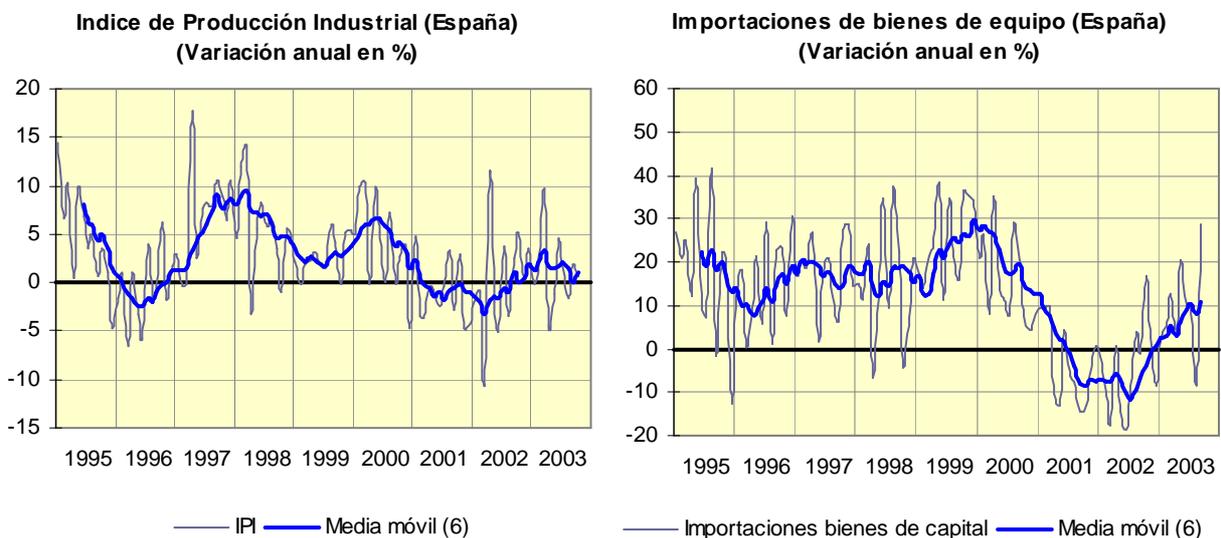
Los indicadores de clima económico muestran un perfil de mejora a lo largo de 2003. El índice de confianza de los consumidores, aún permaneciendo en terreno negativo, ha mejorado significativamente tras tocar fondo a principios del año. De forma similar, el perfil suavizado del indicador de clima industrial muestra una tendencia a la recuperación ya que se situaba en torno a un saldo de cero en noviembre, nivel a comparar con los saldos negativos de 5 puntos a principios del 2003 y de más de diez puntos a principios de 2002.

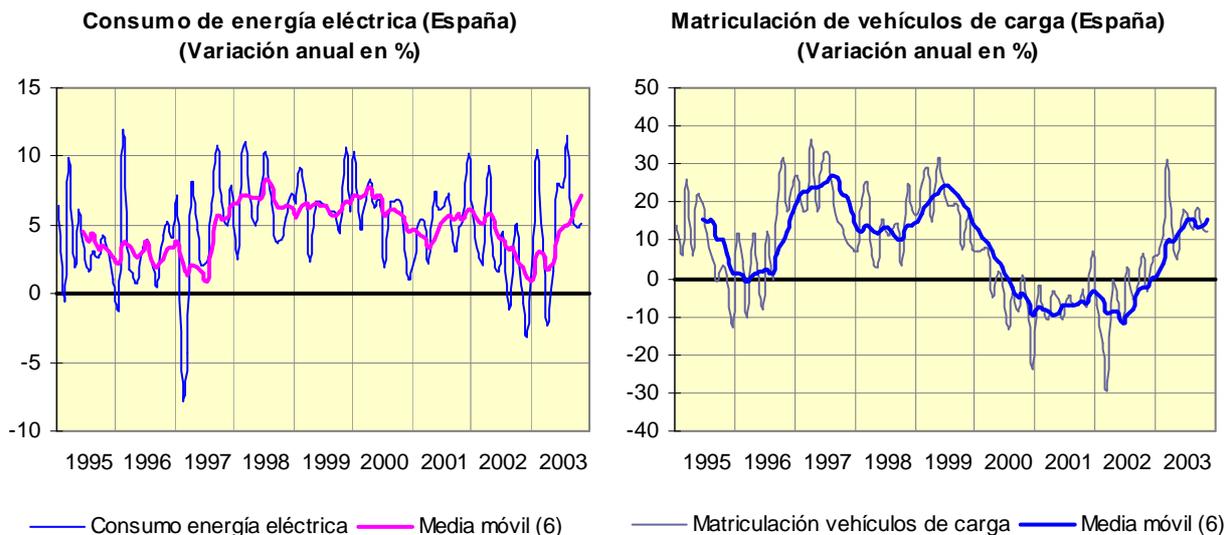


Fuente: Ministerio de Economía

### ... aunque la industria muestra señales contradictorias

Por otra parte, los indicadores de actividad en el sector de la industria muestran señales algo contradictorias. La producción industrial pierde vigor tras una tímida recuperación a principios del 2003, mientras que otros indicadores parciales como la importación de bienes de equipo, el consumo de energía eléctrica o la tendencia esperada en la producción industrial muestran todos un perfil suavizado de clara aceleración.

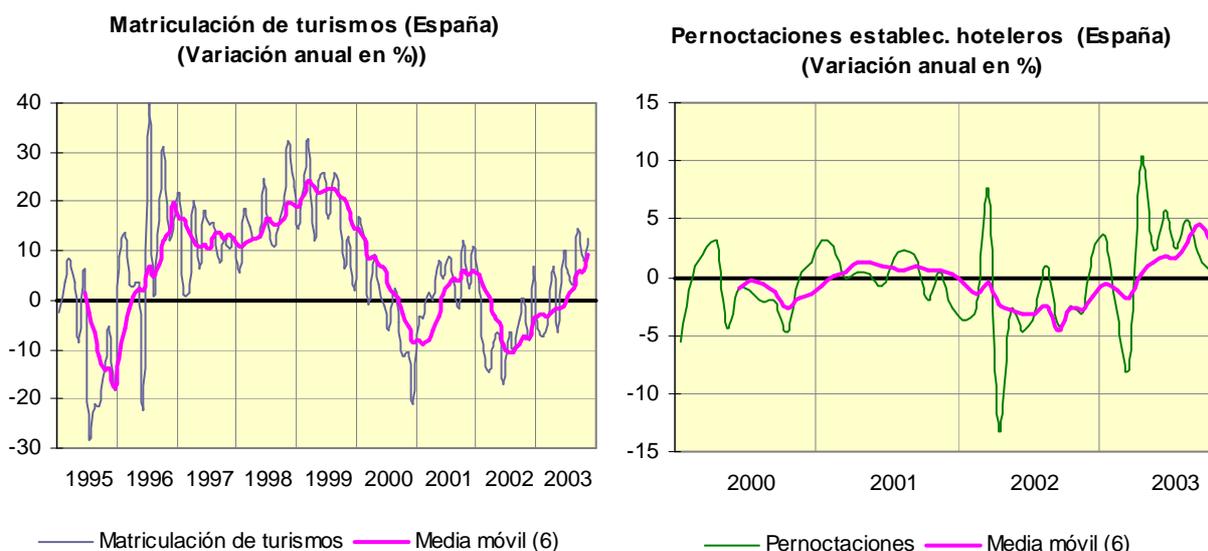




Fuente: Ministerio de Economía

**Los indicadores de consumo muestran también señales de mejora**

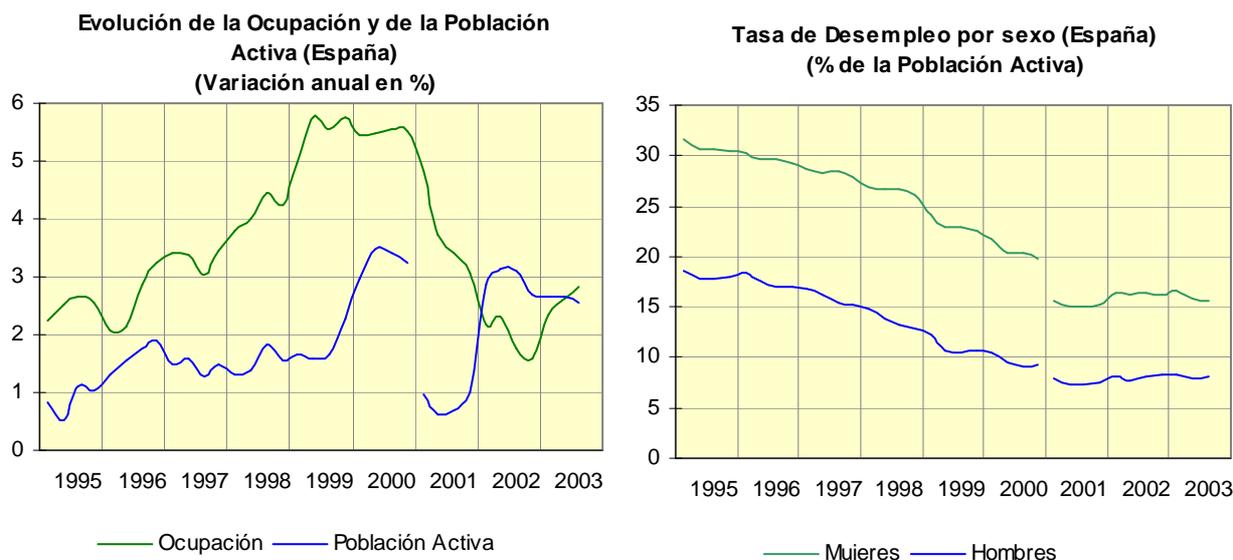
En particular destaca la matriculación de vehículos de carga, que crecía un 12% en noviembre con respecto al mismo mes del año pasado, lo que debería indicar un buen comportamiento de la inversión en equipo. Por otro lado, la resistencia del consumo a la apatía del entorno económico internacional es también visible en la evolución de sus principales indicadores. Así, la matriculación de turismos, que abandonaba el terreno negativo a mitad del año, crecía a un ritmo del 12,7% interanual en noviembre. Por otra parte, las estancias en establecimientos hoteleros presentan un perfil de clara mejora con respecto a los registros de los dos últimos años.



Fuente: Ministerio de Economía

***El empleo crece,  
pero también lo  
hace la población  
activa ...***

El vigor del consumo viene en parte explicado por un comportamiento dinámico del mercado de trabajo. La ocupación crecía en España un 0,9% trimestral y un 2,8% anual en el tercer trimestre de 2003. Pero, al igual que en Aragón, el crecimiento extremadamente dinámico de la población activa, un 2,5% en el tercer trimestre, hace que el dinamismo del empleo tenga un reflejo limitado en la tasa de desempleo. La tasa de paro se situaba así en el 11,2% de la población activa en el tercer trimestre, dos décimas por debajo del nivel registrado en el mismo trimestre del año anterior



Fuente: Ministerio de Economía

***... por lo que el  
paro desciende  
levemente***

El paro masculino se situaba en el 8,1% de la población activa, el mismo nivel registrado un año antes pero dos décimas menos que el registrado en el primer trimestre de este año. Por otra parte, el paro femenino se situaba en el 15,6%, un punto por debajo del registrado tanto en el mismo periodo del año anterior como en el primer trimestre de este año.

***La ocupación  
aumenta en  
construcción y  
servicios, y entre  
las mujeres***

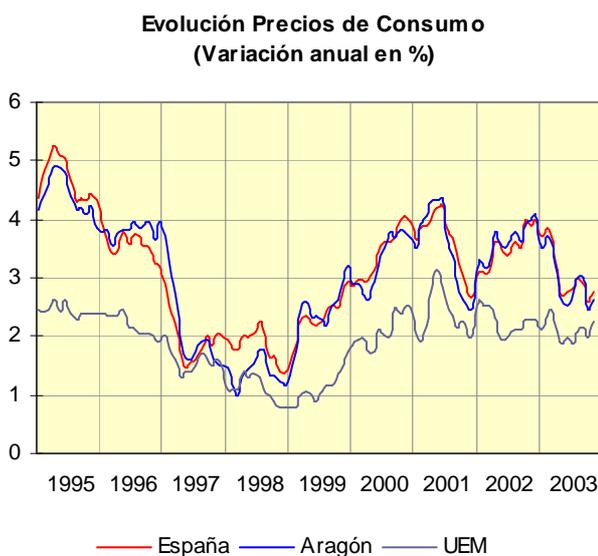
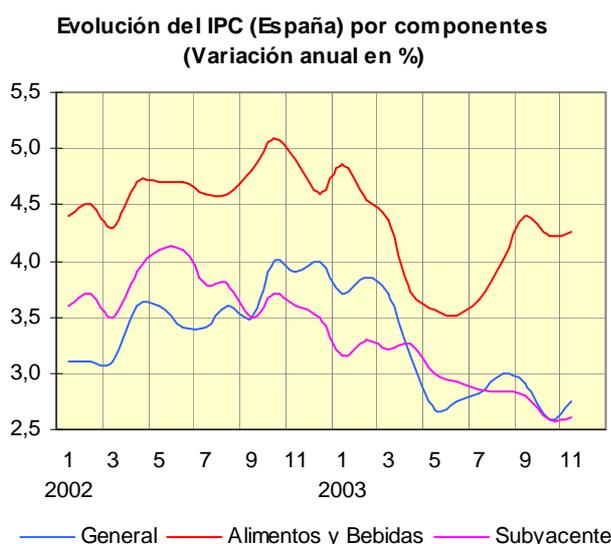
Reflejando el mayor empuje en la actividad económica experimentado por los sectores de la construcción y los servicios, el crecimiento de la ocupación en el tercer trimestre fue particularmente elevado en esos sectores, registrando tasas por encima del 4% en ambos casos. Además, al igual que en Aragón, el empleo creció de forma mucho más significativa entre la población femenina que entre la masculina. Así el empleo femenino crecía a una tasa interanual del 5,2% mientras que el masculino lo hacía a un ritmo del 1,4%.

**La inflación continúa elevada, aunque tiende a ceder levemente ...**

El dinamismo de la demanda en general y de los precios de los combustibles, que se han mantenido elevados la mayor parte del año, hacen que la inflación muestre resistencia a converger a los niveles promedios de la zona euro, aunque la apreciación del euro con respecto a otras monedas, en particular el dólar, está contribuyendo a moderar las tasas elevadas registradas el año 2002. Así, el Índice de precios al consumo en España crecía a una tasa interanual del 2,8% en noviembre, 1 punto porcentual por debajo de la tasa registrada en el mismo mes del año pasado.

**... reduciéndose el diferencial con la eurozona**

Pero la divergencia con respecto al nivel de inflación promedio registrado en la zona euro sigue siendo considerable, cinco décimas en el mes de noviembre, si bien este diferencial es muy inferior a los 1,6 puntos registrados en el mes de enero. Hay que señalar, sin embargo, que la tendencia al alza de la inflación en la eurozona, dos décimas en noviembre, está facilitando esta convergencia.



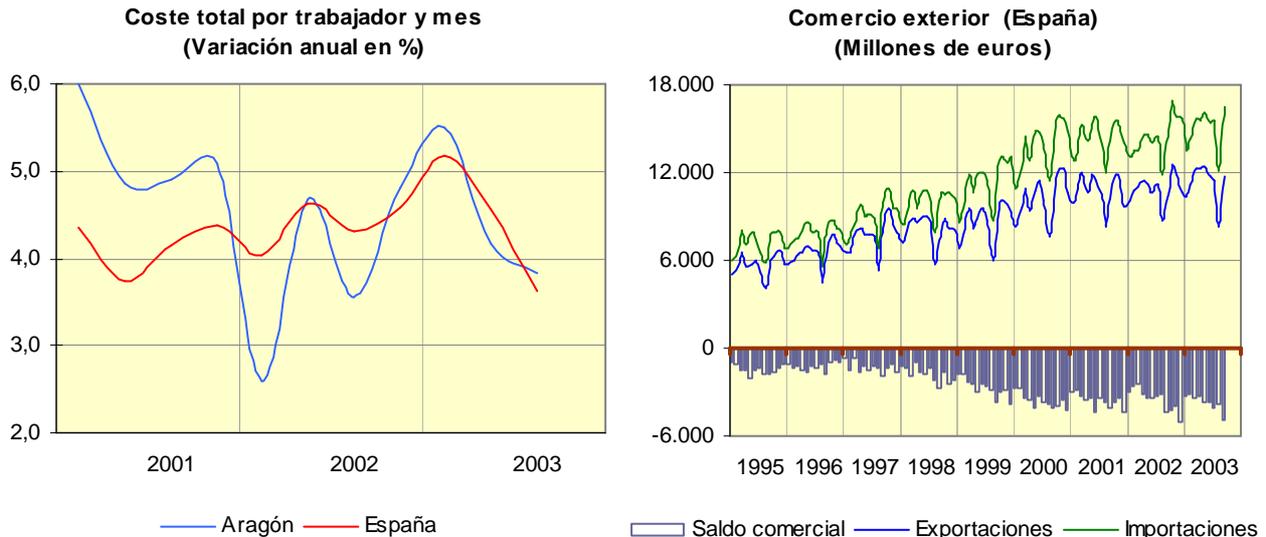
Fuente: Ministerio de Economía

**La inflación subyacente se sitúa por debajo de la general en noviembre**

Por grupos de consumo los más inflacionistas están siendo la enseñanza, cuyos precios crecían un 4,4% de enero a noviembre de 2003, la hostelería y restauración, un 3,8%, la alimentación, un 3,6%, y el vestido y calzado, un 3%. Las presiones inflacionistas procedentes del capítulo de alimentación hacen que la inflación subyacente, la que excluye los alimentos no elaborados y los productos energéticos, se sitúe por debajo de la inflación general. Así, en noviembre, la inflación subyacente en España era de un 2,6%, dos décimas por debajo de la cifra global de inflación.

### **Los costes laborales moderan su crecimiento**

El comportamiento tendente a la moderación de los costes laborales también puede estar contribuyendo a moderar las tensiones inflacionistas registradas durante el año 2002. Así los costes laborales por trabajador y mes crecían en el conjunto de España un 3,6% en el tercer trimestre de 2003, lo que supone una moderación de 1,6 puntos porcentuales con respecto al crecimiento experimentado en el primer trimestre.



Fuente: Ministerio de Economía

### **Crece el déficit comercial exterior**

El mayor dinamismo de la demanda en España respecto a los países de su entorno económico junto con la fortaleza experimentada por el euro en la mayor parte del año sigue produciendo desequilibrios en el sector exterior. Así el saldo comercial experimentaba un déficit de 33.289 millones de euros en el periodo enero a septiembre de 2003, lo que significa un aumento del 16,3% sobre el mismo periodo del año anterior.

### **Se espera para 2004 que continúe la tendencia de ligera aceleración del crecimiento**

Las perspectivas para España en 2004, tanto según la OCDE como el Fondo Monetario Internacional, son de una aceleración en el crecimiento para situarse en el entorno del 3%. Este crecimiento estaría sustentado por una demanda interna fuerte y frenado en parte por un sector externo que seguirá contribuyendo negativamente (en torno a ocho décimas) pero en menor medida que en años precedentes. Este crecimiento debería ser suficiente para reducir la tasa de desempleo en torno a medio punto para situarse en el 11% de la población activa. Por otra parte, a medida que la actividad económica gana fuerza es difícil que la inflación pueda seguir reduciéndose de forma significativa, por lo que en promedio es probable que permanezca en torno al 2,8%.

**Los principales riesgos se asocian a los tipos de interés y el sector inmobiliario**

Los riesgos subyacentes a este escenario siguen asociados en gran medida a la evolución de los tipos de interés y de los precios del sector inmobiliario y, más concretamente, a la velocidad del esperado ajuste en ambos. Mientras que un ajuste gradual sería absorbido con facilidad, un ajuste rápido y desordenado podría tener efectos considerables tanto para las economías domésticas como para las empresas. En particular, un ajuste rápido y pronunciado de los precios de la vivienda podría tener efectos de riqueza que frenaran el consumo de los hogares e interrumpieran el crecimiento, además de un potencial desequilibrio en los balances de las entidades financieras que hayan acometido políticas agresivas de crédito hipotecario.

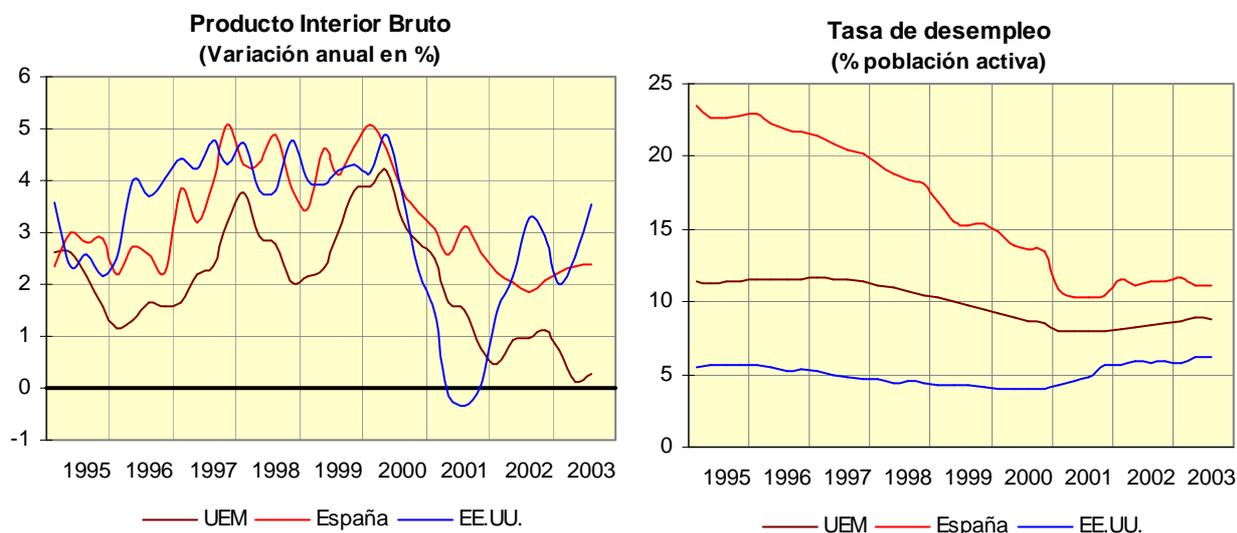
Sector Exterior y Financiero	2001		2002				2003				
	2001	2002	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III	Tr. IV	Tr. I	Tr. II	Tr. III
<b>Sector Exterior (Aduanas)</b>											
Exportaciones (%)	4,5	1,7	3,3	-5,2	-2,6	-1,9	5,3	6,4	5,6	9,2	3,1
Importaciones (%)	3,3	0,6	1,4	-4,4	-4,5	-4,5	2,6	9,0	9,0	9,0	7,2
Sdo. comercial (miles mill. €)	-43,0	-42,0	-11,2	-11,5	-8,0	-9,9	-10,7	-13,4	-9,8	-10,7	-12,7
<b>Sector Financiero</b>											
Euribor a 3 meses	4,3	3,3	4,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,1	2,7	2,4	2,1
Obligaciones a 10 años	5,1	5,0	5,2	4,9	5,2	5,3	4,8	4,6	4,1	3,9	4,1
Tipo de cambio USD/Euro	0,90	0,94	0,89	0,90	0,876	0,919	0,983	1,00	1,07	1,14	1,12
IBEX35	8,814	7,036	8,038	8,179	8,145	7,672	6,039	6,287	5,939	6,620	6,959

Fuente: Ministerio de Economía

#### 4. ENTORNO ECONÓMICO INTERNACIONAL

*Se aprecia una recuperación generalizada ...*

La actividad económica global daba señales de recuperación en el tercer trimestre de 2003 en la mayor parte de los países industrializados. Los países europeos que habían entrado en recesión parecen estabilizarse. Estados Unidos ha experimentado un fuerte crecimiento en los dos últimos trimestres, sustentado principalmente por el consumo aunque también crecientemente por la inversión. América Latina se recupera también y las economías del este asiático continuaban creciendo con fuerza constituyendo una influencia positiva para la economía japonesa, ya que el buen comportamiento de las economías vecinas está mejorando las perspectivas inversoras del sector manufacturero japonés que también daba señales de recuperación.



Fuente: Ministerio de Economía

*... liderada por Estados Unidos ...*

Estados Unidos muestra un perfil de clara aceleración en el crecimiento del Producto Interior Bruto en los tres primeros trimestres de 2003. En el tercer trimestre de 2003 crecía un 3,5% interanual, un punto por encima del trimestre precedente, y en términos trimestrales la tasa de crecimiento anualizada era superior al 8%. Pero, a diferencia de otros periodos de recuperación en el pasado, este crecimiento no está siendo acompañado por un crecimiento similar en el empleo, por lo que la tasa de desempleo se mantiene por encima del 6% de la población activa.

*... apoyada en el consumo ...*

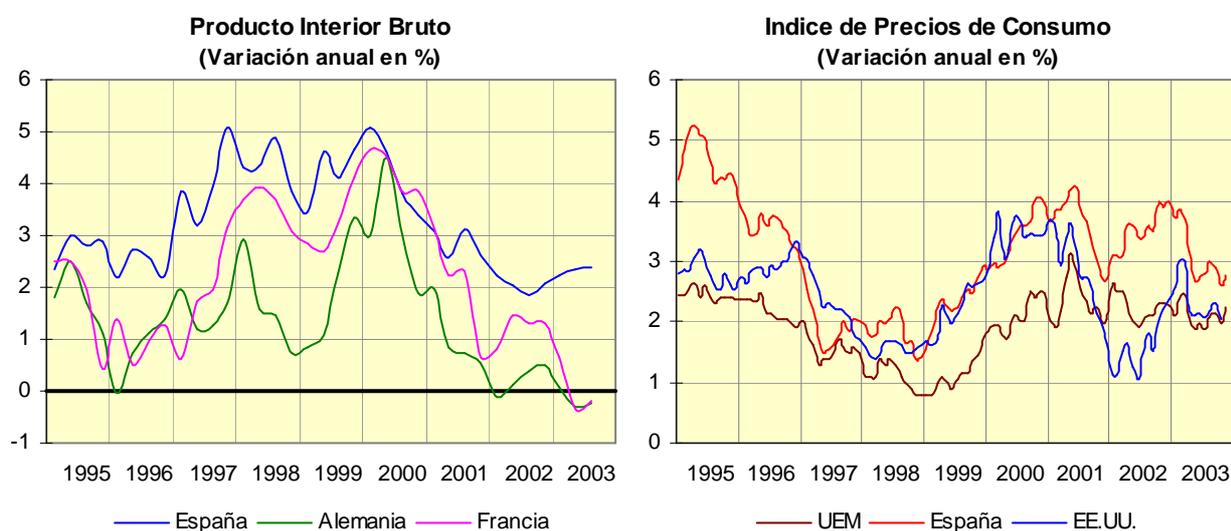
Sin embargo la falta de creación de empleo no parece estar constituyendo un freno para el consumo que crecía a una tasa de 3,5% interanual el tercer trimestre de 2003, seis décimas más que en el segundo.

**... y la inversión comienza a recuperarse**

La inversión privada, que se contrajo fuertemente a lo largo de 2002, ganaba fuerza también en los tres primeros trimestres de 2003 alcanzando una tasa de 6,8% interanual en el tercer trimestre. En cuanto a la inflación, la tasa interanual ha estado situada por encima del 2% en los diez primeros meses de 2003.

**La actividad se recupera más lentamente en la eurozona ...**

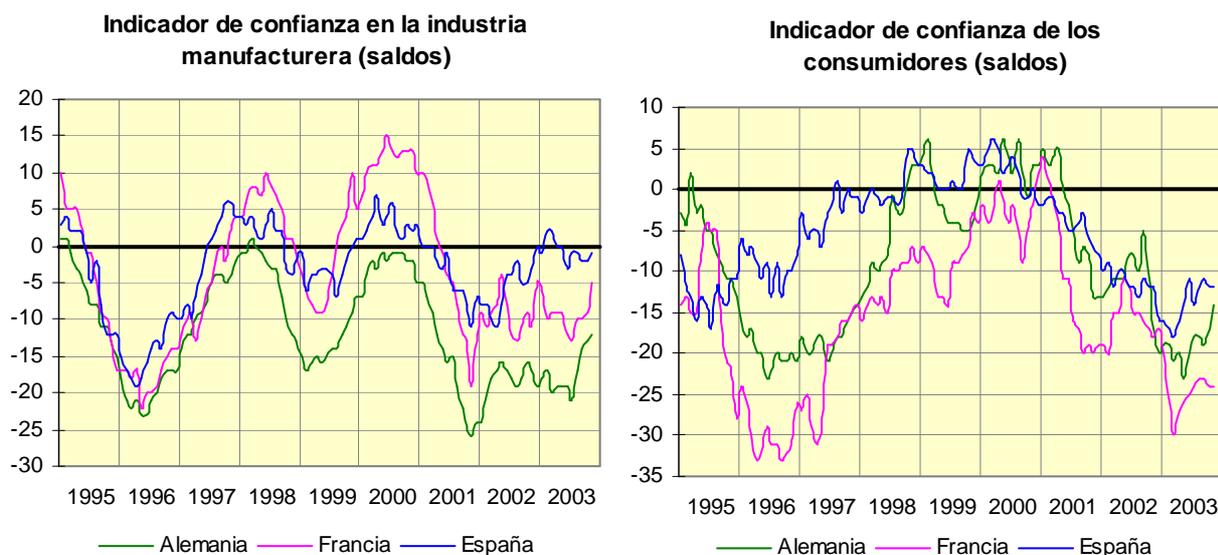
Las estimaciones de crecimiento de la Comisión Europea para la zona euro se sitúan en torno al 0,4% para este año 2003, tras una revisión a la baja de seis décimas sobre las previsiones. Las economías más grandes de la zona han dado muestras de debilidad durante todo el año de manera que la economía alemana se estima que permanecerá plana este año, mientras las economías francesa e italiana pueden experimentar apenas unas décimas de crecimiento.



Fuente: Ministerio de Economía

**... y los déficits presupuestarios de las grandes economías podrían ser un lastre**

No obstante, hay indicios de que las economías en recesión han tocado fondo y la recuperación en algunas es ya incipiente. Hay una mejora de las expectativas de empresarios y consumidores. Pero la continuación de los desequilibrios presupuestarios en muchos de los países miembros de la zona euro, y el acuerdo reciente del Consejo de Ministros de Finanzas (ECOFIN) de posponer las sanciones a los países que incumplen por tercer año consecutivo el Pacto de Estabilidad y Crecimiento, abre una puerta a la incertidumbre sobre los potenciales efectos en la política fiscal de la zona en el medio plazo y sus consecuentes efectos sobre la inflación y los tipos de interés. La debilidad de la economía se ha reflejado también en el mercado de trabajo con una caída del empleo promedio en la zona de dos décimas. A pesar de lo cual la inflación se sitúa en el 2%, límite máximo establecido por el Banco Central Europeo como consistente con la estabilidad de precios.



*Japón crece con fuerza, pero persiste el déficit público ...*

La fuerza con la que la actividad se está relanzando en Japón, de confirmarse en los próximos trimestres, constituye una novedad en el entorno económico internacional. La economía Japonesa se estima que crece un 2,7% en 2003 con la demanda doméstica como elemento importante del crecimiento. Sin embargo, el desequilibrio fiscal sigue siendo muy elevado, el déficit público es superior al 7% del PIB y con un elevado componente estructural que supone una hipoteca para el crecimiento futuro.

*... y América Latina parece mejorar su situación ...*

En América Latina la economía da señales de mejora gracias a una recuperación de las exportaciones acompañada de una relación de intercambio de sus monedas más favorable. Al mismo tiempo los mercados financieros parecen recuperar su confianza lo que está permitiendo la estabilización de las monedas, elemento fundamental para estabilizar los precios y permitir una política monetaria más acomodaticia.

*... aunque no sin dificultades, especialmente en Venezuela*

Argentina está registrando tasas fuertes de crecimiento, si bien es verdad que éstas son aun insuficientes para compensar las caídas registradas con anterioridad. Por otra parte, Brasil registra un crecimiento positivo aunque todavía moderado debido a la dificultad de acometer reducciones significativas de los tipos de interés. El único país donde la situación tanto económica como política sigue sin estabilizarse es Venezuela, donde se estima que la actividad se contraerá más de un 11% este año.

***Para 2004 las perspectivas son positivas tanto para Estados Unidos y la UEM ...***

Las perspectivas globales para 2004 son de fuerte crecimiento en Estados Unidos, la OCDE prevé una tasa del 4,2%, y de recuperación gradual en Europa y América Latina. La expectativa de crecimiento de la zona euro para 2004, tanto por parte de la Comisión Europea como de la OCDE, es de en torno al 1,8%, lo que equivale a una aceleración de 1,4 puntos porcentuales con respecto al crecimiento estimado para 2003. Se prevé que este ritmo de actividad sea suficiente para generar algunas décimas de crecimiento en el empleo, pero no las suficientes para evitar que la tasa de paro continúe aumentando ligeramente hasta situarse por encima del 9% de la población activa.

***... como para América Latina y Japón***

En Japón se espera una tasa de crecimiento del 1,8% para 2004, con una inflación moderada y unas tasas de desempleo que disminuyen gradualmente. Las perspectivas para Latinoamérica en 2004 son de consolidación del crecimiento en los países que han registrado un buen comportamiento en 2003 y de recuperación en el resto, incluido Venezuela donde los precios de petróleo que se espera permanezcan elevados deberían contribuir en parte a estabilizar la situación económica. En promedio el crecimiento económico de la región debería situarse en torno al 3,5%.

***Persisten riesgos derivados de los déficits de Estados Unidos ...***

El escenario económico para 2004 sigue conteniendo los mismos riesgos que se han venido considerando en los últimos trimestres, esto es, los asociados a incrementos rápidos y pronunciados de los tipos de interés o a una devaluación rápida y significativa del dólar, ambos relacionados con los déficits paralelos público y de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos en Estados Unidos, y en general de las cuentas públicas en muchos países industrializados.

***... así como de los déficits públicos en la eurozona***

La magnitud que está alcanzado el déficit público en países como Estados Unidos, Alemania o Francia y el hecho de que se trate de déficits de tipo estructural puede crear tensiones en los tipos de interés. Una subida rápida de los mismos tendría efectos indeseables para los países cuyos hogares y empresas continúan muy endeudados. Por otra parte el insostenible déficit por cuenta corriente que viene experimentando Estados Unidos puede originar inestabilidad en los mercados cambiarios, en particular si se produce un ajuste rápido del dólar.

## 5. INSTANTÁNEA SECTORIAL

### Actividad laboral en Aragón

#### *La tasa de actividad laboral requiere estudiarse ...*

El mercado de trabajo en Aragón presenta un buen comportamiento, en especial en los últimos trimestres, con un crecimiento dinámico del empleo y de la población activa y con un bajo nivel de desempleo. En particular, el empleo y la actividad de la población femenina han crecido a tasas récord en los últimos cuatro trimestres. Sin embargo, el promedio de participación en el mercado de trabajo de las personas en edad de trabajar es relativamente bajo, constituyendo un aspecto que merece la pena estudiar con vistas a mejorarlo.

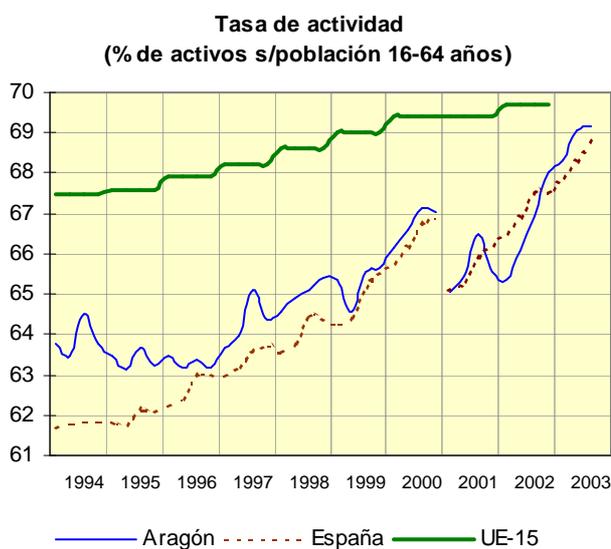
#### *... ya que esconde importantes diferencias por edad y género*

Para conocer mejor las causas de la baja participación es conveniente un examen detallado por grupos de población que refleje el comportamiento diferente de hombres y mujeres en distintos tramos de edad. Un mejor conocimiento de las causas y los grupos más afectados permite formular las políticas económicas más adecuadas para incentivar la participación y dirigirlas a los grupos más afectados. A continuación se presenta un análisis de este tipo que revela las siguientes características de interés:

- El **problema de la participación** en el mercado de trabajo en la Comunidad Autónoma de Aragón se centra en la población femenina y, más concretamente, en las **mujeres con edades entre 30 y 50 años**.
- La **población masculina** presenta en Aragón **una participación laboral relativamente elevada** con tasas similares o superiores a las observadas en España y en la Unión Europea (UE-15), con la excepción de los jóvenes (16 a 24 años) entre los que la participación es menor.
- De la **población masculina** en edad de trabajar, la **más madura** (mayor de 50 años) presenta en Aragón una tasa de **participación mayor a la observada en España y en la UE-15**.
- La **participación femenina en el mercado laboral es baja tanto en Aragón como en España** en todos los tramos de edad con relación a la registrada en la UE-15. No obstante, en el tramo de edad entre los 25 y los 35 años las diferencias son relativamente pequeñas.
- El perfil de participación de la población femenina en Aragón y en España muestra que **muchas mujeres abandonan el mercado de trabajo en el tramo de edad 30-39 años**, probablemente para tener hijos y cuidarlos hasta, por lo menos, su escolarización. Así la población activa femenina cae desde el 74% en la edad 25-29 años al 60% en la edad 35-39 años. Esta salida significativa del mercado de trabajo no se observa en la población femenina de la UE-15.

***Aragón presenta mayor actividad laboral que España, aunque menor que la UE***

En el tercer trimestre de 2003, el 69,1% de la población aragonesa en edad de trabajar (entre 16 y 64 años<sup>1</sup>) estaba ocupada o en busca de trabajo. El 30,9% restante estaba en situación de inactividad, esto es, fuera del mercado de trabajo. La tasa de actividad en Aragón es superior a la observada en promedio en España (68,3%) e inferior a la observada en promedio en la Unión Europea (69,8%<sup>2</sup>).



Fuente: IAEST, OCDE

***La actividad es elevada entre los hombres ...***

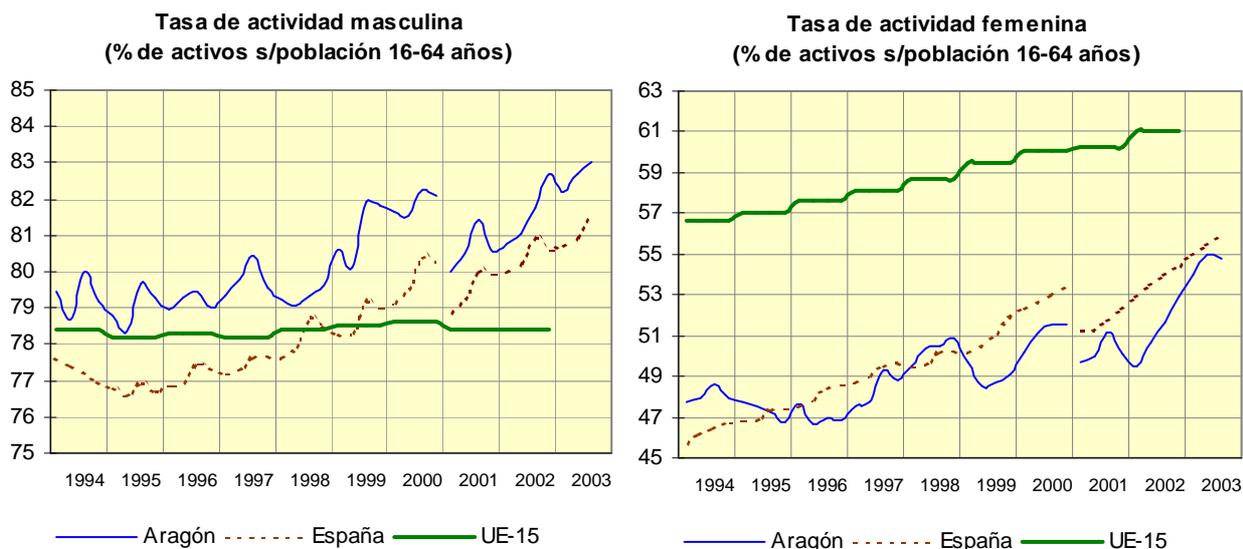
Sin embargo, estos datos encierran, tanto en Aragón como en el resto de España, un comportamiento muy diferente entre hombres y mujeres. La participación de los hombres en Aragón es de un 83,0% en tanto que la de las mujeres es de un 54,8%. En promedio en España, la participación de los hombres en el mercado de trabajo es del 81,6% y la de las mujeres es de un 56,0%. Las tasas de participación observadas en promedio en la Unión Europea son de un 78,5% para los hombres y un 61% para las mujeres.

***... mientras que la participación femenina es baja***

Por lo tanto, la comparación de la actividad en los tres ámbitos, Aragón, España y la UE, permite observar que tanto en Aragón como en España la participación masculina en el mercado de trabajo es relativamente elevada mientras la femenina es particularmente baja. Además se observa que en Aragón y España existe un comportamiento muy diferente en la actividad de hombres y mujeres, en tanto que en la UE este diferencial es menor.

<sup>1</sup> El análisis de actividad se realiza como es habitual con relación a la población susceptible por su edad de trabajar, esto es la comprendida en el tramo de edad 16 a 64 años. La consideración que se hace en ocasiones de la población mayor de 16 años distorsiona el análisis del mercado de trabajo, al hacer depender la tasa de actividad de características demográficas que no guardan relación con el mercado laboral.

<sup>2</sup> Los datos de la Unión Europea corresponden a la media del año 2002. Se estima que esta comparación es válida ya que el crecimiento medio de la actividad en la UE es bastante moderado y estable.



Fuente: IAEST, OCDE

**La evolución de la actividad ha sido similar en España y Aragón ...**

Observando la evolución en los últimos diez años, se ve que las tasas promedio de actividad en España y Aragón han sido, en particular en los años más recientes, muy similares, si bien la tasa de actividad masculina en Aragón ha estado consistentemente por encima de la registrada en el conjunto de España. Se observa también que la tasa de participación femenina en Aragón muestra una gran variabilidad, lo que hace que se sitúe alternativamente por encima y por debajo de la tasa media española en distintos momentos del tiempo<sup>3</sup>. Resulta asimismo destacable la tendencia al alza en la actividad observada tanto en la población masculina como en la femenina y, muy particularmente, en los últimos dos años.

**... y las diferencias negativas con la UE se concentran en las mujeres**

La comparación temporal con las tasas de actividad registradas en promedio en la Unión Europea muestra que si bien la actividad en Aragón y España ha sido consistentemente inferior a la observada en la UE, esto se debe casi exclusivamente al comportamiento de las mujeres, que presentan una participación mucho menor en España y Aragón respecto a la UE. Por otro lado, la participación de los hombres en Aragón ha sido consistentemente superior a la observada en la UE durante la última década.

<sup>3</sup> Es necesario precisar que hay una ruptura en la serie estadística de la Encuesta de Población Activa en el primer trimestre del 2001, debido al cambio metodológico introducido por el INE. Esto sin embargo no invalida las comparaciones entre España y Aragón, siempre que se hagan con referencia al mismo periodo, ni el análisis de la serie en los tramos homogéneos.

## Actividad por Edad y Género

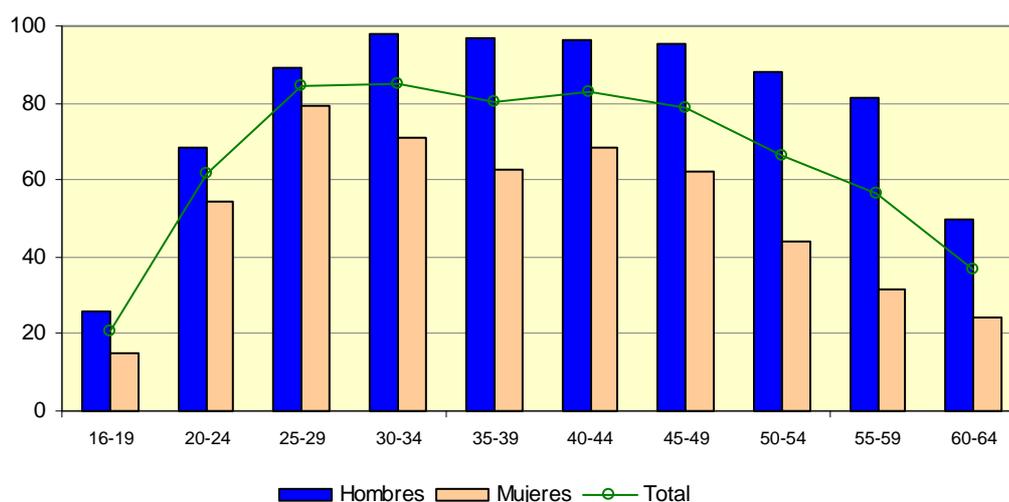
*Edad y género informan de las diferencias, ...*

El análisis de la actividad laboral por grupos de edad, además de por género, revela un comportamiento muy diferente de hombres y mujeres en edades similares, así como un comportamiento muy variable de las mujeres a distintas edades.

*... con un perfil estable de actividad masculina ...*

La participación de las mujeres en el mercado de trabajo es muy inferior a la de los hombres para todas las edades, pero las diferencias son particularmente acusadas a partir del tramo de edad 30-34 años. Las decisiones de participación de los varones en el mercado de trabajo presentan un perfil lógico y estable. La participación es baja en la edad de formación, 16 a 24 años, elevada y estable entre los 25 y los 59 años y baja de nuevo a partir de los 60 años, reflejando la decisión de muchos varones de salir de manera anticipada del mercado de trabajo hacia la jubilación.

Aragón, tasas de actividad según edad y género  
(Tercer Trimestre de 2003)



Fuente: IAEST

*... mientras las mujeres presentan un perfil más complejo, ...*

Sin embargo, el perfil de participación de las mujeres en el mercado de trabajo es más complejo. El comportamiento de la población femenina en edad joven en Aragón es similar al de los varones, aunque con inferior participación. La participación aumenta a medida que se completan los ciclos de formación y es elevada en el tramo de edad 25 a 29 años, alcanzando prácticamente el nivel del 80% en el tercer trimestre de 2003.

*... cuya actividad cae a partir de los 30 años ...*

Pero la actividad femenina desciende considerablemente en el periodo de los 30 a los 39 años reflejando muy probablemente la salida del mercado de trabajo de las mujeres para tener hijos y atenderlos en sus edades más tempranas. La ligera recuperación de la tasa de actividad en el tramo de edad de 40 a 44 años parece indicar que algunas de esas mujeres se reincorporan al mercado de trabajo cuando los hijos están escolarizados.

*... y es muy baja a partir de los 50 años, ...*

La actividad de las mujeres vuelve a descender a niveles muy bajos en los tramos de edad a partir de los 50 años (por debajo del 40%). Esta baja participación de las mujeres en edad más madura refleja, además de la salida de las mujeres para dedicarse a la familia, otros factores de tipo cultural que impidieron que muchas mujeres se incorporaran en su juventud al mercado laboral. Además, las mujeres actualmente en esos grupos de edad recibieron, por razones sociológicas y culturales, una formación inferior a la que están recibiendo actualmente las jóvenes, lo que también dificulta su incorporación al mundo laboral, incluso en el caso de que deseen hacerlo.

*... siendo un problema social y económico*

La baja participación de las mujeres en la edad típicamente más activa (30-50 años) constituye un problema social y económico. Es un problema para la población femenina, porque las interrupciones en la actividad laboral afectan al aprendizaje y la experiencia laboral y ponen en desventaja a las mujeres para competir con los varones en el mercado de trabajo. Es también un problema económico, porque priva a la economía de unos recursos que podrían ser muy útiles, en particular porque el abandono del mercado de trabajo se produce en edades que habitualmente son las más productivas.

*La comparación con la Unión Europea ...*

Poniendo en perspectiva el comportamiento de la población activa en Aragón, por grupos de género y edad, con relación al de las poblaciones activas en España y la UE, se constata una vez más que el comportamiento más diferenciado y problemático se encuentra en la población femenina.

*...incide de nuevo en las mujeres y su baja participación, ...*

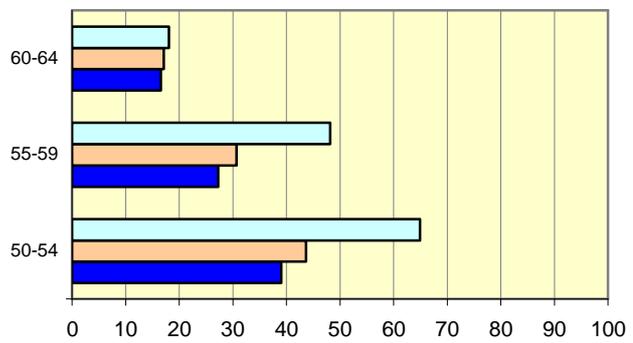
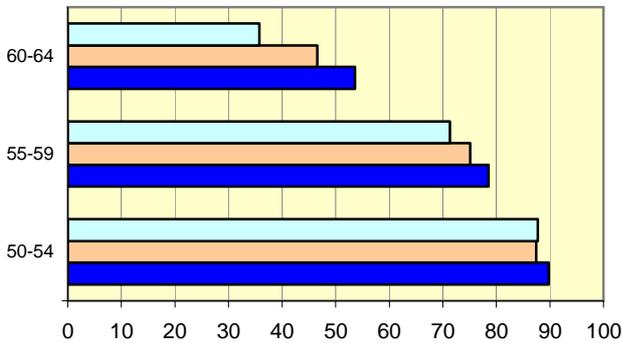
Así, la participación femenina en el mercado de trabajo es inferior a la observada en la UE en todos los tramos de edad. La diferencia es pequeña para las mujeres de 25-29 años y se hace gradualmente mayor desde los 30 a los 59 años. Si comparamos la actividad femenina en Aragón y España las diferencias son significativamente menores que las observadas con respecto a la UE. La participación femenina en el mercado laboral es mayor en Aragón que en España en las edades de 44 a 49 años, muy similar de los 25 a los 34 años y de 60 a 64 años e inferior en el resto de los tramos de edad activa.

Tasas de actividad según edad y género (2002)

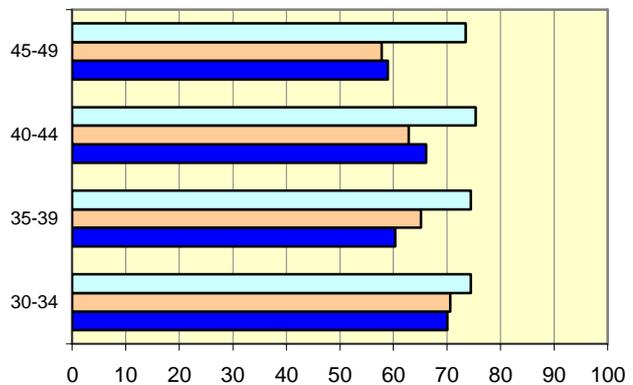
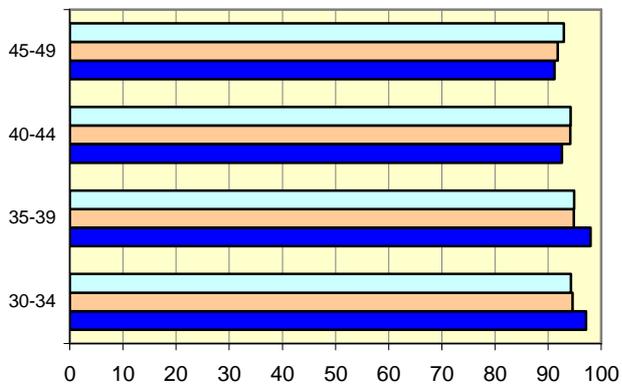
HOMBRES

MUJERES

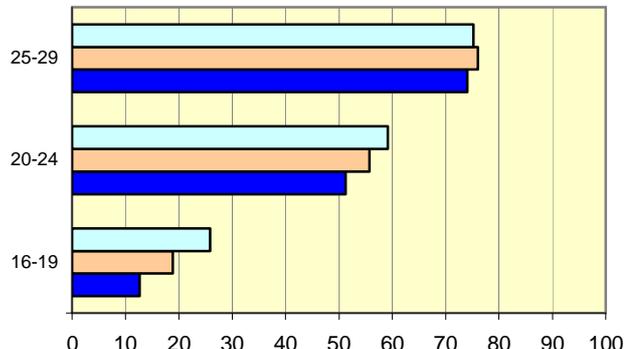
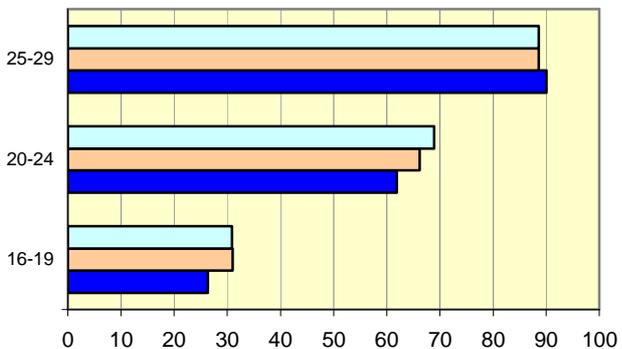
Mayores



Adultos



Jóvenes



■ Aragón ■ España □ UE-15

■ Aragón ■ España □ UE-15

Fuente: IAEST, OCDE

*... mientras los hombres destacan por su elevada actividad*

La comparación de las tasas de actividad masculina en Aragón, España y la UE muestra una participación muy similar en los tres ámbitos territoriales. Destaca la mayor participación masculina en Aragón desde los 25 a los 39 años, y desde los 50 a los 64 años. Merece también la pena destacar el comportamiento estable y de elevada participación de los varones en edades de 25 a 54 años en los tres ámbitos examinados.

## Implicaciones para la Política Económica en Aragón

### *La baja actividad femenina ...*

Del análisis realizado se desprende que la tasa relativamente baja de actividad de la población en Aragón refleja exclusivamente una baja participación de la población femenina, ya que la población masculina presenta un grado de participación en igual o mayor medida que el observado en España y en la Unión Europea. Además, la población femenina, tanto en Aragón como en España, presenta dos características problemáticas. Primero, la baja tasa de participación en todas las edades y, segundo, la caída observada de la participación en el tramo de edad de los 30 a los 39 años.

### *... reclama prioridades en políticas educativas ...*

Desde un punto de vista de política económica, los esfuerzos deben dirigirse con prioridad a la incorporación al mercado de trabajo de las mujeres entre los 30 y los 50 años. La baja participación de las mujeres jóvenes (menores de 24 años) es en gran parte debida a que están en periodo de formación y, en todo caso, las políticas dirigidas a este colectivo deberían ir enfocadas con prioridad a mejorar su educación más que a una rápida incorporación en el mercado de trabajo.

### *... dirigidas al colectivo más joven ...*

La baja participación de las mujeres mayores de 50 años es en gran medida debida a razones socioculturales difíciles de modificar en lo que concierne a este colectivo de edad, por lo que las acciones dirigidas a modificar los hábitos o mejorar la formación se deben destinar también con prioridad al colectivo más joven.

### *... junto con políticas sociales de conciliación entre la vida laboral y la familiar*

A la vista del diagnóstico, las acciones más eficaces para mejorar las tasas de actividad en Aragón son de dos tipos: en primer lugar las que ayuden a compatibilizar el trabajo con las cargas familiares, de manera que no se haga necesario abandonar el mercado laboral para atender a los hijos u otros dependientes; en segundo lugar las acciones encaminadas a mejorar y actualizar la formación de las mujeres, en particular de aquellas que en algún momento se vean obligadas a abandonar el mercado de trabajo, de manera que se facilite su reincorporación. La disponibilidad de guarderías a precios asequibles o de ayudas económicas para financiar la guarda infantil pueden revelarse muy útiles.

### *El fomento de la contratación es también útil*

Además, las medidas encaminadas a fomentar la contratación de mujeres por parte de las empresas pueden ser también útiles para incentivar la participación femenina en el mercado de trabajo, en la medida en que una mayor probabilidad de encontrar empleo supone un mayor aliciente para la búsqueda del mismo.

## 6. CRONOLOGÍA DE ACONTECIMIENTOS ECONÓMICOS

- Septiembre**
- El Banco Central Europeo mantiene los tipos de interés en el 2%, nivel históricamente bajo.
- Suecia rechaza la incorporación de su moneda al Euro en un referéndum.
- El Gobierno de Aragón firma un acuerdo con el “Massachusetts Institute of Technology” con el fin de crear el “Zaragoza Logistics Center” (ZLC) para la educación y la investigación en el campo de la logística. Dicho centro se ubicará en PLA-ZA.
- Se aprueba la construcción de dos nuevos inmuebles en el Parque Tecnológico Walqa. De este modo, se concluiría la primera fase de obras con cinco edificios. Una vez finalizada la segunda fase, el Parque contará con ocho inmuebles.
- El grupo de capital norteamericano, Global 3, prepara la puesta en marcha de una planta de generación de electricidad en Escatrón (Zaragoza). Constituye una de las iniciativas más pioneras de la empresa.
- Octubre**
- Presentación ante las Cortes del Proyecto de Ley de Presupuestos Generales del Estado para 2004.
- Real Decreto 1248/2003, de 3 de octubre, por el que se modifica el Reglamento General de Recaudación, aprobado por el Real Decreto 1684/1990, de 20 de diciembre.
- Se aprueba el Proyecto de Ley de Medidas Fiscales para 2004.
- Ley 21/2003 de 24 de octubre, de Presupuestos de la Comunidad Autónoma de Aragón para el año 2003.
- Se aprueba el Proyecto de Ley de Presupuestos de la Comunidad Autónoma de Aragón para 2004.
- Se aprueba una ampliación de la Plataforma Teruel – Aragón (PLATEA), cuyo ámbito de actuación es ahora de 2.581.325 m<sup>2</sup>.
- Noviembre**
- Jean Claude Trichet, Gobernador del Banco de Francia, sustituye a Wim Duisenberg como presidente del BCE.
- El Euríbor a doce meses, sube en Noviembre 0, 107 puntos hasta situarse en el 2,41%, su nivel más alto desde Abril.
- El Ecofin decide suspender la aplicación de las sanciones que estipula el Pacto de Estabilidad y Crecimiento correspondientes a Francia y Alemania por incurrir en déficit excesivo.
- Publicación de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria del Estado.

**Noviembre** Ley 33/03 de 3 de noviembre de Patrimonio de las Administraciones Públicas.

Ley 35/03 de 4 de noviembre de Instituciones de Inversión Colectiva.

Ley 36/03 de 11 de noviembre de Medidas de Reforma económica.

Ley 40/2003 de 18 de noviembre de Protección a las familias numerosas.

Aragón, primera Comunidad Autónoma en regular de forma específica el transporte por cable en las estaciones de esquí.

Se firma la venta de la primera parcela del Parque Tecnológico Walqa a la empresa aragonesa Ecomputer. Se aprueba también la constitución del Parque como la sede de la Fundación para el Desarrollo del hidrógeno en Aragón.

**Diciembre** El euro alcanza sucesivos máximos en su cotización frente al dólar desde 1999, en el entorno de 1,24 dólares/euro.

Se constituye una sociedad pública para la gestión de la candidatura de Zaragoza para acoger en el 2008 una exposición internacional.

El Gobierno de Aragón aporta 721.215 euros al Consorcio ProExpo Zaragoza 2008.

El Gobierno de Aragón firma un convenio de colaboración con la Autoridad Portuaria de Tarragona con el fin de desarrollar con PLA-ZA, actuaciones logísticas y portuarias de interés común.

La Comisión Europea prohíbe trasvasar agua del río Ebro para compensar el aporte del Júcar - Vinalopó

El Gobierno de Aragón solicita la concesión de un tercer canal de televisión analógica