

INFORME

SOBRE LA SITUACION ECONOMICA Y SOCIAL DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS 1993



CES

CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

INF
API
1993

805714 111185

INFORME

SOBRE
LA SITUACION
ECONOMICA Y
SOCIAL DEL
PRINCIPADO DE
ASTURIAS
1993



CES

CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

C/E/S
ASTURIAS
Centro de Documentación

Promueve y edita: Consejo Económico y Social
del Principado de Asturias.

Coordinador: Francisco Macías Mateo

Colaboran: Francisco Macías Mateo
Alejandro Blázquez Ramos
Margarita García Serrano
Francisco Villar Rodríguez

Imprime: Astur-Graf, S. L.

I.S.B.N.: 84-606-2183-9

Depósito Legal: As.-3.667/94

En la sesión del Pleno, celebrada el pasado día 25 de Octubre de 1994, el CES del Principado de Asturias aprobó por unanimidad el "Informe sobre la situación económica y social de Asturias en 1993".

El hecho de que el presente informe constituya el n.º 5, de entre la serie de los ya aprobados por el CES y referidos a ejercicios anteriores, lejos de despertar un elevado grado de interés y expectación hacia su contenido, puede contribuir a acentuar la indiferencia y el escepticismo con el que tienden a contemplarse las actividades de los órganos institucionales que carecen de capacidad ejecutiva. En cambio, para los miembros del Consejo, y las organizaciones e instituciones en el representadas, constituye un especial motivo de satisfacción el comprobar que, siendo tan dispares los intereses y los criterios teóricamente orientadores de nuestras actuaciones, somos capaces de alcanzar un elevado grado de convergencia y consenso en torno a la visión sintética de los principales problemas económicos y sociales de nuestra región. Con la publicación de este informe consideramos cumplido el objetivo de analizar y debatir sobre el estado de la realidad regional y proporcionar a los órganos políticos (Junta General, Gobierno Regional, Ayuntamientos, etc.) a los agentes económicos y sociales, y a las unidades económicas de base, elementos de reflexión que contribuyan a ampliar su campo de información para la toma de decisiones.

Desde el punto de vista metodológico tan sólo cabe señalar un cambio con respecto a los informes de años anteriores y que, en este caso, viene referido a la inclusión de un Capítulo (el III) sobre la situación demográfica, por entender que las tendencias actuales constituyen un factor potencial de aceleración del declive, que ha de ser valorado y difundido. Por último sólo me resta, en nombre de la institución que represento y en el mío propio, agradecer al personal técnico del Consejo, y a los miembros de la Comisión de Trabajo encargada de analizar y concretar su contenido, el esfuerzo realizado para culminar un trabajo que consigue equilibrar y acercar puntos de vista, muchas veces contrapuestos, sin renunciar al rigor y a la calidad de los contenidos.

EL PRESIDENTE DEL CONSEJO
D. Jesús Martínez Álvarez

SUMARIO

	Págs.
I.— EL MARCO INTERNACIONAL	
1.1. Consideraciones generales	11
1.2. Evolución económica de los principales países industrializados	11
1.3. Los países candidatos a la entrada en la Unión Europea	14
1.4. Los países de la Europa Central y del Este	15
1.5. Los países en desarrollo	16
II.— LA ECONOMIA ESPAÑOLA EN 1993	
2.1. Evolución global	21
2.2. Perspectiva sectorial	25
2.3. Corrección de los desequilibrios fundamentales	27
2.4. Avances en la convergencia con la Unión Europea	29
III.— SITUACION DEMOGRAFICA	
3.1. La población del Principado de Asturias y su evolución previsible	33
3.2. Distribución de la población asturiana por sexos y edades	37
3.3. Distribución territorial de la población	39
IV.— LA ECONOMIA ASTURIANA EN 1993	
4.1. Producción y actividad económica. Consideraciones generales	43
4.2. Producción y actividad económica en el sector agricultura y pesca	45
4.3. Producción y actividad económica en el sector industria	45
4.4. Producción y actividad económica en el sector construcción	47
4.5. Producción y actividad económica en el sector servicios	49
4.6. Otros indicadores de actividad económica	50
V.— EL MERCADO LABORAL EN 1993	
5.1. Consideraciones generales	55
5.2. Población activa	55
5.3. Tasa de actividad	55
5.4. Población ocupada	58
5.5. Características y evolución del paro estimado por la EPA	63
5.6. Paro registrado	66
5.7. Paro registrado por sexos y edades	67
5.8. Paro registrado por sectores	69
5.9. Paro registrado por oficinas de empleo	69
5.10. Contratación laboral	70
5.11. Expedientes de regulación de empleo (ERE)	73
5.12. Accidentes de trabajo y siniestralidad laboral	74
5.13. Enfermedades laborales	76
5.14. Evolución de los despidos	77
5.15. Conflictividad laboral	78

VI.— ASPECTOS RELEVANTES DE LA SITUACION SOCIAL DE ASTURIAS	
6.1. Introducción	81
6.2. Tasa de cobertura del seguro de desempleo	81
6.3. Cuantía de las prestaciones por desempleo	82
6.4. Pensiones contributivas de la Seguridad Social	82
6.5. Otras prestaciones sociales	84
6.6. Vivienda	85
6.7. Educación y formación profesional	88
6.7.1. Panorámica general del sector educativo en Asturias	88
6.7.2. La oferta de formación profesional	89
6.7.3. La oferta de formación universitaria	91
6.7.4. La oferta de formación ocupacional	95
6.8. Sanidad	97
6.8.1. El gasto sanitario público	97
6.8.2. Indicadores de gestión sanitaria	99
VII.— LOS INSTRUMENTOS DE PROMOCION EMPRESARIAL	
7.1. La Sociedad Regional de Promoción (SRP)	105
7.2. Proyectos empresariales acogidos a las ayudas previstas en la Ley de Incentivos Regionales (LIR)	107
7.3. Proyectos dinamizados a través del Servicio de Asesoramiento y Promoción Empresarial (SAYPE)	110
7.4. Las actuaciones del IFR como instrumento de promoción empresarial	112
7.5. Proyectos promovidos por SODECO	114
VIII.— PERSPECTIVAS DE LA ECONOMIA ASTURIANA PARA EL EJERCICIO DE 1994	
8.1. Introducción	117
8.2. Indicadores de producción y actividad económica	117
8.3. Evolución del Mercado de Trabajo	119
8.4. Previsiones para el conjunto del año 1994	123
IX.— CONCLUSIONES	127
X.— INDICE DE CUADROS Y GRAFICOS	131

1

EL MARCO INTERNACIONAL

1.1. Consideraciones Generales

En 1993, se acentuaron las diferencias cíclicas entre los países industrializados, dentro de los cuales cabe distinguir dos grupos:

- los que se encuentran en fase claramente alcista del ciclo (principalmente Estados Unidos y otros países anglosajones).

- el resto de los países industrializados, que han atravesado situaciones recesivas de mayor o menor intensidad.

Estas diferencias han originado prioridades de política económica divergentes y, en algunos casos, actuaciones contrapuestas.

La evolución de las tasas de inflación puede calificarse de favorable, en la mayoría de los países industrializados. La estabilidad de los precios de las materias primas —o, como el caso del petróleo, su tendencia descendente— ha contribuido a esta moderación. Es, asimismo, destacable el escaso impacto inflacionista de las devaluaciones registradas en buen número de países del área europea, posiblemente imputable a la propia atonía de la demanda en el período reciente.

Por otra parte, la coyuntura recesiva ha provocado un aumento significativo de las tasas de paro en los países de la UE lo que pone de manifiesto, junto a la debilidad de la demanda, que existen importantes deficiencias en el funcionamiento de los mercados de trabajo. De ahí la puesta en marcha de políticas estructurales dirigidas a alcanzar un nivel de ocupación más satisfactorio.

Al margen de los países industrializados, cabe destacar la evolución, en general positiva,

de los países en desarrollo, especialmente en el área asiática, así como el establecimiento de unas condiciones macroeconómicas más saneadas en algunas economías de Europa Central y del Este.

La conclusión de las negociaciones de la Ronda Uruguay supone un avance en la liberalización del comercio mundial, cuyos efectos positivos es de esperar que se hagan perceptibles en los próximos años.

Al cierre del primer trimestre de 1994, las perspectivas de la economía mundial pueden calificarse de relativamente alentadoras. Un grupo importante de países, liderado por Estados Unidos, se encuentra en fase claramente expansiva, asimismo, se espera que las economías de Europa continental y Japón vayan saliendo de la recesión a lo largo del año en curso, y afiancen su posición en 1995. Finalmente, se prevé que las economías de los países en desarrollo mantengan su favorable comportamiento reciente, y que buena parte de los países de Europa Central y del Este recuperen tasas de crecimiento positivas.

1.2. Evolución económica en los principales países industrializados

Estados Unidos experimentó en 1993 un ritmo de crecimiento del producto del 3% (véase cuadro 1.1), que destaca dentro del grupo de países en fase de recuperación. La favorable evolución de la economía norteamericana en esta fase de recuperación es imputable, fundamentalmente, al comportamiento expansivo del consumo privado.

La inversión ha mantenido una fuerte progresión a lo largo de todo el año, que contrasta con la atonía que todavía muestra en otros países que también han superado la etapa recesiva. La formación bruta de capital fijo creció en 1993 un 10,9% (frente a un 6,2% en 1992), expansión que se reflejó tanto en la inversión en bienes de equipo como en la construcción.

Por el contrario, la demanda exterior neta tuvo una contribución negativa al crecimiento del PIB en 1993, al igual que en el año anterior. Las exportaciones crecieron a una tasa real del 5%, mientras que la expansión de la demanda interna indujo un fuerte aumento de las importaciones (13% en términos reales). El déficit por cuenta corriente aumentó en torno a 40.000 millones de dólares.

CUADRO 1.1.

PAISES INDUSTRIALIZADOS. EVOLUCION ECONOMICA

	Producción real (a)			Precios al consumo (b)			Balanza de pagos por cta. cte. (c)			Superávit (+) o Déficit (-) Público (d)		
	1991	1992	1993	1991	1992	1993	1991	1992	1993	1991	1992	1993
Estados Unidos	-0,7	2,6	3,0	4,2	3,0	2,9	-0,1	-1,1	-1,6	-3,4	-4,5	-3,8
Japón	4,3	1,2	0,1	3,3	1,7	1,3	2,2	3,2	3,1	3,0	1,5	-0,4
CE	0,7	1,1	-0,2	5,1	4,3	3,3	-1,0	-0,9	-0,3	-4,6	-5,6	-6,4
Alemania (e)	1,0	2,1	-1,3	3,5	4,0	4,1	-1,2	-1,3	-1,1	-3,2	-2,6	-3,5
Francia	0,7	1,4	-0,7	3,2	2,4	2,1	-0,5	0,2	0,9	-2,1	-3,9	-5,6
Italia	1,3	0,9	-0,7	6,5	5,3	4,2	-1,9	-2,2	0,3	-10,7	-10,0	-9,9
Reino Unido	-2,2	-0,5	2,1	5,8	3,7	1,6	-1,3	-1,4	-1,3	-2,7	-6,2	-8,8
España	2,2	0,8	-1,0	5,9	5,9	4,6	-3,0	-3,2	-0,9	-4,9	-4,5	-7,3
Holanda	2,1	1,4	0,3	3,9	3,2	2,6	2,7	2,4	2,8	-2,5	-3,5	-3,7
Bélgica	1,9	0,6	-1,3	3,2	2,4	2,7	2,4	2,5	1,6	-6,6	-6,9	-7,2
Luxemburgo	2,7	2,2	2,0	3,1	3,2	3,6				-1,0	-2,5	-2,5
Dinamarca	1,0	1,2	0,3	2,4	2,1	1,2	1,6	3,3	3,3	-2,1	-2,4	-4,4
Irlanda	2,6	4,9	2,5	3,1	3,2	1,4	3,3	5,2	6,1	-2,9	-2,9	-2,5
Portugal	2,3	1,5	-0,8	10,9	9,0	6,4	-1,1	-0,2	-1,5	-6,8	-5,1	-8,6
Grecia	3,3	0,9	0,2	19,4	15,9	14,4	-2,2	-2,7	0,1	-16,0	-14,0	-16,5

FUENTES: Fondo Monetario Internacional, OCDE, Comisión Europea y Banco de España

(a) Tasas de variación

(b) Tasas de crecimiento medias anuales

(c) Porcentaje sobre PNB/PIB. Los datos de Bélgica incluyen Luxemburgo

(d) Porcentajes sobre PIB. Capacidad (+) o necesidad (-) de financiación de las Administraciones Públicas

(e) Los datos de precios de consumo corresponden a la antigua República Federal. Los datos de producción real, balanza de pagos y déficit público corresponden a Alemania unificada

El ritmo de creación de empleo se aceleró a lo largo de 1993, particularmente, en los meses finales del año, lo que indujo una reducción de la tasa de paro hasta el 6,3% en diciembre de 1993, frente al 7,2% alcanzado un

año antes. No obstante, el impacto de la expansión de la producción sobre los requerimientos de trabajo no ha sido capaz de generar mayores incrementos en el nivel de población ocupada, debido al fuerte incremento de

las horas extraordinarias, que alcanzó cotas históricas.

La inflación continuó mostrando un comportamiento favorable, al registrar un pequeño descenso adicional a lo largo del año. La tasa interanual de crecimiento de los precios de consumo se situó, en diciembre, en el 2,7%, frente al 3% alcanzado a finales de 1992. La evolución de los costes laborales unitarios ha contribuido al buen comportamiento de los precios. No obstante, la intensidad del crecimiento del producto en los últimos meses del 1993, el alto grado de utilización de la capacidad productiva y el aumento experimentado por los tipos de interés a largo plazo desde el mes de octubre parecen indicar que, si bien no hay signos de presiones inflacionistas por el lado de los precios ni por el de los costes, existen expectativas de que se puedan manifestar en los próximos meses.

En la economía japonesa, a lo largo del pasado año, se consolidó un clima recesivo y deflacionista, sin que las políticas económicas practicadas, notoriamente expansivas, hayan logrado impulsar aún una recuperación de la actividad.

En 1993, la tasa de crecimiento del PIB japonés fue del 0,1% (cuadro 1.1), la más reducida desde 1974. La contribución positiva del gasto público al crecimiento del producto total apenas consiguió contrarrestar la atonía del sector privado y la aportación negativa del sector exterior. El impulso expansivo de las sucesivas medidas presupuestarias instrumentadas desde mediados de 1992 se reflejó en los aumentos del consumo, de la inversión pública, y de la inversión residencial. Por el contrario, la inversión en bienes de equipo registró una fuerte caída, que obedece al exceso de la capacidad productiva instalada en la fase alcista del ciclo y a las todavía débiles condiciones financieras de las empresas. El me-

nor crecimiento de los salarios ha determinado, asimismo, una expansión más lenta de la renta disponible y, por tanto, del consumo privado.

A pesar de la fuerte caída de la producción, el empleo no se ha visto afectado con la misma intensidad que en el resto de los países industrializados en fase recesiva, debido a que el ajuste se ha realizado mediante una reducción de las horas extras y una caída de la productividad parcialmente compensada por bajos crecimientos salariales. El incremento medio del empleo ha sido del 0,2% frente a un 1,1% en 1992. Como consecuencia de ello, la tasa de paro se incrementó en 0,3 puntos con respecto a la del año anterior alcanzando, en diciembre de 1993, el 2,5%.

Los precios continuaron desacelerándose a lo largo del año, bajo el efecto conjunto de la debilidad de la demanda, la moderación salarial y la apreciación del yen. La tasa media de crecimiento de los precios de consumo se situó en 1,3% a finales de 1993 (cuadro 1.1), frente al 1,7% de un año antes.

El sector exterior ha tenido una aportación negativa al crecimiento del producto en el conjunto del año. No obstante, los superávit comercial y corriente frente al resto del mundo medidos en dólares registraron una nueva ampliación.

En la Unión Europea, la agudización de la tendencia recesiva, que se había empezado a manifestar en 1992, se tradujo en un crecimiento negativo del PIB (-0,2%) del conjunto del área, si bien el retroceso parece haber remitido a partir del 2.º semestre de 1993. No obstante, el comportamiento global de las economías del área, esconde importantes diferencias entre los distintos países miembros (ver cuadro 1.1) ya que, mientras Alemania, Francia, Italia, España, Bélgica y Portugal siguen un comportamiento coincidente con el

signo recesivo de la tendencia media global, y experimentan crecimientos negativos, Reino Unido, Holanda, Luxemburgo, Dinamarca, Irlanda y Grecia se alejan de la tendencia dominante y muestran crecimientos positivos que, en los casos de Reino Unido, Luxemburgo e Irlanda hay que valorar como bastante satisfactorios, en relación a la evolución mostrada por el resto de los países del mismo entorno.

La recesión llevó asociada una caída en los niveles de empleo y una elevación continua de las tasas de paro en todos los países de la UE, salvo Reino Unido e Irlanda, donde el desempleo ha mostrado una cierta resistencia a la baja, pese al crecimiento de la producción. En 1993, la tasa media de paro para el conjunto de la UE aumentó en 1,1 puntos, siendo España, Francia, Bélgica y la parte occidental de Alemania las áreas que experimentaron un mayor crecimiento, España e Irlanda son los países que mantienen las tasas de paro más elevadas, seguidos por Bélgica, Dinamarca y Francia. Ante la gravedad y persistencia de este fenómeno, las políticas económicas se han enfrentado, por una parte, a la urgencia de impulsar la recuperación, para reducir el desempleo cíclico y evitar su consolidación con carácter estructural, y, por otra parte, a la necesidad de acometer reformas flexibilizadoras de los mercados de trabajo que traten de corregir las deficiencias observadas.

La coyuntura recesiva ha contribuido a la convergencia nominal de las economías europeas, en un contexto de reducción generalizada de las tasas de inflación, cuya media se redujo, desde el 4,3% en 1992 al 3,3% en 1993, a pesar de la tendencia al alza de los precios de importación y del incremento de los impuestos indirectos en diversos países (Alemania, Bélgica y Francia). En los países que han registrado depreciaciones intensas de sus tipos de cambio, no se ha detectado un im-

pacto alcista apreciable sobre el nivel general de precios. Por otra parte, los salarios mostraron una tendencia a la moderación, creciente conforme avanzaba el año, que, unida a los aumentos de productividad —en gran parte inducidos por el intenso descenso del empleo, en general mayor que la caída de la producción— determinó una corrección significativa en el aumento de los costes laborales unitarios del conjunto del área (2,7% en 1993, frente al 4,6% en 1992).

1.3. Los países candidatos a la entrada en la Unión Europea

Para los países candidatos al ingreso en la Unión Europea —Austria, Finlandia, Noruega y Suecia— el año 1993 ha estado marcado por las negociaciones de sus tratados de adhesión, prevista para el 1 de enero de 1995, si se ratifican los acuerdos alcanzados. Además, el 1 de enero de 1994 entró en vigor el Espacio Económico Europeo (EEE), cuya aprobación se había visto sometida a sucesivos aplazamientos, derivados del rechazo en referéndum, por parte de Suiza, y de los trámites para la ratificación del Tratado de la Unión Europea.

La evolución económica global de este conjunto de países se ha caracterizado por la continuidad de la fase de recesión o de reducción de la actividad (véase cuadro 1.2). En 1993, al igual que en 1992, Finlandia y Suecia registraron crecimientos negativos del PIB real, si bien en ambos casos disminuyó el ritmo de caída de la producción con relación al año anterior. Asimismo, Austria se incorporó al grupo de países con crecimientos negativos, mientras que Noruega observó una desaceleración de su elevada tasa de crecimiento anterior. No obstante, los tres primeros países apuntaron signos de reactivación en la segunda mitad del año, de tal manera que se espera que, en el primer semestre de 1994, retornen a tasas de crecimiento positivas.

CUADRO 1.2.

PAISES CANDIDATOS A LA ENTRADA EN LA UNION EUROPEA (Principales indicadores económicos)

	1992	1993
PRODUCCION REAL (a):		
Suecia	-1,9	-1,7
Noruega	3,3	1,8
Finlandia	-4,0	-2,5
Austria	1,6	-0,5
INFLACION (b):		
Suecia	2,3	4,7
Noruega	2,3	2,3
Finlandia	2,9	2,2
Austria	4,1	3,6
PARO (c):		
Suecia	5,3	8,3
Noruega	5,9	6,1
Finlandia	13,1	17,9
Austria	5,9	7,3
BALANZA POR CUENTA CORRIENTE (d):		
Suecia	-2,2	-0,7
Noruega	2,5	3,5
Finlandia	-4,6	-1,1
Austria	-0,1	0,1
DEFICIT (-) o SUPERAVIT (+) PUBLICO (e):		
Suecia	-7,4	-13,4
Noruega	-2,8	-2,7
Finlandia	-6,1	-9,1
Austria	-2,0	-3,3

FUENTES: Fondo Monetario Internacional y OCDE

(a) Tasas de variación

(b) Tasas de crecimiento medias anuales del índice de precios de consumo

(c) En porcentajes de la población activa

(d) En porcentajes del PIB

(e) Capacidad (+) o necesidad (-) de financiación de las Administraciones Públicas, en porcentaje del PIB

La evolución del desempleo ha reflejado las consecuencias negativas de la recesión. El paro alcanzó niveles desconocidos con anterioridad en los cuatro países analizados. El caso más destacable es el de Finlandia, cuyo de-

sempleo alcanza al 17,9% de la población activa, nivel que supone un aumento de 4,8 puntos respecto al año anterior.

En lo relativo al sector exterior, es de destacar la generalizada evolución positiva de los saldos por cuenta corriente. Los países nórdicos han observado una notable mejora en su balanza corriente, como consecuencia, principalmente, de las ganancias de competitividad relacionadas con las depreciaciones experimentadas en la segunda mitad de 1992 por sus respectivas monedas, tras la ruptura de sus vínculos cambiarios con el ecu.

La inflación continuó disminuyendo, en 1993, en tres de los países referidos —Finlandia, Noruega y Austria—, y se situó en niveles inferiores a la media de la UE. En Suecia, por el contrario, la tasa de inflación se duplicó en relación con la del año anterior, hasta situarse en el 4,7%. Dicha evolución, que se espera corregir a lo largo de 1994, debe atribuirse a la intensa depreciación de la corona sueca en 1992.

La evolución negativa de las cuentas del sector público constituyó una característica común a los países candidatos al ingreso en la UE, con la excepción de Noruega.

1.4. Los países de Europa Central y del Este

En 1993, las economías de los países del área observaron un comportamiento divergente, que, algunos, relacionan con el distinto grado de avance en los procesos de reforma y estabilización económica. Así, los países que han progresado de manera más decidida han tendido, tras un período de ajuste y estabilización más corto de lo esperado inicialmente, a cosechar mejores resultados macroeconómicos. En cambio, los países más rezagados en la aplicación de las reformas ape-

nas han visto mejorada su situación macro-económica.

Entre los países que han mostrado una evolución más positiva en 1993, es de destacar el caso de Polonia, que obtuvo una tasa de crecimiento real del 4%, al mismo tiempo que reducía apreciablemente el déficit público y la tasa de inflación, aunque esta se sitúa todavía en torno al 35% (cuadro 1.3). Otros países cuya —evolución positiva durante 1993 merece ser destacada— son la República Checa, Albania, Eslovenia y los países bálticos.

CUADRO 1.3.

**EUROPA CENTRAL Y DEL ESTE Y
ANTIGUA UNION SOVIETICA**
(Principales indicadores económicos)

	1992	1993
PRODUCCION REAL (a):		
Albania	-9,7	11,0
Hungría	0,0	-1,5
Polonia	1,5	4,0
Rumania	-13,5	0,0
Bulgaria	-5,6	-3,5
Eslovenia		-6,0
Antigua Checoslovaquia	-8,5	
República Checa		0,5
República Eslovaca		-3,6
Antigua Unión Soviética	-17,8	-12,4
Pro memoria: Rusia	-18,5	-11,5
INFLACION (b):		
Albania	225,9	85,0
Hungría	23,0	22,5
Polonia	43,0	35,3
Rumania	210,3	256,0
Bulgaria	82,0	72,8
Eslovenia		22,9
Antigua Checoslovaquia	11,0	
República Checa		20,8
República Eslovaca		23,2
Antigua Unión Soviética	1.282,4	1.224,2
Pro memoria: Rusia	1.353,0	886,7

	1992	1993
BALANZA POR CUENTA CORRIENTE (c):		
Hungría	0,3	-2,0
Polonia	-0,3	-2,0
Rumania	-1,5	-1,7
Bulgaria	-0,7	-1,4
Antigua Checoslovaquia	0,2	
República Checa (d)	0,1	0,4
República Eslovaca (d)	0,2	0,1
Antigua Unión Soviética	-2,7	-2,5
DEFICIT (-) o SUPERAVIT (+)		
PUBLICO (e):		
Albania	-21,8	-15,5
Hungría	-7,5	-6,8
Polonia	-6,8	-4,1
Rumania	-5,5	-0,2
Bulgaria	-14,8	-13,5
Antigua Checoslovaquia	-3,8	
República Checa		0,3
República Eslovaca		-7,9
Rusia	-18,8	-9,3

FUENTE: Fondo Monetario Internacional y OCDE

(a) Tasas de variación

(b) Tasas de crecimiento medias anuales del índice de precios de consumo

(c) Saldo en miles de millones de dólares

(d) Los datos de 1992 no incluyen los saldos comerciales entre las repúblicas checas y eslovaca

(e) Capacidad (+) o necesidad (-) de financiación de las Administraciones Públicas

1.5. Los países en desarrollo

La evolución macroeconómica de los países en desarrollo continuó mejorando en 1993. Al igual que en el año anterior, las mayores tasas de crecimiento se registraron en algunos países latinoamericanos, en el sureste asiático y, especialmente, en China. Sin embargo, la distribución del crecimiento continuó mostrando una pauta muy desigual entre países. Así, la tasa media de crecimiento, que para el conjunto de países en desarrollo se situó en el 5,9%, alcanzó el 8,4% para los países asiáticos, mientras que en África fue de un 0,8%

(véase cuadro 1.4). Dentro de esta evolución dispar, cabe destacar cierta tendencia hacia la recuperación del crecimiento en los países del continente africano, que se espera ver consolidado durante 1994.

En Latinoamérica, las tasas de actividad continuaron creciendo a un ritmo medio superior al 3%. Argentina y Chile registraron tasas de crecimiento reales elevadas —del 5% y 6%, respectivamente—, si bien considerablemente menores que las del año anterior. México, por su parte, se aproximó al estancamiento, con una tasa de crecimiento del 0,4%. En los tres países mencionados, la lucha contra la inflación continuó produciendo resultados positivos, hasta alcanzar, para el conjunto del año, tasas en torno al 10% o ligeramente superiores. El resto de los países latinoamericanos avanzó también en la reducción de la inflación, con la notable excepción de Brasil, cuya inflación, que ya era extraordinariamente elevada, experimentó un nuevo ascenso.

En Asia, es de destacar el mantenimiento del intenso ritmo de crecimiento de la economía china, que por segundo año consecutivo

se situó en un 13%, en términos reales, debido a la combinación de los efectos favorables de la afluencia de inversión exterior y de la apertura de sus mercados. No obstante, en la segunda mitad del año, el ritmo de crecimiento tendió a desacelerarse, como consecuencia de los esfuerzos, dirigidos a evitar un mayor deterioro de la inflación, que, en el conjunto del año, ascendió hasta el 13%, frente al 5,3% del año anterior. Por su parte, las economías asiáticas de reciente industrialización continuaron creciendo a tasas similares, e incluso ligeramente superiores, a las ya elevadas del año anterior, sin que ello se reflejara en un recrudescimiento de las tensiones inflacionistas.

En cuanto al resto de los países en desarrollo, es de destacar el impacto negativo del descenso del precio del petróleo en el crecimiento de los países que lo exportan. Entre los países del África Subsahariana se observó una evolución muy desigual, con resultados positivos en los que están sometidos a programas de ajuste, aunque en un gran número de países de esta zona la producción continuó registrando tasas decrecientes o negativas.

CUADRO 1.4.

PAISES EN DESARROLLO. PRINCIPALES INDICADORES

	Producción real (a)		Precios al consumo (b)		Balanza de pagos por cta. cte. (c)		Superávit (+) o Déficit (-) Público (d)	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993
África	0,5	0,8	41,3	36,8	-7,4	-7,9	-7,2	-9,4
Asia	8,2	8,4	7,3	9,3	-5,0	-26,4	-2,7	-2,8
Oriente Medio	7,0	4,4	23,3	25,1	-18,5	-25,9	-7,5	-6,6
América Central y del Sur	2,5	3,2	166,0	223,4	-34,8	-42,7	-0,9	-0,1
PRO MEMORIA:								
África Sub-sahariana	-0,3	0,6	77,8	58,4	-8,9	-8,4	-10,0	-14,5
Cuatro países asiáticos de reciente industrialización (e)	5,4	5,9	5,9	5,0	10,0	4,5	0,0	-0,5

FUENTE: Fondo Monetario Internacional

(a) Tasas de variación

(b) Tasas de crecimiento medias anuales

(c) Saldo en miles de millones de dólares

(d) Saldo de gobierno central, en porcentajes del PIB

(e) Corea del Sur, Hong-Kong, Singapur y Taiwan

2

LA ECONOMIA ESPAÑOLA EN 1993

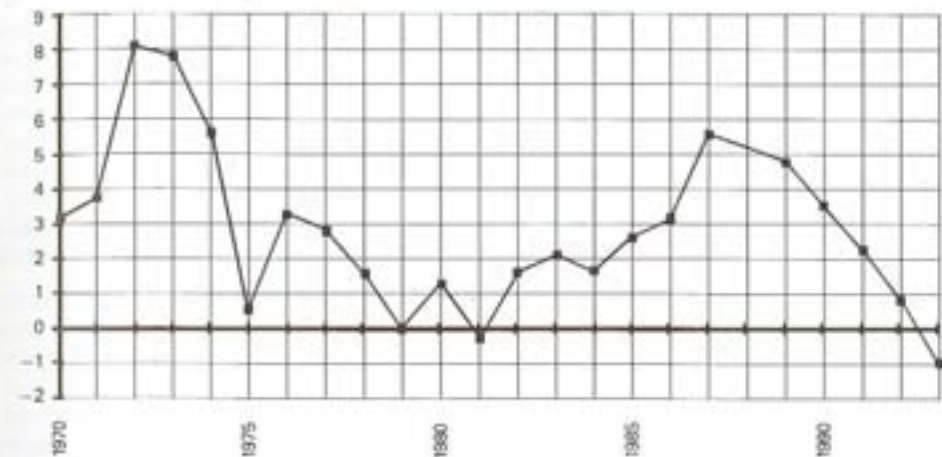
2.1. Evolución global

La fase baja del ciclo económico que ha caracterizado a la mayor parte de las economías occidentales, durante 1993, ha presentado, en

el caso de nuestro país, una especial intensidad hasta el punto de que la caída del PIB, estimada en el 1,0%, ha sido el peor registro de las últimas décadas (Gráfico 2.1).

GRAFICO 2.1.

CRECIMIENTO DEL P.I.B. ESPAÑOL 1970-93
(Tasas de variación interanual)



FUENTE: INE. Contabilidad Nacional de España

En 1981 la economía española también había tenido una tasa de crecimiento negativa (-0,2%) aunque a un ritmo menos intenso que el mostrado durante el pasado ejercicio. Sin embargo, la trayectoria seguida a lo largo de los diferentes trimestres (Gráfico 2.2) indica un cambio de tendencia a partir de la segunda mitad del año que parece consolidarse a medida que avanza el presente ejercicio de 1994.

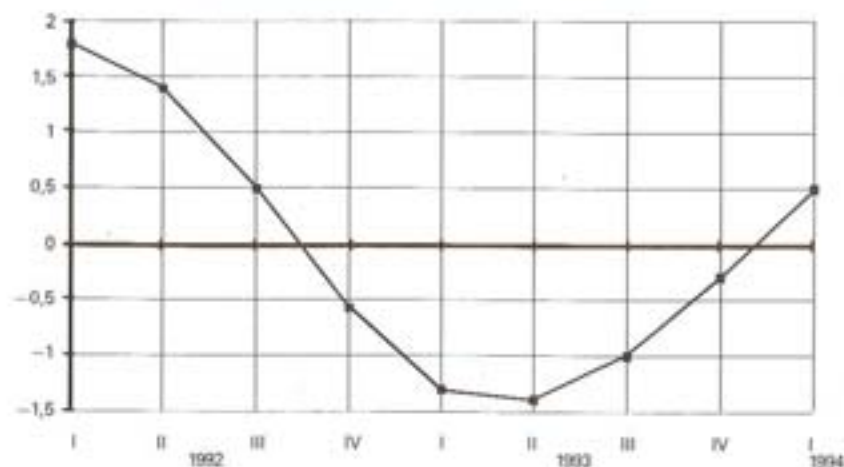
Esta reducción de la actividad económica

ha tenido un impacto muy negativo sobre el empleo, provocando la destrucción de en torno a medio millón de puestos de trabajo. Como consecuencia de ello, en cifras absolutas, el desempleo medido por la EPA, se acercó a los tres millones y medio de personas, equivalentes a una tasa del 23,9 por ciento (Gráfico 2.3).

La caída del PIB real se explica, por la intensa reducción de la demanda interna (3,6 por 100), que ha venido compensada, tan só-

GRAFICO 2.2.

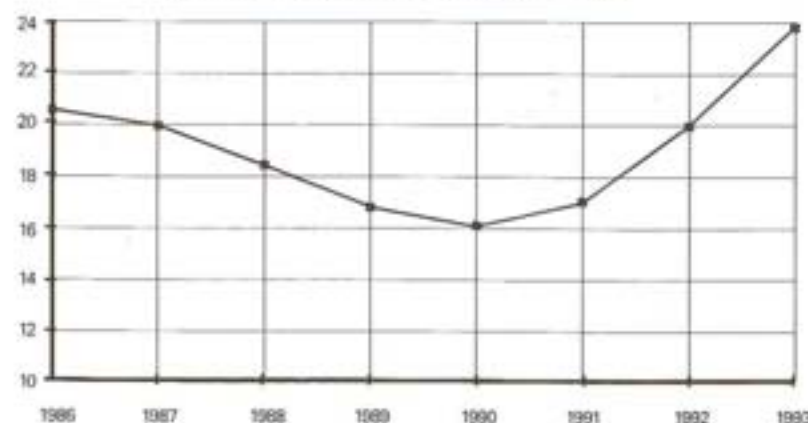
**EVOLUCION TRIMESTRAL
DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO, 1992-1994**
(Tasas trimestrales de variación interanual)



FUENTE: INE y Banco de España para 1994

GRAFICO 2.3.

TASA DE DESEMPLEO, 1986-1993
(En porcentajes de la población activa)



FUENTE: INE. Encuesta de Población Activa.

lo en parte, por el favorable comportamiento del sector exterior. Resulta muy significativa la caída simultánea del consumo privado y la inversión, mientras que el consumo público es el único componente de la demanda interna que continúa presentando una tasa de crecimiento positiva. El consumo privado disminuyó un

2,3 por 100 en 1993, descenso inédito en la reciente historia de la economía española. La inversión se ha mostrado, como ya viene siendo habitual, como el componente más sensible a las variaciones del ciclo (especialmente la inversión en bienes de equipo, que alcanzó una caída del 16,6 por 100. (cuadro 2.1).

CUADRO 2.1.

DEMANDA Y PRODUCTO. PRECIOS CONSTANTES DE 1986

	Ponderaciones		Tasas de variación		Aportaciones al crecimiento	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993
Consumo privado nacional	64,1	64,9	2,1	-2,3	1,3	-1,5
Consumo público	16,3	16,7	3,8	1,6	0,6	0,3
Formación bruta de capital	26,2	25,3	-2,8	-10,4	-0,7	-2,6
Capital fijo	25,4	24,2	-3,9	-10,3	-1,0	-2,5
Construcción	15,8	14,9	-4,8	-6,4	-0,8	-1,0
Bienes de equipo	8,8	8,4	-2,7	-16,6	-0,2	-1,4
Otros	0,8	0,8	0,4	-16,6	-0,1	-0,1
Variación de existencias	0,8	1,1	29,6	-12,5	0,2	-0,1
DEMANDA NACIONAL	106,6	107,0	1,1	-3,6	1,2	-3,9
Export de bienes y servicios	20,6	21,8	6,7	8,8	1,4	1,9
Bienes	14,4	15,2	6,1	11,5	0,9	1,8
Servicios	6,2	6,7	8,1	2,7	0,5	0,2
Turismo	3,7	3,9	6,2	2,8	0,2	0,1
Otros servicios	2,5	2,7	11,0	2,5	0,3	0,1
Import. de bienes y servicios	27,2	28,8	6,6	-3,2	-1,8	0,9
Bienes	24,3	25,4	5,4	-4,2	-1,3	1,1
Servicios	2,9	3,4	16,2	3,9	-0,5	-0,2
Turismo	1,1	1,3	13,0	-1,7	-0,1	-0,1
Otros servicios	1,8	2,1	18,3	7,4	-0,3	-0,2
SALDO NETO EXTERIOR			6,1	-41,1	0,4	2,9
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	100,0	100,0	0,8	-1,0	0,8	-1,0
PRO MEMORIA: DEMANDA FINAL	127,2	128,8	2,0	-1,5	2,6	-1,9

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística

En el comportamiento de la economía española resultó decisivo el papel del sector exterior. La fuerte expansión de las exportacio-

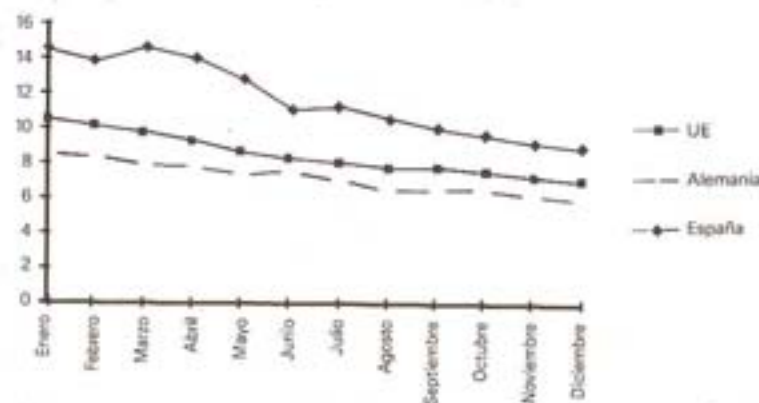
nes (8,8 por 100) y el retroceso de las importaciones (3,2 por 100) de bienes y servicios propició una corrección importante del dese-

equilibrio exterior, que ha sido más acusada en la balanza comercial que en la balanza por cuenta corriente. Sin embargo el déficit exterior todavía permanece como uno de los desequilibrios básicos de la economía española: el tradicional mayor dinamismo de las importaciones durante las fases de recuperación avala esta preocupación.

Por su parte, las cuentas públicas han sufrido un fortísimo deterioro en 1993, situándose el déficit público en el 7,2 por 100 del PIB, que se explica no sólo por motivos de carácter cíclico ligados a coyunturales aumentos de los gastos y caídas de los ingresos, sino también por causas de carácter estructural, que han originado importantes aumentos del gasto público. El incremento del déficit está elevando la tasa de endeudamiento público a valores ya cercanos al límite del 60 por 100 del PIB, única condición que España cumplía holgadamente cuando se fijaron los criterios de convergencia nominal para el acceso a la fase final de la Unión Económica y Monetaria.

GRAFICO 2.4.

**LOS TIPOS DE INTERES EN 1993:
DISTANCIA CON EUROPA
(Tipos nominales)**



FUENTE: Banco de España.

En materia de precios, a pesar de los efectos de la depreciación de la peseta, en 1993 se produjo una reducción de la tasa de inflación de la economía española. En el mes de diciembre, la tasa anual de aumento de los precios de consumo se situó en el 4,9 por 100, y en media del año, en el 4,6 por 100 (5,3 y 5,9, respectivamente, en 1992).

La desaceleración de la inflación, unida a la caída de la demanda interna y a la política seguida por otros Bancos centrales europeos, principalmente el alemán, ha permitido a la autoridad monetaria española practicar importantes reducciones en sus tipos de interés. Aún así, la diferencia con los tipos alemanes a corto plazo a finales de 1993 era de tres puntos porcentuales, aproximadamente la misma que en mayo de 1992, antes de la crisis del SME (Gráfico 2.4). Por otra parte, y a pesar del acusado descenso de los tipos de interés nominales españoles en 1993, los reales permanecen todavía en niveles comparativamente elevados.

Las reducciones de los tipos de intervención del Banco de España se han transmitido con un cierto retraso, y no de forma generalizada al sistema económico, por las instituciones y mercados financieros. Con todo, pueden contribuir, si el marco de las expectativas mejora, a la recuperación de la inversión y el consumo.

La crisis interna del SME, que culminó con la ampliación de los márgenes de fluctuación de las monedas, ha permitido mantener, durante 1993, un tipo de cambio más realista de la peseta y dotar de cierta estabilidad a los mercados de cambios europeos.

2.2. Perspectiva sectorial

El análisis de la oferta permite constatar que el débil comportamiento de la actividad económica es el resultado de la contracción de las actividades secundarias: la construcción presentó una evolución muy negativa y la industria fue frenando la tendencia de caída continua desde 1991. Al contrario, las ramas agrarias y pesqueras han contribuido positivamente, por primera vez desde 1990, al crecimiento del PIB. Por su parte, los servicios crecieron moderadamente (Gráfico 2.5).

GRAFICO 2.5.

**RESULTADOS SECTORIALES DESIGUALES EN 1993
(Aportación porcentual al crecimiento del PIB)**



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE. Contabilidad Nacional de España.

Aunque, 1993 ha sido mejor año climático que 1992, la producción agrícola solo ha mejorado en cereales, cítricos y aceite de oliva, registrando el resto de las ramas volúmenes inferiores a los del año anterior. Este descenso es, al menos en parte, imputable a la puesta en marcha de las nuevas orientaciones de la PAC, que ha originado un descenso de las superficies destinadas a cultivo y un desplazamiento hacia sistemas de producción más ex-

tensivos. Por lo que se refiere a las producciones de los subsectores ganadero y pesquero se han mantenido en volúmenes similares a los de 1992.

Tal como apuntábamos al inicio de este apartado, la industria, si bien experimentó un comportamiento negativo para el conjunto del año, parece apuntar una ligera mejoría durante el segundo semestre de 1993 (cuadro 2.2).

CUADRO 2.2.

CAIDA DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA 1992-1993
(Tasas de variación interanual)

Años	Periodos	Construcción	Agricultura y Pesca	Industria	Servicios
1992	I Trimestre	-2,4	-3,7	0,0	3,7
	II Trimestre	-4,0	-3,0	-0,3	3,5
	III Trimestre	-5,3	-1,8	-1,2	2,6
	IV Trimestre	-5,8	0,0	-2,7	1,5
1993	I Trimestre	-5,5	2,5	-3,1	0,6
	II Trimestre	-6,2	4,0	-3,1	0,8
	III Trimestre	-5,9	4,5	-2,3	1,0
	IV Trimestre	-5,4	3,9	-1,1	1,4

FUENTE: INE

Entre los factores que pueden estar favoreciendo el cambio de tendencia en la actividad industrial, cabe señalar a las ganancias de competitividad, derivadas del ajuste cambiario, el efecto expansivo provocado por las reducciones en los tipos de interés, y las perspectivas menos desfavorables que apuntan algunas economías de nuestro entorno.

El análisis del comportamiento de la producción industrial por grandes bloques indica un mayor desplome en la producción de "Bienes de equipo", que resulta coherente con la evolución de la Inversión. Sin embargo, el mayor impacto global, sobre el conjunto del sector industrial, lo provoca la caída en la producción de "Bienes de consumo", que es la de mayor nivel de ponderación. Cabe destacar el ligero repunte mostrado por la "Producción de bienes intermedios" lo que, al ser el grupo que primero reacciona ante los síntomas de recuperación, permite abrigar ciertas esperanzas de cambio en la coyuntura industrial. Sin embargo, el anhelado cambio de tendencia a nivel sectorial no se hará efectivo mientras no se traslade a la "Producción de bienes de equipo".

La construcción es la actividad con peor comportamiento desde el inicio del período recesivo en 1992. La caída en el valor añadido bruto del sector (5,8 por 100), ha sido incluso superior a la del año anterior y también lo ha sido la reducción de empleo. Sin embargo, no se debe olvidar que parte de la intensidad de esta caída es atribuible al fin del boom inmobiliario, y a la paulatina conclusión del programa de infraestructuras asociados a los acontecimientos de aquel año.

El crecimiento del sector servicios, aunque moderado y débil desde mediados del año anterior (cuadro 2.3), ha frenado una mayor caída del PIB en 1993, dada la relevancia de las actividades terciarias en el conjunto de la economía. Dentro del sector servicios hay que distinguir comportamientos diferenciados. Han tenido una evolución expansiva los sectores ligados al turismo y al transporte de viajeros, y en menor medida los servicios no destinados a la venta. Por el contrario, el resto de los servicios destinados a la venta, particularmente el comercio y el transporte de mercancías, han acusado mucho más el impacto recesivo.

2.3. Corrección de los desequilibrios fundamentales

En el epígrafe referido a la evolución global ya se hacían alusiones a las macromagnitudes que permiten detectar los principales desequilibrios de nuestra economía. Así, en relación con el mercado de trabajo, señalábamos una importante destrucción de empleo y una fuerte aceleración en la **tasa de desempleo** (tasa de paro).

Asimismo, en relación con el sector exterior de nuestra economía, apuntábamos un importante avance en la línea de mejorar la situación de nuestro **déficit comercial**. Este avance en la corrección de un desequilibrio histórico está ligado a una mejora en la **competitividad de nuestras exportaciones** (como consecuencia del reajuste en los tipos de cambio) y al fuerte crecimiento de los **ingresos por turismo** (debido al doble efecto del incremento del número de visitantes y a la alteración del tipo de cambio de la peseta).

A continuación, vamos a analizar el comportamiento de otros dos importantes desequilibrios con cierto nivel de detalle: la **inflación** y el **déficit público**.

En relación con la **inflación**, el ejercicio de 1993 puede calificarse de moderado. El aumento del IPC (4,9%) fué el menor de las tres últimas décadas, con la excepción de 1987. Entre los factores que han contribuido a este comportamiento moderado de nuestra economía, en términos de inflación y durante 1993, cabe señalar a la caída de la demanda interna, la moderación salarial y los incrementos de productividad inducidos por el ajuste del empleo.

La introducción de elementos de dinámica comparativa (por países) nos sitúa en un nivel de inflación todavía muy elevado, en relación a los países más estables de la UE. Además se duda de la posibilidad de mantener es-

ta tendencia, a la desaceleración de la inflación, en caso de cambio en las tendencias de la demanda (**inflación embalsada**).

Un aspecto cualitativo destacable de la inflación es la reducción de la denominada **inflación subyacente** (IPC sin energía y sin productos alimenticios no elaborados). El cuadro 2.3 permite observar el comportamiento de los distintos componentes del IPC en nuestro país en 1993, en relación al índice general y en relación al año 1992.

CUADRO 2.3.

COMPORTAMIENTO DE LOS COMPONENTES DEL IPC EN 1993

Componentes		Respecto al índice gen. 4,90%	Respecto al año anterior (+ -)
Alimentación	(4,40%)	↓	+
No elaborados	(3,70%)	↓	+
Elaborados	(4,80%)	↓	-
No alimentación	(5,20%)	↑	-
Transporte	(6,50%)	↑	-
Vivienda	(6,10%)	↑	+
Otros	(5,00%)	↑	-
Cultura	(5,00%)	↑	-
Medicina	(4,60%)	↓	-
Menaje	(3,00%)	↓	-
Vestido y calzado	(2,90%)	↓	-

Notas: — Con signo (↑ ↓) se indica mayor o menor incremento respecto del índice general.

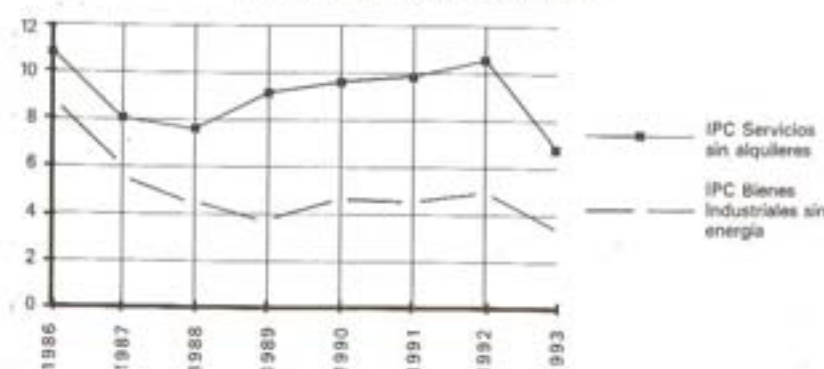
— Con signo (+ -) se indica aumento o disminución en 1993 respecto a la variación del índice de cada componente experimentado en 1992.

FUENTE: Elaboración del CES del Estado a partir de datos del INE

El Gráfico 2.6 permite constatar que sigue siendo válida la afirmación de que en nuestro país existe una inflación dual, mucho más acentuada en los precios de los servicios que en los de los bienes industriales. De todos modos, hemos de reconocer que la brecha se ha acortado significativamente en 1993.

GRAFICO 2.6.

LA INFLACION DUAL ESPAÑOLA, 1986-1993 (Tasas de variación interanual)



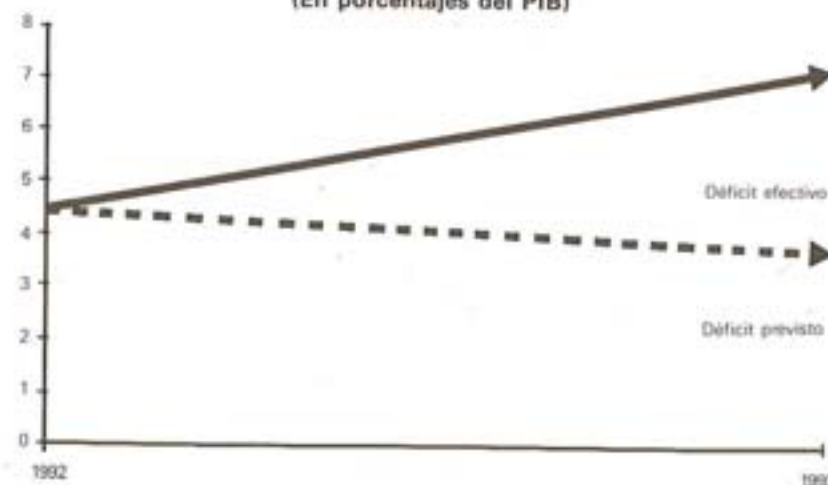
FUENTE: INE.

En cuanto al comportamiento del **déficit público** hay que señalar una importante aceleración del mismo en 1993 hasta llegar a situarse en el 7,2% del PIB. Este incremento del déficit

público se debe al retroceso en la recaudación (menores ingresos ligados a un menor ritmo de actividad económica) y a las desviaciones al alza de las partidas de gasto (Gráfico 2.7).

GRAFICO 2.7.

DEFICIT PREVISTO Y EFECTIVO DE LAS ADMINISTRACIONES PUBLICAS, 1992-1993 (En porcentajes del PIB)



FUENTE: Intervención General de la Administración del Estado.

2.4. Avances en la convergencia con la Unión Europea

El término convergencia tiene una doble acepción:

- * convergencia nominal
- * convergencia real

En relación con la **convergencia nominal** se utilizan las cinco condiciones o criterios establecidos en el Tratado de la Unión Europea (ver cuadro 2.4) y que tienen como objeto la coordinación progresiva de las políticas monetaria y financiera aplicadas por cada uno de los países de la UE, como requisito básico para acceder a la Unión Monetaria.

CUADRO 2.4.

CRITERIOS DE CONVERGENCIA NOMINAL

1. ESTABILIDAD DE PRECIOS	Inflación que no supere en más de 1,5 puntos la media de las tres menores
2. DEFICIT PUBLICO:	No mayor del 3% del PIB
3. DEUDA PUBLICA:	No mayor del 60% del PIB
4. TIPO DE CAMBIO:	En la banda estrecha, dos años antes de la fase final
5. TIPOS DE INTERES:	Que no rebase más de 2 puntos los de la media de los tres países con menor inflación, un año antes

FUENTE: Tratado de la Unión Europea

CUADRO 2.5.

TENDENCIA DE LA CONVERGENCIA NOMINAL CON EUROPA 1992-1993

	Inflación (%)		Tipos de interés		Déficit público (% PIB)		Deuda pública (% PIB)	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993
España	5,4	4,9	11,9	10,2	4,5	7,2	45,6	55,6
Convergencia requerida por Maastricht	3,4	3,4	11,2	9,5	3,0	3,0	60,0	60,0
Media UE-12	4,5	3,8	11,3	8,1	4,9	6,4	62,0	66,4
Media países mayores (1)*	3,3	3,6	9,6	7,7	5,2	6,5	55,4	62,7
Media Europea meridional (2)*	3,7	3,7	11,0	8,9	6,4	8,0	70,1	77,2

(1) Alemania, Francia, Italia y Reino Unido

(2) Francia, Grecia, Italia y Portugal

* Media ponderada por el PIB a p.m. en Ecu

FUENTE: Elaboración del CES estatal a partir de datos de la Comisión Europea

En cambio, la **convergencia real**, es un concepto mucho más difuso que, se relaciona con la aproximación de los niveles de vida y bienestar de los distintos países. La creación de los denominados Fondos de Cohesión estaría orientada a mejorar la realización del objeto de la **convergencia real**.

El cuadro 2.5 recoge el balance de los logros alcanzados por nuestro país, en 1992 y 1993, en materia de **convergencia nominal** e indi-

ca un **avance** en el grado de convergencia en materia de "Inflación", el **mantenimiento** de la situación relativa en cuanto a "Tipos de interés" y un claro **retroceso** en "Déficit Público" y "Deuda Pública". El criterio tipos de cambio se ha excluido del cuadro 2.5, por cuanto que la ampliación de la banda de fluctuación de las monedas del SME hasta el ± 15 por 100 equivale a una renuncia de hecho a su utilización como objetivo a corto y medio plazo.

En el ámbito de la **convergencia real**, el cuadro 2.6 trata de sintetizar la evolución experimentada por nuestro país en el trienio 1991-93, utilizando como elementos de análisis el P.I.B. por habitante y la tasa de paro en cada uno de los países integrantes de la UE. De acuerdo con estos datos vemos que, en materia de

PIB/habitante, nuestro país no ha mejorado su posición relativa durante el bienio 1992-93; mientras que, en términos de tasa de paro, se produce una aceleración de este desequilibrio en prácticamente todos los países, aunque la distancia relativa que nos separa de la media se agranda durante los años 1992 y 1993.

CUADRO 2.6.

CONVERGENCIA REAL: PIB POR HABITANTE Y TASA DE PARO, 1991-1993

Países	1991		1992		1993	
	PIB/hab	Paro	PIB/hab	Paro	PIB/hab	Paro
Alemania (1)	119,8	5,1	119,5	5,9	117,0	6,8
Bélgica	104,9	7,5	104,6	8,2	103,7	9,5
Dinamarca	107,9	8,9	107,8	9,5	108,6	10,5
España	77,6	16,3	77,6	18,0	77,6	21,2
Francia	110,8	9,5	111,0	10,0	110,6	10,8
Grecia	47,4	7,7	47,3	7,7	47,5	7,8
Holanda	100,4	7,0	100,5	6,7	100,5	8,2
Irlanda	72,6	16,2	75,1	17,8	77,0	18,4
Italia	102,9	10,0	103,1	10,3	103,6	11,0
Luxemburgo	127,5	1,6	128,7	1,9	129,8	2,6
Portugal	58,7	4,1	62,0	4,7	62,3	5,2
Reino Unido	95,5	8,8	94,2	10,0	96,7	10,4
Media UE	100,0	8,8	100,0	9,5	100,0	10,6

El PIB por habitante se recoge en índice que expresan la capacidad de compra teniendo en cuenta el nivel de precios y el tipo de cambio en cada Estado miembro. El índice base = 100 representa la media comunitaria.

La tasa de paro se recoge en porcentaje de la población activa, expresada en media anual. Para España, las cifras de 1992 y 1993 no coinciden con las de la EPA; según ésta, dichas tasas son el 18,4% y 22,7%, respectivamente.

(1) Sólo Alemania Occidental

FUENTE: Comisión Europea. Les grandes orientations des politiques économiques et rapport sur la convergence, 1993

3

SITUACION DEMOGRAFICA

3.1. La población del Principado de Asturias y su evolución previsible

El censo de 1991 cifraba la población de la

Comunidad Autónoma del Principado de Asturias (cuadro 3.1) en:

* 1.093.937 habitantes de derecho

* 1.098.725 habitantes de hecho

CUADRO 3.1.
CENSO DE POBLACION 1991

Concejo	Población de hecho			Población de derecho		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
1. Allende	1.463	1.350	2.813	1.478	1.359	2.837
2. Aller/Ayer	8.600	8.773	17.373	8.687	8.851	17.538
3. Amieva	470	440	910	523	478	1.001
4. Avilés	40.970	43.612	84.582	41.432	43.919	85.351
5. Belmonte de Miranda/Miranda	1.397	1.350	2.747	1.444	1.384	2.828
6. Bimenes	1.183	1.352	2.535	1.195	1.355	2.550
7. Boal	1.396	1.438	2.834	1.497	1.507	3.004
8. Cabrales	1.291	1.266	2.557	1.286	1.257	2.543
9. Cabranes	694	766	1.460	710	778	1.488
10. Candamo	1.431	1.502	2.933	1.439	1.508	2.947
11. Cangas del Narcea	9.721	9.362	19.083	9.847	9.378	19.225
12. Cangas de Onís/Cangues d'Onís	3.286	3.198	6.484	3.183	3.241	6.404
13. Caravia	301	297	598	305	298	603
14. Carreño	5.310	5.689	11.009	5.359	5.703	11.062
15. Caso/Casu	1.082	1.039	2.121	1.072	1.032	2.104
16. Castrillón	10.283	10.933	21.216	10.328	10.907	21.235
17. Castropol	2.361	2.552	4.913	2.420	2.592	5.012
18. Coaña	1.923	2.091	4.014	1.922	2.099	4.021
19. Colunga	2.409	2.507	4.916	2.488	2.611	5.100
20. Corvera	8.465	8.607	17.072	8.545	8.622	17.167
21. Cudillero/Cuideiru	3.239	3.299	6.538	3.296	3.361	6.657
22. Degaña	880	792	1.672	892	804	1.696
23. Franco El	1.976	2.106	4.082	2.083	2.185	4.268
24. Gijón/Xixón	123.859	136.408	260.267	123.485	135.582	259.067
25. Gozón	5.551	5.954	11.505	5.616	5.954	11.570
26. Grado/Grao	5.862	6.186	12.048	5.860	6.185	12.045
27. Grandas de Salime	690	640	1.330	763	716	1.479
28. Ibañeta	1.291	1.066	2.357	1.353	1.149	2.502
29. Illano/Eliao	378	368	746	401	378	779
30. Illas	673	616	1.289	680	619	1.299
31. Langreo/Liangreu	24.640	26.841	51.481	24.800	26.910	51.710
32. Laviana/Llaviana	7.386	7.719	15.105	7.471	7.768	15.239
33. Lena/Llana	6.943	7.153	14.096	6.940	7.195	14.135
34. Valdés	8.143	8.529	16.672	8.325	8.644	16.969
35. Llanera	5.125	5.328	10.453	5.123	5.334	10.457
36. Llanes	6.389	6.993	13.382	6.351	6.997	13.348

(Continuación Cuadro 3.1)

Concejo	Población de hecho			Población de derecho		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
37. Mieres	25.776	27.394	53.170	25.950	27.532	53.482
38. Morcín	1.495	1.489	2.984	1.538	1.536	3.074
39. Muros del Nalón	1.192	1.363	2.555	1.230	1.392	2.622
40. Nava	2.702	2.862	5.564	2.767	2.898	5.665
41. Navia	4.260	4.654	8.914	4.386	4.730	9.116
42. Noreña	1.997	2.196	4.193	1.969	2.221	4.190
43. Onís	524	527	1.051	530	530	1.060
44. Oviedo/Uviéu	95.456	108.820	204.276	91.956	104.095	196.051
45. Parres	2.812	2.825	5.737	2.841	2.933	5.774
46. Peñamellera Alta	428	450	878	439	457	896
47. Peñamellera Baja	894	914	1.808	889	914	1.803
48. Pesez/Pezós	146	141	287	172	171	343
49. Piloña	4.628	4.889	9.517	4.700	4.972	9.672
50. Ponga	499	404	903	499	402	901
51. Pravia	4.694	5.137	9.831	4.809	5.207	10.016
52. Proaza	491	529	1.020	497	520	1.017
53. Quirós	903	867	1.770	923	882	1.805
54. Regueras, Las/Regueres, Les	1.203	1.232	2.435	1.199	1.228	2.427
55. Ribadedeva	983	1.050	2.033	987	1.058	2.045
56. Ribadesella/Ribesella	2.927	3.255	6.182	3.026	3.338	6.364
57. Ribera de Arriba/Ribera d'Arriba, La	1.088	1.110	2.198	1.082	1.116	2.198
58. Riosa	1.432	1.342	2.774	1.468	1.368	2.836
59. Salas	3.987	4.034	8.021	4.044	4.113	8.157
60. San M. del Rey Aurelio/S. del Rei Aurelio	11.412	12.204	23.616	11.509	12.256	23.765
61. San Martín de Oscos/Samartín de Oscos	297	274	571	330	291	621
62. Santa Eulalia de Oscos/Santalla de Oscos	319	292	611	344	320	664
63. San Tiso de Abres/Santiso de Abres	360	353	713	381	365	746
64. Santo Adriano	202	205	407	190	204	394
65. Sariego/Sariegu	737	739	1.476	739	739	1.478
66. Siero	22.555	22.769	45.324	21.351	22.682	44.033
67. Sobrescobio/Sobrescobiu	441	414	855	421	403	824
68. Somiedo	835	782	1.617	928	865	1.793
69. Soto del Barco/Sotu'l Barcu	2.198	2.524	4.722	2.235	2.440	4.675
70. Tapia de Casariego	2.046	2.236	4.282	2.150	2.325	4.475
71. Taramundi	494	521	1.015	503	532	1.035
72. Tevera/Teberga	1.233	1.198	2.431	1.332	1.295	2.627
73. Tineo/Tinieu	7.557	7.300	14.857	7.557	7.370	14.927
74. Vegadeo/Veiga, A	2.396	2.607	5.003	2.457	2.681	5.138
75. Villanueva de Oscos/Vilanova de Oscos	233	214	447	248	232	480
76. Villaviciosa	7.403	7.690	15.093	7.374	7.671	15.045
77. Villayón	1.141	1.093	2.234	1.165	1.103	2.268
78. Yernes y Tameza	86	91	177	93	102	195
ASTURIAS/ASTURIES	529.503	569.222	1.098.725	527.788	566.149	1.093.937

FUENTE: INE. Censo de Población 1991

CUADRO 3.2.

EVOLUCION DE LA POBLACION DE DERECHO EN ASTURIAS SEGUN LOS CENSOS DEL PRESENTE SIGLO

Censos	N.º Habitantes	% Variación en el periodo intercensal	Índice 1900 = 100
1900	637.798		100,0
1910	709.764	11,28	111,3
1920	799.314	12,62	125,3
1930	834.553	4,41	130,8
1940	869.488	4,19	136,3
1950	895.804	3,03	140,4
1960	994.670	11,04	156,0
1970	1.052.048	5,77	164,9
1981	1.129.556	7,37	177,1
1991	1.093.937	-3,15	171,5

FUENTE: Censos de Población del INE

Los censos realizados en el presente siglo (cuadro 3.2) indican un crecimiento continuado hasta 1981, año en que alcanzó la cifra de 1.129.556 habitantes (población de derecho). A partir de esa fecha la población comienza a caer, de una forma lenta y persistente, hasta situarse, en el último recuento censal, en 35.619 habitantes menos de los existentes en 1981, lo que representa una caída del 3,15% en términos porcentuales.

En relación al conjunto del país, el Principado de Asturias aparece como uno de los territorios autonómicos que, no sólo pierden población en términos absolutos, a lo largo del periodo intercensal 1981-91, sino que también lo hacen en términos comparativos, al descender su cuota de participación en el total nacional del 3 al 2,8% a lo largo del periodo. Esta caída se explica por el doble efecto reductor que ori-

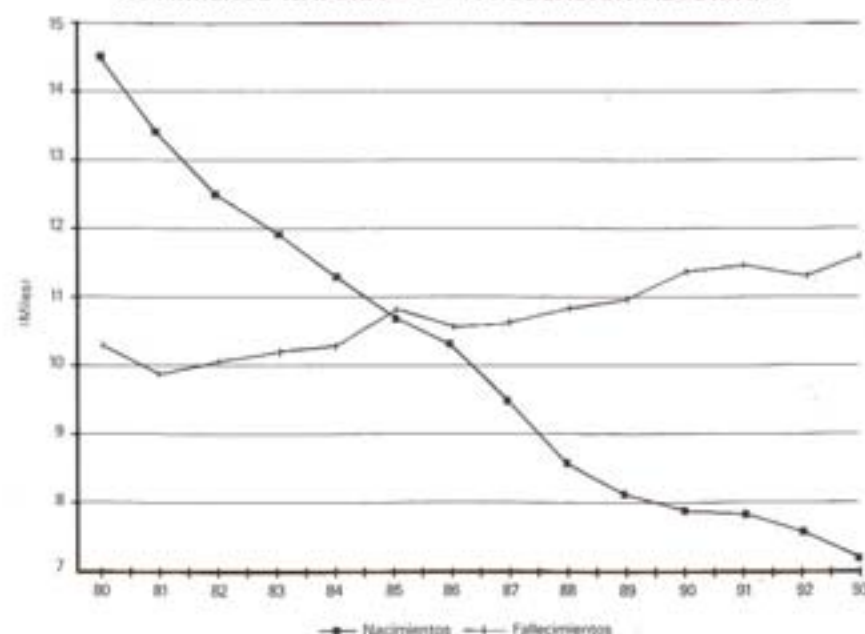
ginan el saldo vegetativo y el movimiento migratorio.

El saldo vegetativo mide la diferencia entre nacimientos y defunciones, que en Asturias viene siendo negativa a partir de 1985. La principal causa explicativa de este signo es el fuerte descenso experimentado por el número de nacimientos, que al principio de la década de los 80 se situaban bastante por encima de los 12 mil/año y termina cayendo hasta cerca de 7 mil/año durante la presente década (gráfico 3.1 y cuadro 3.3)

El movimiento migratorio recoge la diferencia entre emigrantes e inmigrantes y también presenta un saldo negativo que se viene arrastrando desde antes del inicio de la década de los 80, y contribuye a presionar a la baja sobre las cifras de población, aunque con menor intensidad que el saldo vegetativo.

GRAFICO 3.1.

MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION ASTURIANA



FUENTE: SADEI

CUADRO 3.3.

MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION ASTURIANA

Años	Matrimonios	Nacidos (a)	% Var.	Fallecidos (b)	% Var.	Cento. (a-b)
1980	6.796	14.509		10.315		4.194
1981	5.890	13.348	-8,00	9.872	-4,29	3.476
1982	6.125	12.443	-6,78	10.073	2,04	2.370
1983	5.905	11.868	-4,62	10.237	1,63	1.631
1984	6.109	11.243	-5,27	10.280	0,42	963
1985	6.055	10.681	-5,00	10.834	5,39	(153)
1986	5.895	10.271	-3,84	10.535	-2,76	(264)
1987	5.773	9.462	-7,88	10.614	0,75	(1.152)
1988	5.552	8.539	-9,75	10.826	2,00	(2.287)
1989	5.522	8.092	-5,23	10.968	1,31	(2.876)
1990	5.028	7.859	-2,88	11.367	3,64	(3.508)
1991	5.745	7.810	-0,62	11.448	0,71	(3.638)
1992	5.558	7.556	-3,25	11.310	-1,21	(3.754)
1993	4.965	7.094	-6,11	11.659	3,09	(4.565)

FUENTE: Movimiento Natural de la población asturiana (a partir de los Boletines Oficiales de los Registros Civiles) SADEI

Con respecto a las previsiones de futuro, acerca del comportamiento de la población asturiana, las tendencias apuntadas por las principales variables que la condicionan son:

- * ligero incremento del número de defunciones debido al progresivo envejecimiento de la población.

- * caída en las cifras relativas al número de nacimientos.

- * continuidad en la tendencia al mantenimiento de un saldo migratorio negativo.

Por tanto, es muy probable que se mantenga la presión descendente sobre las ci-

fras de población durante los próximos años.

3.2. Distribución de la población asturiana por sexos y edades

Según los datos del último censo, el 51,8% de la población regional pertenecía al sexo femenino, frente un 48,2% de varones, proporción bastante similar a la mostrada en los recuentos de 1981 y 1986.

En cuanto a la estructura por edades, tanto las cifras del cuadro 3.4 como la pirámide de población dibujada en el gráfico 3.2, indican un fuerte grado de envejecimiento.

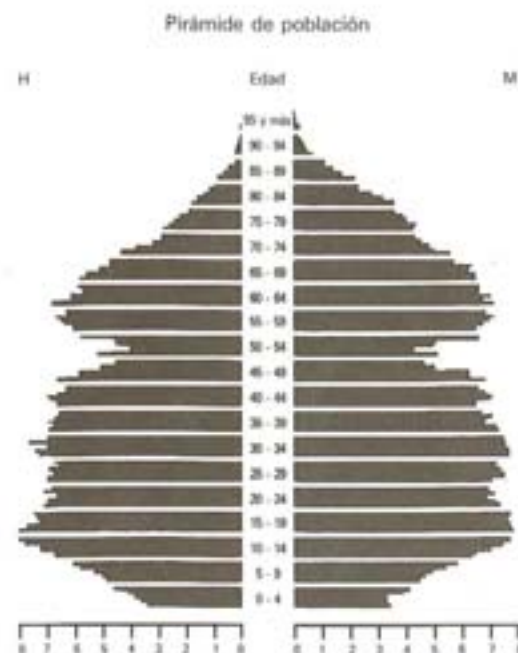
CUADRO 3.4.

ESTRUCTURA DE LA POBLACION ASTURIANA, EN 1991, POR SEXOS Y GRUPOS DE EDAD

Cohortes quinquenales	1991					
	Varones		Mujeres		Total	
	Núm.	%	Núm.	%	Núm.	%
De 0 a 4 años	21.165	19,35	20.191	18,46	41.356	37,80
De 5 a 9 años	29.351	26,83	27.815	25,43	57.166	52,26
De 10 a 14 años	40.331	36,87	38.279	34,99	78.610	71,86
Total 0 a 14 años	90.847	83,05	86.285	78,88	177.132	161,92
De 15 a 19 años	43.418	39,69	41.745	38,16	85.163	77,85
De 20 a 24 años	40.200	36,75	38.720	35,40	78.920	72,14
De 25 a 29 años	40.026	36,59	39.546	36,15	79.572	72,74
De 30 a 34 años	40.644	37,15	41.435	37,88	82.079	75,03
De 35 a 39 años	37.447	34,23	38.137	34,86	75.584	69,09
De 40 a 44 años	36.315	33,20	36.817	33,66	73.132	66,85
Total 15 a 44 años	238.060	217,61	236.400	216,10	474.460	433,71
De 45 a 49 años	30.796	28,15	31.631	28,91	62.427	57,07
De 50 a 54 años	26.543	24,26	28.281	25,85	54.824	50,12
De 55 a 59 años	34.721	31,74	36.972	33,80	71.693	65,54
De 60 a 64 años	33.464	30,59	36.892	33,72	70.356	64,31
Total 45 a 64 años	125.524	114,75	133.776	122,29	259.300	237,03
De 65 a 69 años	28.705	26,24	33.962	31,05	62.667	57,29
De 70 a 74 años	19.146	17,50	26.734	24,44	45.880	41,94
De 75 a 79 años	13.286	12,15	22.101	20,20	35.387	32,35
De 80 a 84 años	7.787	7,12	15.720	14,37	23.507	21,49
De 85 y más años	4.443	4,06	11.171	10,21	15.614	14,27
Total 65 años y más	73.367	67,07	109.688	100,74	183.055	167,34
TOTAL	527.788	482,47	566.149	517,53	1.093.937	

FUENTE: Características de la Población (a partir del Censo de Población de Asturias 1991) SADEI

GRAFICO 3.2.
PIRAMIDE DE POBLACION



El análisis dinámico (evolución temporal) de la estructura por edades indica cambios notables a lo largo del periodo intercensal 1981-91. Así, según se desprende del cuadro 3.5 la proporción de población comprendida en el tramo de 0 a 14 años cae desde el 22,2% hasta el 15,9% durante el citado periodo. En cambio la población de 65 y más años pasa, durante ese mismo periodo, de representar un 12,7% del total hasta el 16,8%. Ambas cifras ponen de manifiesto que el proceso de envejecimiento de la población asturiana ha sido un fenómeno progresivo a lo largo de toda la década de los ochenta y principios de la década actual.

Por otra parte, el previsible mantenimiento de las tendencias apuntadas en el epígrafe anterior, a lo largo del periodo que abarca hasta principios del próximo siglo XXI, nos permite apuntar, como hipótesis muy probable, la persistencia del fenómeno del envejecimiento progresivo de la población asturiana, ya que, por una parte, la pirámide de edades existen-

te en 1991 permite extrapolar la incorporación de un colectivo de más de 160.000 personas al tramo de los mayores de 65 años en el periodo 1991-2001 (al alcanzar ese rango de edad) y, por otra, el mantenimiento de unas tasas de natalidad similares a las de 1992 y 1993 (poco más de 7 mil nacidos por año) sitúa el número previsible de nacimientos, en ese mismo periodo, en torno a los 70.000.

El efecto conjunto de estas cifras es un incremento significativo de los tramos de población más próximos a la cúspide que no se compensa con la incorporación de nuevos efectivos poblacionales en los tramos de la base. Por ello, el porcentaje que representan los mayores de 65 años sobre el total de población aumentará en torno a otros 5 puntos porcentuales mientras que el porcentaje de los menores de 15 años caerá en torno a los 6 ó 7 puntos porcentuales, con lo cual el índice de dependencia (muestra la carga que representa para la población activa una parte, o el conjunto, de la población legalmente inactiva) continuará incrementándose.

3.3. Distribución territorial de la población

Uno de los aspectos más relevantes de la población es el que hace referencia a su relación con el territorio. Según el censo de 1991 la densidad media de la población alcanzaba en Asturias la cifra de 103,55 habitantes por Km², frente a los 106,92 habitantes/km² del censo de 1981. La distribución territorial de la población asturiana se caracteriza por haber seguido un modelo de concentración similar al de las actividades productivas. De ahí que actualmente existan grandes diferencias entre la zona central (Comarcas de Oviedo, Gijón, Avilés, Nalón y Caudal) y el resto de la región (Zonas Occidental y Oriental).

El cuadro 3.6 es bastante ilustrativo con respecto a este fenómeno de los desequilibrios territoriales de la población. Las comarcas de la Zona Central presentan, salvo en el caso del Caudal, densidades de población muy por encima de la media mientras que las Zonas Oriental y Occidental no alcanzan a situarse en un 1/3 de la media regional.

CUADRO 3.5.
EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA DE LA POBLACION ASTURIANA
POR SEXOS Y GRUPOS DE EDAD
(en porcentajes)

Edad	Varones			Mujeres			Total		
	1981	1986	1991	1981	1986	1991	1981	1986	1991
0-14	23,4	20,8	16,9	21,1	18,7	15,0	22,2	19,7	15,9
15-44	41,3	43,2	45,0	38,8	40,2	41,5	40,0	41,6	43,2
45-64	24,9	24,5	23,8	24,7	24,4	23,8	24,8	24,4	23,8
65 y más	10,2	11,5	14,0	15,1	16,8	19,4	12,7	14,3	16,8
Total en cifras absolutas	548.680	538.900	527.788	580.892	572.230	566.149	1.129.572	1.111.130	1.093.937

FUENTE: Censo de Población INE

Características de la Población (a partir del Padrón municipal de habitantes) SADEI

Características de la Población (a partir del Censo de Población) SADEI

CUADRO 3.6.
DISTRIBUCION TERRITORIAL DE LA POBLACION ASTURIANA

Territorios	Población		Superficie		Densidad hab./Km ²
	Habitantes	% s. total	Km ²	% s. total	
Eo-Navia	60.418	5,52	1.607,70	15,22	37,41
Narcea	41.187	3,77	2.149,64	20,34	19,16
Zona Occidental	101.605	9,29	3.757,34	35,56	27,04
Avilés	163.539	14,95	557,61	5,28	293,29
Gijón	285.174	26,07	520,43	4,93	547,96
Oviedo	307.308	28,09	2.331,90	22,07	131,78
Caudal	85.155	7,78	834,42	7,90	102,05
Nalón	93.642	8,57	654,68	6,11	143,03
Zona Central	934.818	85,46	4.890,04	46,29	191,17
Zona Oriental	57.514	5,25	1.916,90	18,15	30,00

FUENTE: Elaboración a partir del Censo de población de 1991 (SADEI)

El cuadro 3.7 recoge la distribución territorial de la población en los distintos recuentos censales que se han efectuado a lo largo del período 1970-1991 y presenta conclusiones en la misma línea que lo apuntado más arriba. En efecto, del conjunto de comarcas en que se estructura el territorio regional, y en relación al período 1970-1991, tan sólo consiguen mejorar su porcentaje de participación en el to-

tal de la población regional Avilés, Oviedo y Gijón, mientras que el resto empeoran su situación relativa. El análisis por grandes zonas geográficas revela un incremento continuado del grado de concentración en la Zona Central que pasa de representar el 81,9% de la población (en 1970) al 85,8% (en 1991). En cambio las alas ven descender en forma significativa su grado de participación.

CUADRO 3.7.

DISTRIBUCION TERRITORIAL DE LA POBLACION DE HECHO DE ASTURIAS A LO LARGO DEL PERIODO 1970-1991

Comarcas y áreas territoriales	1970	1981	1986	1991	Pérdida (-) o ganancia (+) en el período
Eo-Navia	6,9	5,9	5,5	5,3	-1,6
Narcea	4,6	4,3	4,1	3,7	-0,9
Zona Occidental	11,5	10,2	9,6	9,0	-2,5
Avilés	14,7	14,9	14,7	14,8	0,1
Oviedo	26,6	27,6	27,6	28,7	2,1
Gijón	20,7	24,9	25,7	26,1	5,4
Caudal	9,8	8,2	8,2	7,7	-2,1
Nalón	10,1	8,8	8,8	8,5	-1,6
Zona Central	81,9	84,4	85,0	85,8	3,9
Zona Oriental	6,6	5,4	5,4	5,2	-1,4
TOTAL ASTURIAS	100,0	100,0	100,0	100,0	

Por otra parte, es necesario resaltar el fenómeno de la pérdida de peso demográfico de las comarcas mineras del Caudal y Nalón que en el período considerado continúan mostrando una persistencia en el declive de su población. En relación a las

perspectivas de futuro, con respecto a la distribución de la población a lo largo del territorio regional, es previsible que la concentración en las comarcas de Oviedo, Gijón y Avilés se acentúe aún más durante la próxima década.

4

LA ECONOMIA ASTURIANA EN 1993

4.1. Producción y actividad económica.

Consideraciones generales

Para seguir el comportamiento del PIB asturiano, y compararlo con su evolución a nivel nacional durante el ejercicio de 1993, disponemos de dos fuentes básicas:

— las estimaciones de la FUNDACION FIES (cuadro 4.1)

— las estimaciones del proyecto HISPALING (cuadro 4.2) en el que participa la Universidad de Oviedo.

Las diferencias cuantitativas y cualitativas entre ambas estimaciones, referidas a 1993, son importantes, tanto a nivel global como a nivel de sectores de actividad económica, ya que, la Fundación FIES estima para Asturias una tasa de crecimiento global (—0,4%) que resulta claramente más favorable que la media nacional (—1,1%) mientras que HISPALINK atribuye a nuestra economía una tasa de crecimiento (—1,2%) que se sitúa en una posición peor que la del conjunto del país (—1,0%).

CUADRO 4.1.

VARIACION DEL PIB (TASAS REALES) POR COMUNIDADES AUTONOMAS AÑO 1993
(Variación en porcentaje sobre 1992)

Comunidades Autónomas	Agricultura y Pesca	Industria	Construcción	Servicios	Tasas		Crecimiento acumulado 92-93
					1992	1993	
Andalucía	-7,2	-4,6	-7,8	-1,0	1,1	-2,7	-1,6
Aragón	-5,1	-4,2	-7,5	0,2	0,5	-2,0	-1,5
Asturias	-3,8	0,9	-9,3	0,2	0,8	-0,4	0,3
Baleares	-5,4	-3,8	-10,8	3,6	1,1	1,6	2,7
Canarias	-0,8	-0,9	-6,5	3,7	0,6	2,0	2,7
Cantabria	3,0	-4,5	-11,4	0,4	0,9	-1,6	-0,7
Castilla-La Mancha	1,3	-2,6	-2,6	0,7	1,0	-0,5	0,5
Castilla-León	55,1	-4,0	-4,7	0,9	0,3	2,8	3,1
Cataluña	-2,7	-5,6	-8,2	-0,3	0,8	-2,5	-1,7
Comunidad Valenciana	-0,4	-4,4	-3,9	0,1	0,5	-1,3	-0,8
Extremadura	-12,1	-3,1	-4,5	0,7	1,4	-2,1	-0,7
Galicia	0,4	-1,8	-1,0	2,7	0,7	1,2	1,9
Madrid	2,0	-4,8	-6,5	-0,5	0,5	-1,5	-1,1
Murcia	-0,1	-4,4	-5,3	0,2	1,0	-1,4	0,3
Navarra	1,5	-3,1	-1,0	0,4	0,9	-0,9	0,0
País Vasco	1,5	-3,4	0,1	0,3	0,7	-0,9	-0,3
Rioja (La)	6,7	-2,5	-5,5	1,2	0,6	0,0	0,7
Ceuta y Melilla	2,4	1,1	1,7	1,8	1,3	1,7	3,0
Total Nacional	2,7	-4,1	-5,8	0,3	0,7	-1,1	-0,4

FUENTE: Fundación FIES

CUADRO 4.2.

**TASAS DE CRECIMIENTO DEL V.A.B. EN
ASTURIAS Y A NIVEL NACIONAL EN 1993
(V.A.B. a p.m.)**

Sectores y ramas de actividad	Asturias	España
1. Agricultura y Pesca	-0,1	2,4
2. Industria	-2,4	-2,9
2.1. Energía	-5,0	-0,7
2.2. Bienes intermedios	0,5	-1,5
2.3. Bienes de equipo	-7,9	-6,6
2.4. Bienes de consumo	-0,6	-2,5
3. Construcción	-6,1	-6,3
4. Servicios	0,4	0,6
4.1. Transportes y comunicaciones	1,0	1,5
4.2. Otros servicios destinados a la venta	-0,2	0,2
4.3. Servicios públicos y otros no destinados a la venta	1,2	1,4
5. Total V.A.B.	-1,2	-1,0

FUENTE: Proyecto HISPALINK. Marzo 1994.

Las diferencias son aún mayores cuando descendemos al análisis desagregado, por sectores económicos, ya que, dejando a un lado las desviaciones en cifras absolutas, existe una importante discrepancia en relación con la tendencia mostrada por el sector industrial que,

mientras para FIES tiene un comportamiento moderadamente expansivo (0,9%), para HISPALINK muestra un comportamiento fuertemente recesivo (-2,4%).

Esta discrepancia de fondo es de la suficiente entidad como para alterar significativamente la tasa de crecimiento global del PIB asturiano.

Con independencia de la fuente utilizada (FIES o HISPALINK) lo que sí parece innegable es que nuestra región vivió una etapa claramente recesiva durante el ejercicio económico de 1993, con un comportamiento global bastante ajustado al mostrado por la actividad económica en el conjunto del país.

Centrándonos en los datos de FIES vemos que Asturias ha experimentado durante el bienio 1992-1993 —período que algunos han bautizado como "bienio recesivo"— un crecimiento moderadamente positivo (0,3%) frente a una media nacional negativa (-0,4%).

Estos datos parecen dar pie a la hipótesis de que la economía asturiana está mejor preparada para resistir las fases bajas del ciclo que para acercarse al crecimiento potencial del conjunto del país durante las fases de recuperación económica. El cuadro 4.3 contribuye

CUADRO 4.3.

**EVOLUCION DE LAS TASAS DE CRECIMIENTO DE LA ECONOMIA ASTURIANA
Y DEL CONJUNTO NACIONAL A LO LARGO DEL PERIODO 1986-1993
(en número índices 1985 = 100)**

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
1. Según FIES									
* Asturias	100	99,6	102,8	106,4	111,9	115,9	117,9	118,8	118,2
* España	100	103,0	108,4	114,4	120,3	124,8	127,9	128,8	127,4
Diferencia acumulada		-3,4	-5,6	-8,0	-8,4	-8,9	-10,0	-10,0	-9,2
2. Según otras fuentes									
* Asturias	100	100,9	100,7	104,8	110,4	114,3	116,6	117,5	116,8
* España	100	103,2	108,7	114,1	119,3	123,8	126,6	127,9	127,4
Diferencia acumulada		-2,3	-8,0	-9,3	-8,9	-9,5	-10,0	-10,4	-10,6

FUENTE: Elaboración propia con datos de la Fundación FIES de la CECA, Contabilidad Nacional y Regional del INE, Instituto L. R. Klein e HISPALINK-Asturias.

ye a ilustrar este fenómeno en la medida en que, al recoger el diferencial del crecimiento del PIB asturiano con respecto al total nacional, indica que la brecha de crecimiento permanece prácticamente estancada desde finales de 1990.

**4.2. Producción y actividad económica
en el sector agricultura y pesca**

La estimación de FIES atribuye al conjunto de las actividades de este sector un comportamiento claramente recesivo con una tasa de

crecimiento del PIB del -3,8%, frente a un -2,7% a nivel nacional. En el cuadro 4.4 se recogen las principales producciones del sector durante 1993 que, con la excepción de la producción de carne de porcino, experimentan una caída significativa en magnitudes físicas, lo que parece indicar que el signo de la estimación de FIES se ajusta bastante al comportamiento real del sector.

Más dudosa resulta la cuantificación de la intensidad de la caída que HISPALINK valora en un 0,1%, y que está bastante lejos de la cifra apuntada por FIES.

CUADRO 4.4.

**PRINCIPALES PRODUCCIONES PRIMARIAS DE ASTURIAS
EN MAGNITUDES FISICAS**

	1990	1991	Crec 91/90 en %	1992	Crec 92/91 en %	1993	Crec 93/92 en %
Leche de vaca (miles de l.)	716.795	680.791	-5,00	663.072	-2,60	623.203	-6,00
Leche de vaca comercial (miles de l.)	658.821	613.798	-6,80	602.362	-1,80	577.436	-4,10
Carne de bovino sacrificada (tm.)	16.967	16.748	-1,30	16.629	-0,70	15.209	-8,50
Carne de porcino sacrificada (tm.)	16.642	16.976	2,00	16.630	-2,00	19.147	15,10
Pesca desembarcada (tm.)	25.338	21.634	-14,60	23.038	6,50	22.210	-3,60

FUENTE: SADEI. Coyuntura Regional de Asturias.

**4.3. Producción y actividad económica
en el sector industria**

En el cuadro 4.5 se recogen las principales producciones del sector industrial asturiano durante 1993. Los datos referidos parecen indicar un importante recorte en el ritmo de actividad de las ramas más significativas, salvo la de productos siderúrgicos que siguen una tendencia contraria a la de la mayoría de las producciones y crecen en forma apreciable durante el pasado ejercicio. El intento de aproximación al comportamiento global del sector, en términos de PIB, puede realizarse, tam-

bién, utilizando los datos del Índice de Producción Industrial (IPI) por ramas de actividad elaborados por SADEI, y que se incluyen en el cuadro 4.6. La 2.ª columna del cuadro —recoge la evolución de los índices de producción en cada una de las grandes ramas industriales— indica un comportamiento claramente recesivo en las ramas de industrias "extractivas" (-4,8%), "electricidad" (-4,0%) "transformadoras de los metales" (-10,5%), "productos alimenticios" (-3,0%) y "cerámica, vidrio y cemento" (-11,1%).

CUADRO 4.5.

EVOLUCION DE LAS PRINCIPALES PRODUCCIONES INDUSTRIALES EN ASTURIAS
(en miles de tm)

	1991	1992	Variación 92-91	1993	Variación 93-92
1. CARBON					
Hulla	4.221,90	4.488,80	6,32	4.205,10	-6,30
Antracita	1.385,80	1.548,70	11,77	1.566,40	1,10
Total carbón	5.607,60	6.037,50	7,66	5.771,50	-4,40
2. ENERGIA ELECTRICA (miles de Kw. h)					
Hidráulica	1.749,90	1.448,40	-17,22	1.604,40	10,80
Térmica	13.102,80	13.905,00	6,12	12.939,20	-6,90
Total	14.852,70	15.353,40	3,37	14.543,60	-5,30
3. PRODUCTOS SIDERURGICOS					
Arrabio	4.016,30	3.609,50	-10,12	3.811,60	5,59
Acero	3.926,00	3.427,20	-12,70	3.778,50	10,25
Laminados en caliente	3.502,50	3.147,80	-10,12	3.372,60	7,14
Productos finales seleccionados	1.483,50	1.324,80	-10,70	1.394,70	5,30
4. OTROS PRODUCTOS METALICOS					
Aluminio	82,70	83,10	0,48	79,70	-4,10
Zinc	245,60	323,60	31,75	300,20	-7,20
Pdts. planos de cobre	9,60	11,60	20,83	9,20	-20,70
Alambre de cobre	20,00	21,10	5,50	29,20	38,40
5. CEMENTO					
Cemento Clinker	1.110,60	1.036,30	-6,69	1.002,70	-3,20
Cemento Portland	1.391,60	1.332,80	-4,22	1.210,20	-9,20

FUENTE: Coyuntura regional de Asturias (SADEI)

CUADRO 4.6.

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL EN ASTURIAS EN 1993 Y APORTACION A LAS DISTINTAS RAMAS DE ACTIVIDAD AL CRECIMIENTO DEL P.I.B. REGIONAL

Ramas de actividad	(A) % aportación de cada rama al PIB del sector	(B) Evolución Índice producción en %	(A) (B) Aportación cada rama al increm PIB industrial
Industrias extractivas	24,538	-4,8	-1,18
Producción y 1.ª transformación metal	20,720	6,1	1,26
Electricidad, gas y agua	12,704	-4,0	-0,50
Transformados de metales	15,354	-10,5	-1,61
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	8,114	-3,0	-0,24
Cerámica, vidrio y cemento	5,758	-11,1	-0,64
Industrias químicas	6,183	2,1	0,13
Papel, artes gráficas y edición	2,420	3,1	0,07
Madera, corcho y muebles	2,497	-0,1	0,00
Textil, cuero y calzado	1,712	0,0	0,00
Total aportación acumulada			-2,68

FUENTE: SADEI. Índice de producción industrial en Asturias 1992 y Coyuntura Regional 4.º Trim. 1993

Por el contrario, las ramas de "producción y primera transformación de metales" (6,1%), "químicas" (2,1%) y "papel y artes gráficas" (3,1%) muestran un comportamiento expansivo. La tercera columna del cuadro presenta una estimación del comportamiento global del PIB industrial utilizando la evolución de IPI y las aportaciones de cada una de las ramas.

El resultado de dicha estimación (-2,68%) se sitúa en un entorno bastante próximo a la estimación de HISPALINK (-2,4%) y muy alejado de las cifras de FIES (0,9%) que es muy probable que contengan un sesgo debido a la utilización de series de producción que no abarcan al conjunto del año. En cualquier caso, ambas fuentes (FIES e HISPALINK) ofrecen un comportamiento del sector industrial asturiano mejor que el del conjunto de la industria nacional.

4.4. Producción y actividad económica en el sector construcción

El sector construcción —que ya se había caracterizado por un comportamiento claramente negativo en 1992— mantuvo su tendencia recesiva, acelerándola aún más, durante el pasado ejercicio. La estimación de FIES (ver cuadro 4.1) le imputa una caída de 9,3 puntos porcentuales, mientras que la de HISPALINK sitúa la tasa de crecimiento del PIB generado en este sector en una cifra que, aunque también es negativa (-6,1%), resulta mucho menos espectacular que la de FIES. Lo más llamativo de ambas cifras quizá sea el hecho de que FIES le atribuye una caída sensiblemente más acelerada que la del conjunto del sector, a nivel nacional.

El intento de contrastar las cifras de FIES e HISPALINK con indicadores del sector, que resulten suficientemente contrastados y repre-

sentativos, tropieza con la ausencia de datos oficiales globales.

En el cuadro 4.7 se recogen los únicos indicadores oficiales disponibles (proceden de la Coyuntura Regional de Asturias) que resultan bastante limitados para intentar realizar la tarea planteada. De todos modos, las cifras recogidas en el mismo ofrecen pocas dudas con respecto al signo que apunta el comportamiento de la actividad del sector ligada a la edificación de carácter residencial.

Afortunadamente, existen fuentes de datos, alternativas a las oficiales, que permiten profundizar un poco más en el análisis del comportamiento del sector construcción en nuestra región durante el año 1993.

Una de estas fuentes alternativas es el Boletín Informativo de la Agrupación Nacional de Constructores de Obras (ANCOP), a partir de cuyos datos hemos elaborado el cuadro 4.8, en el que se recogen las cifras más relevantes de la actividad productiva vinculada al sector construcción en nuestra región en los ejercicios de 1992 y 1993. La primera línea del cuadro indica un comportamiento fuertemente recesivo del sector construcción ya que su actividad cae un 10,1% en pesetas constantes. Comparando esta cifra con su equivalente a nivel nacional vemos que la caída de actividad es más intensa en Asturias que en el conjunto del país, por lo que parece que la estimación de FIES parece aproximarse más a la realidad que la de HISPALINK. El resto de los indicadores recogidos en el cuadro presentan un perfil claramente recesivo durante 1993, con la única excepción de la Licitación Oficial que crece sustancialmente a lo largo del año. Este último dato no entra en contradicción con lo apuntado más arriba por cuanto que la obra pública licitada en 1993 apenas genera actividad constructora durante ese mismo periodo.

CUADRO 4.7.

INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCION EN ASTURIAS. AÑO 1990-1993

	1991	1992	Variación 92-91	1993	Variación 93-92
Solicitud de construcción de viviendas					
V.P.P.	347	508	46,39	631	24,20
V.P.O.	1.446	1.543	6,70	1.585	2,72
Vivienda libre	3.664	4.575	24,86	3.402	-25,63
Total	5.457	6.626	21,42	5.518	-16,80
Viviendas construidas					
V.P.P.	287	548	90,94	749	36,67
V.P.O.	2.297	1.635	-28,82	1.486	-9,11
Vivienda libre	2.892	3.626	25,38	3.367	-7,14
Total	5.476	5.809	6,08	5.602	-3,44
Población Ocupada en el sector (media anual)	38.600	34.900	-9,58	30.400	-12,89
Paro registrado en el sector (media anual)	5.154	6.030	16,99	7.890	30,84
Venta de cemento producido en Asturias (Tm.)	682.535	653.950	-4,18	614.442	-6,04

FUENTE: Coyuntura Regional de Asturias (SADEI, EPA, INEM)

CUADRO 4.8.

INDICADORES DE LA ACTIVIDAD DEL SECTOR CONSTRUCCION EN ASTURIAS Y EN EL CONJUNTO NACIONAL (1992 - 1993)

Indicadores Básicos	Asturias			España		
	1992	1993	Tasa crec 93/92	1992	1993	Tasa crec 93/92
1. Actividad constructora Total (en miles de millones de ptas. constantes)	219,3	197,2	-10,1	7.500	7.305	-7,5
2. Licitación Oficial Total (en miles de millones ptas. constantes)	44,7	66,7	49,3	1.278,60	1.957,60	53,1
3. Consumo Total de Cemento (miles de Tm)	666	571,4	-14,2	26.051,20	22.651,40	-13,1
4. Viviendas Visadas (n.º)	6.912	4.147	-40,0	264.700,00	234.083,00	-11,6
5. Viviendas Iniciadas (n.º)	6.736	3.773	-44,0	210.500,00	189.177,00	-10,1
6. Viviendas Terminadas (n.º)	5.698	4.900	-14,0	222.500,00	217.513,00	-2,2
8. Licitación Oficial Realizada por la Comunidad Autónoma (%)		30,6				

FUENTE: Boletín Informativo de ANCOP

La actividad constructora generada por la licitación oficial realizada en 1993 se hará sentir fundamentalmente en 1994 y 1995 (dependiendo de la duración de las obras). Esto constituye un signo esperanzador de cara al cambio de coyuntura en el sector ya que en nuestra región la actividad constructora se caracteriza por un grado de dependencia con respecto al sector público del 22%, cifra bastante más elevada que la media nacional (17%).

De todos modos la licitación oficial sólo genera un efecto arrastre de poco más de 1/5 por lo que, difícilmente se puede contar con un cambio de tendencia si no se alteran las condiciones de baja coyuntura existentes a finales de 1993, que actuaban como freno a la iniciativa privada (es la que condiciona el otro 78% de la actividad productiva ligada a la construcción).

4.5. Producción y actividad económica en el sector servicios

FIES estima en un 0,2% la tasa de crecimiento del PIB generado en el conjunto del sector servicios asturiano durante 1993, cifra ligeramente inferior a la media nacional (0,3%). Asimismo, la estimación de HISPA-LINK obtiene, para Asturias, una cifra del 1,2%, frente a una tasa del 1,4% a nivel nacional. La desagregación realizada por HISPA-LINK (cuadro 4.2) permite apreciar que la rama de transportes muestra un comportamiento moderadamente expansivo (1,0%), aunque crece menos que en el conjunto nacional. En cambio, la rama de "otros servicios destinados a la venta" sigue una trayectoria claramente recesiva (-0,2%) mientras que, a nivel nacional, tiene un crecimiento positivo (0,2%).

CUADRO 4.9.

INDICADORES DE ACTIVIDAD DEL SECTOR SERVICIOS EN ASTURIAS

	1991	1992	% increm 92/91	1993	% increm 93/92
1. MOVIMIENTO DE MERCANCIAS					
• Mercancías movidas en Pto. Gijón (Tm)	12.910.287,00	12.491.843,00	-3,3	12.505.658,00	0,1
• Mercancías movidas en Pto. Avilés (Tm)	3.870.848,00	3.617.520,00	-6,6	3.489.907,00	-3,5
• Tráfico de FEVE (Tm)	2.728.345,00	2.949.826,00	8,1	2.612.472,00	-11,4
• Aeropuerto de Asturias					
• Mercancías (Tm)	368,40	360,20	-2,3	367,70	2,0
• Correo (Tm)	162,00	156,70	-3,3	127,30	-18,8
2. MOVIMIENTOS DE PASAJEROS (en miles)					
• Cercanías de FEVE	3.357,30	3.430,50	2,1	3.433,60	0,1
• Largo recorrido FEVE	264,80	278,70	5,2	269,20	-3,4
• Aeropuerto	305,30	350,40	14,7	346,00	-1,3
3. INDICADORES DE EMPLEO (1)					
• Población ocupada en s. servicios	179.100,00	183.800,00	2,6	181.100,00	-1,5
• Paro registrado en el sector	27.358,00	30.087,00	10,0	31.971,00	6,3

FUENTE: Coyuntura Regional (SADEI, EPA e INEM)

(1) Cifras en medias anuales

De nuevo es la rama de "servicios públicos y otros no destinados a la venta" la que ofrece un perfil más expansivo (1,2% de tasa de crecimiento) aunque en esta ocasión no llega a alcanzar el mismo ritmo que en el conjunto del país (1,4%).

El cuadro 4.9 incluye algunos indicadores de actividad en el sector servicios que no permiten ampliar, de forma significativa, el nivel de desagregación manejado en las estimaciones de HISPALINK. De ahí las dificultades que se plantean al intentar contrastar la coherencia de las estimaciones sobre el comportamiento global del sector que efectúan tanto FIES como HISPALINK. Las dos últimas líneas del cuadro incluyen dos indicadores indirectos del sector servicios (población ocupada y paro registrado, en el conjunto del sector) que parecen apuntar un comportamiento ligeramente expansivo.

4.6. Otros indicadores de actividad económica

Los datos relativos a la evolución de la inversión constituyen un indicador de actividad económica que ayuda a explicar el comportamiento del PIB y del empleo. En el cuadro 4.10 se recoge la evolución de las cifras de inversión realizada —o prevista en el caso de 1993— en el sector industrial asturiano (único sobre el que existe información a lo largo del periodo 1985-1993).

El examen de las cifras que aparecen en las dos últimas columnas del cuadro parece poner de manifiesto una clara desaceleración de la inversión en casi todas las ramas industriales durante el año 1993. Únicamente las ramas de "transformados metálicos" y "papel, artes gráficas y edición" parecen apuntar un incremento en el ritmo inversor. Un aspecto

CUADRO 4.10.
EVOLUCION DE LAS INVERSIONES INDUSTRIALES
EN ASTURIAS 1985-1993
(millones de pesetas corrientes)

	1985	1988	1989	1990	1991	1992	1993(*)
Ramas industriales							
Extractivas	17.768	13.085	14.228	16.348	15.600	21.470	15.699
Energía eléctrica	25.654	60.670	36.733	18.117	14.578	13.063	13.063
Metálicas básicas	29.017	38.600	9.597	19.186	21.019	13.158	5.537
Cemento, vidrio, cerámica	2.533	4.822	4.839	3.248	4.341	3.493	2.939
Químicas	761	2.930	1.875	1.612	8.420	22.828	15.999
Transf. metálicos	2.572	6.341	10.450	9.526	8.423	6.903	7.021
Alimentarias	2.508	5.134	6.256	6.432	6.781	5.152	4.256
Textil	74	179	173	208	274	259	77
Madera, corcho, mueble	816	1.115	1.325	1.463	595	548	523
Papel, artes gráficas, edición	1.310	7.400	5.476	1.799	3.439	1.547	1.704
Total industria	79.013	140.276	90.952	77.999	83.470	88.420	66.818

FUENTE: SADEI

(*) Datos provisionales

importante relacionado con la inversión industrial es el de tratar de prever sus efectos sobre la actividad económica y el empleo futuros. En este sentido todo parece indicar que en nuestra región se viene produciendo una concentración excesiva de las inversiones industriales en las ramas de "extractivas", "energía eléctrica", "metálicas básicas" y "químicas" que, con la excepción de industrias químicas, podemos considerar como poco apropiadas para mejorar significativamente la estructura productiva del tejido industrial regional.

Por otra parte, la negativa correlación existente, al menos hasta ahora, entre inversión industrial y empleo en el sector parece sugerir que el motivo desencadenante básico de las decisiones de inversión, en el sector industrial asturiano, continúa siendo el motivo racionalización o motivo ajuste competitivo. Al menos esta es la impresión que proporciona el cuadro 4.11 que recoge las respuestas proporcionadas por las empresas asturianas, encuestadas por SADEI, en torno a la finalidad que pretenden las inversiones industriales realizadas en 1992.

CUADRO 4.11.
FINALIDAD DE LA INVERSION INDUSTRIAL EN ASTURIAS
(porcentaje sobre el total de respuestas)

	Principal	Secundaria
Ampliar capacidad fabricando los productos actuales	12,90	5,56
Ampliar capacidad fabricando nuevos productos	4,84	5,56
Reposición y mejora del equipo, con igual capacidad	31,18	20,00
Mayor mecanización (sustitución de la mano de obra)	19,35	11,11
Ahorro energético	0,00	1,11
Ahorro de materias primas	0,00	1,11
Mejora/ampliación instalaciones comerciales	29,57	48,89
Medidas anticontaminantes	0,54	3,33
Aumento de la seguridad	0,54	3,33
Otros	1,08	0,00
TOTAL	100,00	100,00

FUENTE: Encuesta de SADEI

5

EL MERCADO LABORAL EN 1993

5.1. Consideraciones generales

En el informe de 1992 ya apuntábamos una visión pesimista del comportamiento del mercado laboral como consecuencia del impacto que, sobre la economía asturiana, vienen originando la profundización del proceso de integración europea y los ajustes en el sector industrial. Junto a ambos factores, señalábamos a la desaceleración del ritmo de actividad económica como agravante de la coyuntura laboral. Aunque no exista una correlación perfecta entre el comportamiento del PIB y el empleo, todo parece indicar que el año 1993 no puede haber sido bueno para el mercado de trabajo asturiano. Para tratar de profundizar en el análisis de este importante tema y llegar a contrastar el acierto (o desatino) de la hipótesis global apuntada vamos a realizar un seguimiento de los indicadores más significativos utilizando, fundamentalmente, las dos fuentes básicas de información disponibles la EPA y los registros del INEM.

5.2. Población activa

La población activa asturiana continúa manteniendo una tendencia claramente declinante durante 1993 (cuadro 5.1) y cae desde los 409.700 activos del 4.º trimestre de 1992 hasta los 397.200 en el 4.º trimestre de 1993, situándose en su mínimo histórico desde que el INE comenzó a publicar la EPA.

En cifras medias anuales la caída tiene una dimensión parecida, pasando de 413.300 activos, en 1992 a 406.800 en 1993, lo que representa la cifra más baja desde 1977. Además, la tendencia, que parecía haberse ate-

nuado durante 1992, vuelve a acelerarse ya que la caída porcentual alcanza un 1,6%, frente al 1% del año anterior.

5.3. Tasa de actividad

La tasa de actividad también experimenta una importante caída en nuestra región, durante el pasado ejercicio, pasando del 44,1% en el 4.º trimestre de 1992 al 42,6% en idéntico período de 1993. En media anual la caída es del 44,6 al 43,7% (cuadro 5.1). El análisis diferenciado por sexos indica una importante caída en la tasa de actividad de los varones y un ligero incremento de la tasa de actividad de la población de sexo femenino.

Por otra parte, la tasa de actividad asturiana muestra una cifra inquietantemente baja, en relación a la media nacional y a las tasas de actividad de otras comunidades autónomas. En efecto, el cuadro 5.2, elaborado con datos de la EPA del 4.º trimestre de 1993, recoge para nuestra región una tasa de actividad total (42,57) que está a más de 6 puntos de la media nacional (49,10%). En el caso de los varones (54,91%) la distancia con respecto a la media nacional (64,02%) se eleva a más de 9 puntos porcentuales y está a más de 5 puntos de distancia de la tasa equivalente en la Comunidad Autónoma de Castilla-León (60,46%), que es la segunda con menor tasa de actividad para los varones. La combinación de los factores sexo y edad (cuadro 5.3) muestra que la diferencia más acusada, entre las tasas de actividad asturianas y las nacionales, se produce entre los estratos de población más joven (menores de 25 años) donde llega a ser

CUADRO 5.1.
DATOS RELEVANTES DEL MERCADO DE TRABAJO EN ASTURIAS
(cifras en miles salvo datos referidos a %)

	1.º Trimestre 1992	2.º Trimestre 1992	3.º Trimestre 1992	4.º Trimestre 1992	Media 1992	Incr. 92/91 % s/medias	1.º Trimestre 1993	2.º Trimestre 1993	3.º Trimestre 1993	4.º Trimestre 1993	Media 1993	Incr. 93/92 % s/medias
Población > 16 años	924,70	926,00	927,20	928,5	925,90	0,50	929,5	930,8	931,9	933,0	931,3	0,6
Población activa	410,30	420,80	412,60	408,7	413,30	-1,00	412,6	412,3	404,9	397,2	406,7	-1,6
Tasa de actividad (%)	44,37	45,44	44,50	44,1	44,60	-0,72	44,4	44,3	43,3	42,6	43,7	-0,9
• Varones	59,27	59,90	58,67	57,5	59,90	-1,76	57,9	57,5	56,5	54,9	56,7	-2,2
• Mujeres	30,83	32,19	31,56	32,0	31,60	0,14	32,2	32,2	31,9	31,8	32,0	0,4
Población ocupada	342,70	346,70	343,60	335,5	342,10	-2,60	339,0	338,2	323,2	312,2	323,1	-5,6
• Agricultura	49,90	50,90	47,90	49,7	49,60	-6,80	51,5	46,9	46,7	46,3	47,8	-3,6
• Industria	76,90	76,10	71,10	71,0	73,80	-8,10	68,2	68,5	60,2	58,2	63,8	-13,6
• Construcción	36,70	35,30	34,00	33,6	34,90	-9,60	30,6	31,5	30,7	28,9	30,4	-12,9
• Servicios	179,20	184,30	190,50	181,2	183,80	2,60	178,7	181,4	185,5	178,8	181,1	-1,5
P. ocupada estacional	230,10	231,10	233,60	226,0	230,20	-2,30	216,6	219,1	215,6	206,5	214,4	-6,9
• Agricultura	3,60	3,00	3,40	1,8	3,00	-21,10	2,4	1,7	2,4	2,4	2,2	-26,7
• Industria	72,50	71,20	68,00	67,7	69,80	-6,30	63,1	63,4	55,8	53,6	59,0	-15,5
• Construcción	27,00	26,50	24,90	24,2	25,70	-12,60	22,2	23,9	23,0	21,1	22,5	-12,5
• Servicios	127,00	130,30	137,30	132,3	131,70	3,00	128,8	130,1	134,4	129,4	130,7	-0,8
Paro estimado	67,60	74,10	69,00	74,2	71,20	7,60	83,6	84,1	81,7	84,9	83,6	17,4
Tasa de paro (%)	16,46	17,61	16,73	18,1	17,20	1,35	20,3	20,4	20,2	21,4	20,6	3,4
• Varones	10,86	12,44	12,26	13,7	12,31	1,22	16,3	16,1	16,7	17,8	16,7	4,4
• Mujeres	26,25	26,42	24,34	25,20	25,55	1,38	26,7	27,4	25,6	26,7	26,6	1,0
Tasa de paro < 25 años	37,57	41,22	37,89	46,1	40,69	0,99	50,6	52,0	50,1	50,4	50,8	10,1
• Varones	32,54	36,08	35,10	40,8	36,13	2,16	47,2	47,8	49,5	47,8	48,1	12,0
• Mujeres	44,67	48,62	41,99	53,0	47,07	-0,68	54,7	57,4	50,8	53,4	54,1	7,0
Parados dem. 1.º empleo	26,80	27,20	25,10	25,1	26,10	2,80	24,1	26,2	26,6	28,1	26,2	0,1
(% sobre paro total)	(39,6)	(36,7)	(36,4)	(33,8)	(36,7)	(-1,6)	(28,8)	(31)	(32,5)	(33,1)	(31,3)	(-5,4)
Parados larga duración	41,10	37,40	37,70	41,5	39,40	-10,50	47,0	51,1	48,8	52,2	49,8	10,4
(% sobre paro total)	(60,8)	(50,5)	(54,6)	(55,9)	(55,33)	(-11,1)	(56,2)	(60,8)	(59,7)	(61,5)	(59,5)	(4,3)

FUENTE: EPA

CUADRO 5.2.
TASAS DE ACTIVIDAD Y PARO POR SEXOS Y
COMUNIDADES AUTONOMAS

Comunidad Autónoma	Tasa de Actividad			Tasa de Paro		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
Total Nacional	49,10	64,02	35,23	23,90	20,02	30,47
Andalucía	47,31	63,44	31,97	34,18	30,33	41,46
Aragón	47,53	61,98	33,89	17,74	11,68	28,19
Asturias	42,57	54,91	31,83	21,38	17,82	26,74
Baleares	52,97	66,49	40,43	20,18	16,53	25,74
Canarias	51,85	66,45	37,76	28,46	25,17	34,04
Cantabria	47,01	62,30	33,01	21,29	15,35	31,57
Castilla-León	45,53	60,46	31,18	20,45	14,62	31,31
Castilla-La Mancha	44,83	63,17	26,97	20,39	16,28	29,76
Cataluña	52,21	65,61	39,88	21,54	18,90	25,52
Valencia	52,60	67,18	39,02	24,23	19,39	32,00
Extremadura	45,34	62,11	29,28	30,52	24,68	42,40
Galicia	50,65	62,18	40,10	18,84	16,51	22,13
Madrid	48,80	65,62	34,20	19,74	15,89	26,15
Murcia	50,74	66,59	35,72	25,56	23,16	29,80
Navarra	47,45	62,49	33,50	14,04	10,11	20,85
País Vasco	50,17	64,01	36,72	24,85	19,42	34,05
Rioja, La	46,47	63,80	29,91	15,54	10,01	26,81
Ceuta y Melilla	45,51	64,26	29,86	26,76	17,93	42,60

FUENTE: INE - EPA (4.º Trimestre de 1993)

de 15 puntos para los varones y 11 puntos para las mujeres. Esta distancia tan elevada pone de manifiesto una menor propensión a la actividad entre los jóvenes asturianos, que quizá no finalice hasta que se vislumbren mejores expectativas de futuro. Por consiguiente, podemos manejar la hipótesis de una importante reserva de "activos potenciales", que entrarían de una forma progresiva en el mercado de trabajo, si las expectativas de empleo comenzasen a mejorar.

5.4. Población ocupada

La población ocupada experimenta una cai-

da significativa, a lo largo de 1993, de tal modo que:

— en media anual disminuye un 5,6% (cuadro 5.1).

— y, comparando el 4.º trimestre de 1993 con igual periodo de 1992, la caída es de un 6,9% (cuadro 5.1).

Con ello, la cifra total de ocupados se sitúa en 1993 (en media anual) en 323.100, lo que constituye el peor registro anual desde 1977, y supone una destrucción neta de empleo a lo largo del periodo 1985-1993 (cuadro 5.4). La evolución por sectores de la población ocupada, tomando cifras medias anuales (cuadro

CUADRO 5.3.

**TASAS DE ACTIVIDAD, PARO Y EMPLEO
POR EDAD Y SEXOS EN ASTURIAS
Y A NIVEL NACIONAL**

Grupos de edad	Asturias			Total Nacional		
	Tasa de actividad	Tasa de paro	Tasa de empleo	Tasa de actividad	Tasa de paro	Tasa de empleo
1. AMBOS SEXOS						
Total	42,57	21,38	33,47	49,10	23,90	33,37
• Menores de 25 años	33,97	50,42	16,84	47,46	44,80	26,19
• De 25 y más años	44,46	16,51	37,12	49,44	19,17	40,00
• De 16 a 19 años	14,68	53,58	6,82	28,17	52,28	13,44
• De 20 a 24 años	48,96	49,69	24,63	63,49	42,05	36,79
• De 25 a 54 años	70,87	18,24	57,94	72,98	20,51	58,01
• De 55 y más años	14,24	6,66	13,29	17,20	11,36	15,25
2. VARONES						
Total	54,91	17,82	45,12	64,02	20,02	51,21
• Menores de 25 años	35,69	47,83	18,62	51,06	41,93	29,64
• De 25 y más años	59,58	13,44	51,57	67,33	15,77	56,72
• De 16 a 19 años	14,52	58,50	6,02	30,46	49,54	15,37
• De 20 a 24 años	51,71	45,56	28,15	68,34	39,09	41,62
• De 25 a 54 años	91,23	14,22	78,26	93,02	16,43	77,74
• De 55 y más años	20,19	9,07	18,36	27,72	12,37	24,28
3. MUJERES						
Total	31,83	26,74	23,32	35,23	30,47	24,49
• Menores de 25 años	32,21	53,37	15,02	43,67	48,34	22,56
• De 25 y más años	31,75	21,34	24,98	33,38	25,36	24,92
• De 16 a 19 años	14,84	48,81	7,60	25,72	55,75	11,38
• De 20 a 24 años	46,08	54,54	20,95	58,42	45,66	31,74
• De 25 a 54 años	52,49	24,54	39,61	53,16	27,57	38,50
• De 55 y más años	9,64	2,77	9,37	8,84	8,84	8,06

FUENTE: EPA (4.º Trimestre de 1993)

5.5.), permite detectar los siguientes cambios:

- El empleo agrario cae en 1.800 ocupados (el 3,6%), cifra que se sitúa bastante por debajo de la caída histórica (en torno a los 3.000 ocupados/año).

- El empleo industrial cae en 10.000 (un 13,6%) con respecto al existente en 1992, lo que constituye el peor registro, tanto en cifras absolutas como relativas, desde 1977.

CUADRO 5.4.

**EVOLUCION DEL MERCADO DE TRABAJO ASTURIANO. CIFRAS MEDIAS ANUALES
(en miles)**

Años	Población > 16 años		Activos		Ocupados		Parados		Tasa actividad (2)	Tasa empleo (3)
	N.º	Tasa variación (1)	N.º	Tasa variación (1)	N.º	Tasa variación (1)	N.º	Tasa variación (1)		
1977	925,1		422,9		406,8		16,1		51,25	49,30
1978	833,3	1,00	428,3	1,28	406,0	-0,20	22,3	38,51	51,40	48,72
1979	834,8	0,20	425,2	-0,72	393,4	-3,10	31,8	42,60	50,93	47,13
1980	844,7	1,19	424,2	-0,23	388,2	-1,32	36,0	13,20	50,22	45,96
1981	853,2	1,01	423,0	-0,28	373,5	-3,80	49,5	37,50	49,58	43,78
1982	857,8	0,54	414,3	-0,10	359,3	-3,80	55,0	11,11	48,37	41,89
1983	866,8	1,20	411,8	-0,60	355,8	-0,97	56,0	1,82	47,51	41,05
1984	874,7	0,91	410,8	-0,24	346,9	-2,50	63,9	14,11	46,96	39,66
1985	879,5	0,55	422,4	-2,80	344,6	-0,66	77,8	21,75	48,03	39,18
1986	884,1	0,52	417,4	-1,18	337,8	-2,00	79,6	2,31	47,21	38,21
1987	888,3	0,47	431,1	3,30	343,5	1,70	87,6	10,00	48,53	38,67
1988	895,2	0,78	428,1	-0,70	344,5	0,32	83,6	-4,57	47,82	38,48
1989	901,1	0,66	422,8	-1,24	347,5	0,87	75,3	-9,93	46,92	38,56
1990	912,5	1,27	429,6	-1,61	355,3	2,23	74,4	-1,23	47,08	38,94
1991	921,4	1,01	417,5	-2,82	351,2	-1,15	66,2	-11,02	45,32	38,11
1992	925,9	0,49	413,3	-1,01	342,1	-2,59	71,2	7,56	44,60	36,94
1993	931,3	0,58	406,7	-1,59	323,1	-5,55	83,6	17,41	43,70	34,70

FUENTE: EPA

(1) Porcentaje de incremento con respecto al año anterior

(2) Población activa/población de 16 y más años

(3) Población ocupada/población de 16 años y más

- El empleo en la construcción cae en 4.500 ocupados (12,9%), durante 1993, fenómeno que se produce por segundo año consecutivo, y que no tenía lugar desde 1985.

Si, en vez de las cifras medias anuales, analizamos las del 4.º trimestre de cada año, la caída en cifras absolutas es de 4.700 ocupados, que en términos relativos equivale a un 14,0%, lo que nos proporciona una visión inequívoca de la fuerte recesión en la actividad constructiva.

- El empleo en el sector servicios cae en

un 1,5% pasando en media anual de 183.800 ocupados, en 1992, a 181.100 un año después.

La evolución de la población ocupada por sectores pone, una vez más, de manifiesto que el sector industrial asturiano parece estar aún lejos de haber alcanzado una situación estable en términos de plantilla.

Por otra parte, la distribución sectorial de la población ocupada, medida en porcentajes, muestra para nuestra región (ver de nuevo cuadro 5.5) un empleo industrial del 19,7% frente a un porcentaje medio nacional del

CUADRO 5.5.

**POBLACION OCUPADA POR SECTORES EN ASTURIAS.
DATOS MEDIOS ANUALES
(en miles)**

Años	Total	Agricultura y Pesca		Industria		Construcción		Servicios		Incremento s/año anterior			
		N.º	%	N.º	%	N.º	%	N.º	%	Agric.	Ind.	Const.	Serv.
1977	406,8	118,20	29,06	121,4	29,84	30,1	7,40	136,9	33,65				
1978	406,0	114,70	28,25	122,1	30,10	29,0	7,14	140,0	34,50	-2,96	0,58	-3,65	2,26
1979	393,4	114,20	29,03	115,9	29,46	27,8	7,07	135,3	34,40	-0,44	-5,08	-4,13	-3,36
1980	388,2	105,50	27,18	112,2	28,90	28,0	7,21	142,2	36,63	-7,62	-3,19	0,72	5,10
1981	373,5	95,80	25,65	108,4	29,02	26,0	6,96	142,9	38,26	-8,93	-3,39	-7,14	0,49
1982	369,3	78,20	21,16	105,2	28,48	25,5	7,10	150,0	41,75	-18,37	-2,95	-1,92	4,97
1983	355,8	80,30	22,57	99,5	27,96	25,6	7,19	149,9	42,13	2,68	-5,42	0,39	-0,10
1984	346,9	83,80	24,16	101,4	29,23	24,3	7,00	137,2	39,55	4,36	1,91	-5,08	-8,47
1985	344,6	82,15	23,84	96,6	28,03	24,0	6,96	141,3	41,00	-1,97	-4,73	-1,23	2,99
1986	337,8	73,30	21,70	92,9	27,50	25,4	7,52	145,5	43,07	-10,77	-3,83	5,83	2,97
1987	343,5	75,80	22,07	88,1	25,65	28,7	7,77	152,8	44,41	3,41	-5,17	5,12	5,02
1988	344,5	75,20	21,82	88,7	25,75	26,9	7,81	153,7	44,62	-0,79	0,70	0,90	0,60
1989	347,5	61,30	17,64	89,0	25,61	29,2	8,40	167,7	48,26	-18,48	0,10	8,50	9,10
1990	355,2	58,00	16,33	86,6	24,38	33,4	9,40	177,3	49,92	-5,38	-2,70	14,38	5,72
1991	351,2	53,20	15,15	80,3	22,85	38,6	11,00	179,1	51,00	-8,28	-7,27	15,57	1,01
1992	342,1	49,60	14,50	73,8	21,57	34,9	10,20	183,8	53,73	-6,80	-8,10	-9,60	2,82
1993	323,1	47,80	14,80	63,8	19,74	30,4	9,40	181,1	56,06	-3,62	-13,55	-12,89	-1,46

FUENTE: EPA

21,5% lo que empieza a poner en tela de juicio la especialización industrial de nuestra región.

El análisis por sexos permite observar (cuadro 5.6) que durante 1993 la población ocupada del sexo femenino apenas se ha modificado, mientras que el número de varones ocupados cae en 22.900 personas.

Como consecuencia de esta evolución dispar la participación femenina en el empleo total volvió a incrementarse en más de 2 puntos durante 1993 (pasa de 34,8% a 37,3%). Esta mejora de la participación femenina en el reparto del empleo se produ-

ce en todos los sectores excepto construcción. Así, según la EPA del 4.º trimestre de 1992, la distribución del empleo por sexos en el sector servicios asturiano es de un 52,1% de hombres y un 47,9% de mujeres, cifras que empiezan a acercarse a un equilibrio en el reparto del empleo por sexos (cuadro 5.6).

En el sector agricultura esta situación de participación equilibrada por sexos en el empleo total —ya se había alcanzado con anterioridad, aunque por razones diferentes a las del sector servicios (participación como ayudas familiares).

CUADRO 5.6.

**CAMBIOS EN LA POBLACION OCUPADA ASTURIANA EN EL PERIODO 1992-1993
ATENDIENDO A LOS FACTORES DE EDAD, SEXO Y SECTOR DE ACTIVIDAD**

Sectores Económicos	1992					1993				
	Total de ocupados	Grupos de edad				Total de ocupados	Grupos de edad			
		de 15 a 19	de 20 a 24	de 25 a 54	de 55 y más		de 15 a 19	de 20 a 24	de 25 a 54	de 55 y más
1. AMBOS SEXOS										
Total	335,5	4,2	27,9	246,2	57,3	312,2	5,0	23,3	236,5	47,4
• Agricultura	49,7	0,6	2,9	25,7	20,5	46,3	0,4	2,6	30,4	12,9
• Industria	71,0	0,3	4,3	57,6	8,8	58,2	0,4	3,2	46,6	8,0
• Construcción	33,6	0,7	4,3	25,8	2,8	28,9	0,2	1,7	25,0	2,0
• Servicios	181,2	2,6	16,3	137,1	25,2	178,8	3,9	15,8	134,6	24,5
2. VARONES										
Total	218,8	2,7	17,4	164,0	34,7	195,9	2,2	13,6	151,5	28,6
• Agricultura	24,7	0,2	1,7	13,4	9,3	21,5	0,4	2,0	14,3	4,8
• Industria	65,7	0,3	3,8	52,7	8,8	52,5	0,4	2,3	42,6	7,2
• Construcción	32,8	0,7	4,0	25,4	2,8	28,7	0,2	1,7	24,8	2,0
• Servicios	95,6	1,4	7,9	72,5	13,8	93,2	1,1	7,6	69,9	14,5
3. MUJERES										
Total	116,7	1,5	10,4	82,2	22,6	116,3	2,8	9,7	8,5	18,9
• Agricultura	25,0	0,4	1,2	12,3	11,2	24,8	—	0,6	16,1	8,0
• Industria	5,3	—	0,5	4,9	—	5,7	—	0,9	4,0	0,8
• Construcción	0,8	—	0,3	0,4	—	0,2	—	—	0,2	—
• Servicios	85,6	1,1	8,4	64,6	11,4	85,6	2,8	8,1	64,6	10,0

FUENTE: INE. EPA (4.º Trimestre de cada año)

Por el contrario, los sectores industria y construcción continúan presentando serias dificultades para el acceso de las mujeres al empleo, tal como indican los porcentajes de mujeres ocupadas en cada uno de los sectores con respecto al empleo total de esos mismos sectores. En el sector industrial las mujeres ocupadas en el 4.º trimestre de 1993 representaban el 9,8% del empleo sectorial, mientras que en la construcción el porcentaje de mujeres ocupadas es todavía mucho más reducido (0,7%). La desagregación por sexos y situación profesional (cuadro 5.7) permite apreciar que la caída de la población ocupada masculina se produce entre el colectivo

de los asalariados (caen en más de 20.000 entre el 4.º trimestre de 1992 y el 4.º trimestre de 1993). En cambio, la población asalariada femenina se incrementa ligeramente en 1993.

Por último, el cuadro 5.8 indica que la caída de la población ocupada, a lo largo del pasado ejercicio, afecta a todos los tramos de edad aunque opera con más intensidad entre los mayores de 55 años y los jóvenes de menos de 25. A nivel de sexos vemos que la caída más pronunciada se da entre los varones del tramo 16-24 años (-21,4%) y entre los mayores de 55 años (-17,6%). Por lo que se refiere al sexo femenino, las mayores de 55 años con empleo disminuyen a un ritmo in-

CUADRO 5.7.

**CAMBIOS EN LA POBLACION OCUPADA ASTURIANA
EN EL PERIODO 1992-1993 ATENDIENDO A LOS FACTORES DE
EDAD, SEXO, SECTOR DE ACTIVIDAD Y SITUACION PROFESIONAL**

Sectores Económicos	1992					1993				
	Total de ocupados	Situación profesional				Total de ocupados	Situación profesional			
		Empres y miemb. coop.	Ayudas familiares	Asalariados	Otros		Empres y miemb. coop.	Ayudas familiares	Asalariados	Otros
1. AMBOS SEXOS										
Total	335,5	82,5	23,8	226,0	3,3	312,2	78,0	24,8	206,5	3,0
• Agricultura	49,7	30,4	17,0	1,8	0,5	46,3	27,1	16,6	2,4	0,2
• Industria	71,0	2,9	0,2	67,7	0,2	58,2	3,6	0,9	53,6	0,2
• Construcción	33,6	8,6	0,6	24,2	0,2	28,9	6,7	0,6	21,1	0,5
• Servicios	181,2	40,5	6,0	132,3	2,4	178,8	40,6	6,8	129,4	2,1
2. VARONES										
Total	218,8	54,0	4,9	158,0	1,9	195,9	49,9	6,7	137,7	1,7
• Agricultura	24,7	18,6	4,1	1,7	0,3	21,5	14,6	4,5	2,3	0,2
• Industria	65,7	2,3	0,2	63,2	0,2	52,5	3,2	0,4	48,7	0,2
• Construcción	32,8	8,4	0,4	23,8	0,2	28,7	6,7	0,6	20,9	0,5
• Servicios	95,6	24,7	0,4	69,3	1,2	93,2	25,5	1,2	65,8	0,8
3. MUJERES										
Total	116,7	28,5	18,9	68,0	1,4	116,3	28,1	18,1	68,8	1,3
• Agricultura	25,0	11,9	12,9	0,1	0,2	24,8	12,5	12,1	0,2	—
• Industria	5,3	0,6	0,2	4,6	—	5,7	0,4	0,4	4,9	—
• Construcción	0,8	0,2	0,2	0,3	—	0,2	—	—	0,2	—
• Servicios	85,6	15,8	5,6	63,0	1,3	85,6	15,1	5,6	63,6	1,3

FUENTE: INE. EPA (4.º Trimestre de cada año)

tenso (-16,4%) mientras que aumenta el nivel de población ocupada del sexo femenino comprendida en los tramos de 16 a 24 y 25 a 54 años.

En el ámbito de las comparaciones interterritoriales hay que señalar que la negativa evolución seguida por la población ocupada durante los últimos años hace que el Principado de Asturias se sitúe (tras Extremadura y Andalucía) como la tercera Comunidad Autónoma con peor tasa de empleo en 1993 (cuadro 5.9).

5.5. Características y evolución del paro estimado por la EPA

Las cifras de paro proporcionadas por la

EPA evolucionan negativamente a lo largo de 1993, pasando de 74.200 parados en el 4.º trimestre de 1992 a 84.900 en el mismo período de 1993 (cuadro 5.1). Tomando las cifras medias anuales la evolución resulta igualmente negativa, ya que se eleva desde 71.200 parados en 1992 hasta 83.600 en 1993. Como consecuencia de este incremento continuado del colectivo de parados la tasa de paro crece significativamente, pasando (en media anual) del 17,2% en 1992 al 20,6% en 1993, cifra que, pese a su importancia cuantitativa, resulta poco convincente, a la hora de explicar los profundos desequilibrios del mercado de trabajo regional, debido a que una parte importante de la caída del empleo (la que tiene lugar co-

CUADRO 5.8.

EVOLUCION DEL EMPLEO POR EDAD Y SEXO EN ASTURIAS

	1990	1991	Variación 91/90	1992	Variación 92/91	1993	Variación 93/92
AMBOS SEXOS							
Total	356.100	349.100	-1,98	335.500	-3,9	312.200	-6,9
• de 16 a 24 años	38.300	38.500	0,52	32.100	-16,6	28.300	-11,8
• de 25 a 54 años	256.200	251.900	-1,68	246.100	-2,3	236.500	-3,9
• de 55 y más años	61.600	58.600	-4,87	57.300	-2,2	47.400	-17,3
VARONES							
Total	236.900	236.100	-0,34	218.800	-7,3	195.900	-10,5
• de 16 a 24 años	24.400	24.300	-0,40	20.100	-17,3	15.800	-21,4
• de 25 a 54 años	173.900	174.100	0,11	164.000	-5,8	151.500	-7,6
• de 55 y más años	38.200	37.900	-0,79	34.700	-8,4	28.600	-17,6
MUJERES							
Total	119.600	112.900	-5,60	116.700	3,4	116.300	-0,3
• de 16 a 24 años	13.900	14.300	2,88	11.900	-16,8	12.500	5,0
• de 25 a 54 años	82.300	77.900	-5,35	82.100	5,4	85.000	3,5
• de 55 y más años	23.400	20.800	-11,11	22.600	8,7	18.900	-16,4

FUENTE: INE. EPA (4.º Trimestre de cada año)

CUADRO 5.9.

**TASAS DE ACTIVIDAD Y DE EMPLEO POR COMUNIDAD AUTONOMA EN 1993
(medias anuales)**

	Tasa de actividad	Tasa de empleo
Andalucía	47,1	31,6
Aragón	47,0	39,2
Asturias	43,7	34,7
Baleares	52,1	42,9
Canarias	51,0	36,5
Cantabria	47,0	37,7
Castilla-León	45,6	36,4
Castilla-La Mancha	45,1	36,3
Cataluña	51,8	41,7
Comunidad Valenciana	52,1	39,8
Extremadura	45,6	31,9
Galicia	50,5	41,4
Madrid	49,1	40,3
Murcia	51,1	38,4
Navarra	47,2	40,7
Pais Vasco	49,9	38,0
Rioja, La	47,3	40,4
TOTAL NACIONAL	48,0	37,8

FUENTE: EPA

mo consecuencia de jubilaciones anticipadas) no se traslada a incrementos en el colectivo de parados, sino que pasa a engrosar la cifra de inactivos que crece a mayor ritmo que a nivel nacional (cuadro 5.10). Al mismo tiempo, como consecuencia de la negativa coyuntura laboral y una mayor cobertura de cursos de formación, y estudios de especialización dirigidos a los estratos de población más joven, se está retrasando la incorporación como activos de quienes están en condiciones de acceder, por primera vez, al mercado de trabajo.

El cuadro 5.3, ya citado al analizar la tasa de actividad, recoge las cifras relativas a tasas de actividad, paro y empleo en Asturias y en el conjunto del país. Lo primero que llama la atención es el hecho de que Asturias se sitúe por debajo de la media nacional en las tres tasas (actividad, paro y empleo) cuando éstas se toman a nivel global. Este fenómeno se produce para el conjunto de ambos sexos y para los colectivos de varones y mujeres, tomados por separado.

La desagregación por tramos de edad nos proporciona una visión mucho más sombría

del mercado de trabajo asturiano, ya que, en vez de un mercado de trabajo homogéneo, parecen existir dos claramente diferenciados en función de la edad:

—El colectivo de menores de 25 años presenta una tasa de actividad que se sitúa 13 puntos por debajo de la media nacional y una tasa de empleo que es 9 puntos más baja que la nacional. En cambio, la tasa de paro se sitúa 5 puntos por encima de la media nacional. Estas diferencias sustanciales entre tasas de actividad, empleo y paro, de los menores de 25 años, en Asturias y a nivel nacional, afecta tanto al colectivo de varones como al de mujeres.

—En cambio, la población de más de 25 años goza en Asturias de una situación de cierto privilegio, con respecto al colectivo de menores de 25 años, e incluso más favorable que la existente en el mercado de trabajo nacional, en lo que se refiere a tasa de paro. Así, la tasa de empleo de los de 25 y más años es el doble de la del colectivo de menos de 25 años, mientras que la tasa de paro del colectivo mayor de 25 años está 1/3 por debajo de la tasa de los de menor edad.

CUADRO 5.10.

CAMBIOS EN LA POBLACION ECONOMICAMENTE INACTIVA EN ASTURIAS EN 1992 Y 1993 (Cifras en miles)

	1992	1993	Variación		Total Nacional % variación
			Absoluta	%	
Estudiantes	93,1	100,7	7,6	8,16	4,18
Jubilados y pensionistas	228,5	242,7	14,2	6,21	2,02
Labores del hogar	173,6	171,1	-2,5	-1,44	-1,84
Incapacidad permanente	7,8	9,1	1,3	16,66	0,32
Otra situación	11,8	7,0	-4,8	-40,67	-11,84
TOTAL INACTIVOS	514,8	530,5	15,7	3,04	0,45

FUENTE: INE. EPA (4.º Trimestre de cada año)

La desagregación de la población mayor de 16 años en cuanto tramos de edad (ver, de nuevo, el cuadro 5.3) es aún más ilustrativa, a la hora de explicar estas diferencias, ya que la tasa de empleo de los más jóvenes (de 16 a 19 años) no llega, en Asturias, al 7% del total de población en ese tramo de edades. Por contra, su tasa de paro se eleva a cerca del 54%.

Para el conjunto nacional esas mismas cifras de tasa de empleo y tasa de paro, de la población comprendida en el tramo de 16 a 19 años, son de 13,4% y 52,3%.

El seguimiento del colectivo de parados que nunca han trabajado anteriormente (demandantes de primer empleo) indica un incremento medio anual poco significativo (0,1%) con respecto a las cifras de 1992 (cuadro 5.1). En cambio, el peso que dicho colectivo tiene sobre el total de parados cae (en cifra media

anual) desde el 36,7% al 31,3%, cifra que aún sigue siendo bastante más elevada que su equivalente a nivel nacional.

Por último, el colectivo de parados que llevan buscando empleo de forma activa durante un período superior a un año (paro de larga duración) muestra una evolución claramente desfavorable al pasar, en términos medios anuales, de los 39,4 miles existentes en 1992 a los 49,8 en 1993 (cuadro 5.1), fenómeno que, a su vez va acompañado de un incremento de su peso sobre el paro regional desde el 55,3% en 1992, al 59,6% en el último ejercicio. Aún así, dichos porcentajes se encuentran, al igual que señalábamos para el colectivo de demandantes de primer empleo, por encima de los correspondientes para el conjunto nacional, que fueron del 46,9% en 1992 y 49,7% en 1993 en cifras medias anuales. El cuadro 5.11

CUADRO 5.11.

PARADOS SEGUN TIEMPO DE BUSQUEDA DE EMPLEO, POR COMUNIDAD AUTONOMA (en miles)

	Total de parados	Tiempo de búsqueda				Ya lo han encontrado	% de paro larga durac
		Menos de 6 meses	De 6 meses a 1 año	De 1 año a 2 años	Más de 2 años		
Andalucía	873,1	271,8	152,7	181,4	261,6	5,6	50,7
Aragón	84,1	25,5	13,1	17,9	26,9	0,6	53,3
Asturias	84,9	20,8	11,5	18,7	33,5	0,5	61,5
Baleares	57,5	26,1	11,4	11,0	8,8	0,2	34,4
Canarias	172,1	45,2	28,6	39,6	57,6	1,2	56,5
Cantabria	42,7	10,3	5,5	11,0	15,7	0,3	62,5
Castilla-León	200,8	55,3	27,6	43,0	72,6	2,3	57,6
Castilla-La Mancha	125,5	45,1	22,8	29,1	27,4	1,1	45,0
Cataluña	554,3	166,5	104,8	142,3	136,9	3,8	50,4
Comunidad Valenciana	386,9	116,6	65,9	91,2	109,9	3,3	52,0
Extremadura	124,3	47,0	18,6	21,3	37,3	—	47,1
Galicia	219,2	59,3	36,5	47,7	74,4	1,3	55,7
Madrid	379,6	107,0	75,4	89,8	104,7	2,7	51,2
Murcia	103,6	38,1	15,7	23,5	25,9	0,3	47,7
Navarra	28,2	10,4	5,4	5,6	6,5	0,3	42,9
País Vasco	218,8	58,0	27,1	50,5	81,4	1,8	60,3
Rioja, La	15,2	5,3	3,2	3,2	3,4	0,1	43,4
Ceuta y Melilla	11,6	2,5	1,1	2,4	5,4	0,1	67,2
Total	3.682,3	1.110,8	627,1	829,1	1.089,9	25,4	52,1

FUENTE: INE. EPA (4.º Trimestre 1993)

ofrece pocas dudas sobre la gravedad que alcanza el fenómeno del paro de larga duración en nuestra Comunidad Autónoma ya que, en la EPA del 4.º trimestre de 1993, tan sólo las de Cantabria y País Vasco se situaban en cifras similares a la nuestra.

5.6. Paro registrado

Al igual que ocurre con los datos de la EPA, las cifras de paro registradas por el Instituto Nacional de Empleo permiten detectar una evolución negativa del mercado de trabajo regional que, durante 1993, ha intensificado su tendencia recesiva.

Nos encontramos así, con unos niveles medios de paro registrado (74.444 parados) que superan los del año anterior (71.330), y con un porcentaje de paro registrado, sobre la población activa, que no sólo se ha incrementado, del 17,1 al 18,1%, sino que se sitúa por encima de la media nacional (cuadro 5.12).

En el cuadro 5.13 se recoge la evolución del paro registrado mes a mes, durante los años 1992 y 1993, pudiendo observarse un incre-

mento sistemático de las cifras de cada uno de los meses del último año con respecto a sus equivalentes del año anterior.

5.7. Paro registrado por sexos y edades

Según puede apreciarse en el cuadro 5.14, durante 1993, se incrementó la cifra media de paro registrado en el colectivo de varones que alcanzó (en media anual) la cifra de 30.357 parados, frente a 24.885 un año antes. En cambio, la cifra media anual de paro registrado femenino cae desde 46.446 paradas, en 1992, hasta 44.087, en 1993. Como consecuencia de esta tendencia contrapuesta se produce una caída significativa del porcentaje de mujeres en relación a la cifra de paro registrado total (desde el 65,12% en 1992 al 59,22% en 1993).

Sin embargo, el peso del paro registrado femenino con respecto al total de parados continúa estando aún muy por encima de las cifras teóricamente representativas de un reparto equitativo del empleo por sexos.

CUADRO 5.12.

EVOLUCION DEL PARO REGISTRADO EN ASTURIAS. AÑOS 1992-1993

	1992			1993		
	Paro registrado	% s/poblab activa	% equiv nivel nacional	Paro registrado	% s/poblab activa	% equiv nivel nacional
1.º Trimestre	73.184	17,62	15,40	74.458	18,1	16,3
2.º Trimestre	72.417	17,48	14,77	74.193	18,1	16,4
3.º Trimestre	68.392	16,72	14,23	72.265	17,5	16,4
4.º Trimestre	71.328	16,40	15,27	76.859	18,7	17,4
Media anual	71.330	17,06	14,92	74.444	18,1	16,6

FUENTE: Elaboración propia través de datos del INEM (cifras medias)

CUADRO 5.13.
EVOLUCION DEL PARO
REGISTRADO EN ASTURIAS
MES A MES
AÑOS 1992-1993

	1992		1993	
	Paro	% s/poblab activa	Paro	% s/poblab activa
Enero	72.623	17,46	72.969	17,69
Febrero	73.219	17,60	74.328	18,01
Marzo	73.711	17,80	76.078	18,57
Abril	73.921	17,85	74.609	18,21
Mayo	72.181	17,43	73.762	18,00
Junio	71.150	17,18	74.208	18,11
Julio	68.760	17,76	72.801	17,64
Agosto	68.078	16,18	72.089	17,48
Septiembre	68.339	16,24	71.904	17,44
Octubre	70.149	16,67	75.648	18,35
Noviembre	71.360	16,96	76.885	18,65
Diciembre	72.474	17,57	78.044	19,27

FUENTE: INEM

CUADRO 5.14.

EVOLUCION DEL PARO REGISTRADO POR SEXOS EN ASTURIAS AÑOS 1992-1993

	Paro Masculino		% s/Total		Paro Femenino		% s/Total		Paro Total	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993
1.º Trimestre	25.565	29.064	34,93	39,03	47.619	45.394	65,07	60,96	73.184	74.458
2.º Trimestre	24.338	29.698	33,58	40,00	48.079	44.495	66,39	59,90	72.417	74.193
3.º Trimestre	23.626	29.600	34,54	41,00	44.767	42.665	65,46	59,00	68.392	72.265
4.º Trimestre	26.010	33.066	36,46	43,01	45.318	43.793	63,54	56,90	71.328	76.859
Media anual	24.885	30.357	34,88	40,78	46.446	44.087	65,12	59,22	71.330	74.444

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del INEM (cifras medias mensuales)

El paro registrado entre el colectivo de jóvenes menores de 25 años se incrementa con respecto a 1992 al pasar, en media anual, de 22.209 a 22.872 (cuadro 5.15). Para efectuar un seguimiento del paro registrado entre el colectivo de los menores de 25 años también se suele utilizar el porcentaje que dicho colectivo representa con respecto al paro registrado total. Las dos últimas columnas del cuadro 5.15 ponen de manifiesto que este indicador ha mejorado durante 1993.

Entre los parados registrados de menos de 25 años también se produce una evolución contrapuesta de los colectivos masculino y femenino (cuadro 5.16). Así, la cifra de hombres parados de menos de 25 años crece de una forma sustancial, al pasar de 8.339 en 1992 a 9.661 en 1993. En cambio, la cifra de mujeres, de edad y situación equivalente, cae desde 13.870, en 1992, hasta 13.211 en 1993 (se trata, en ambos casos, de cifras medias anuales).

CUADRO 5.15.
EVOLUCION DEL PARO
REGISTRADO ENTRE < 25 AÑOS
ASTURIAS 1992-1993

	Paro		% s/paro total Asturias	
	1992	1993	1992	1993
1.º Trimestre	22.611	22.783	30,89	30,59
2.º Trimestre	23.118	22.624	31,92	30,50
3.º Trimestre	21.058	22.354	30,79	30,93
4.º Trimestre	22.051	23.728	30,91	30,87
Media anual	22.209	22.872	31,13	30,72

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del INEM (cifras medias)

CUADRO 5.16.
EVOLUCION DEL PARO REGISTRADO POR SEXOS Y EDADES.
ASTURIAS 1992-1993

	Paro Hombres		% s/ < 25 años		Paro Mujeres		% s/ < 25 años	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993
1.º Trimestre	8.558	9.285	37,84	40,70	14.053	13.498	62,15	59,20
2.º Trimestre	8.402	9.517	38,34	42,10	14.716	13.107	63,65	57,90
3.º Trimestre	7.813	9.460	37,10	42,30	13.245	12.894	62,89	57,70
4.º Trimestre	8.585	10.380	38,93	43,74	13.465	13.348	61,07	56,25
Media anual	8.339	9.661	37,55	42,24	13.870	13.211	62,45	57,76

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del INEM (cifras medias)

Ello da lugar a una importante caída en el porcentaje de participación del colectivo femenino en el total de parados de menos de 25 años. Aún así, la cifra existente en 1993 continúa mostrando una distribución, del paro registrado juvenil, claramente discriminatoria hacia el sexo femenino.

5.8. Paro registrado por sectores

En 1993 ha vuelto a ser el sector servicios el que alcanza mayores cifras de paro registrado situándose, en media anual, en 31.971 parados, equivalentes a un 42,95% del paro registrado total (cuadro 5.17).

CUADRO 5.17.

EVOLUCION DEL PARO REGISTRADO POR SECTORES. ASTURIAS 1992-1993

	Agricultura y Pesca		Industria		Construcción		Servicios		Primer Empleo	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993	1992	1993
1.º Trimestre	686	676	12.034	13.220	6.018	7.247	30.887	32.275	23.559	21.040
2.º Trimestre	677	715	11.783	13.430	5.995	7.756	30.517	31.834	23.444	20.456
3.º Trimestre	635	711	11.323	12.991	5.755	7.940	28.521	30.463	22.158	20.160
4.º Trimestre	655	781	12.169	13.685	6.353	8.618	30.420	33.313	21.731	20.462
MEDIA ANUAL	663	722	11.827	13.332	6.063	7.890	30.087	31.971	22.723	20.529
% s/paro Total	0,93	0,96	16,58	17,91	8,45	10,6	42,18	42,95	31,86	27,58

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del INRM (cifras medias)

A continuación se sitúan el colectivo de "parados a la búsqueda de primer empleo", "industria" y "construcción" con cifras respectivas de 20.529, 13.332 y 7.890 parados registrados. El sector "agricultura y pesca" vuelve a registrar, durante un año más, una cifra simbólica (722 parados). Analizando la evolución de las cifras de cada uno de los sectores (cuadro 5.17) con respecto al año anterior (1992) vemos que, durante 1993, el único sector en que disminuye el número de parados registrados es el de "primer empleo" mientras que el resto ve incrementar sus cifras de forma importante, especialmente "construcción" (30,1%) e "industria" (12,7%).

5.9. Paro registrado por oficinas de empleo

A lo largo de 1993, las oficinas que alcan-

zaron mayores niveles de paro registrado fueron Gijón, con una cifra media anual de 22.944 parados, que representa el 30,82% del total de Asturias, Oviedo 12.735 parados y 17,11% del total regional, y Avilés que, con 12.395 parados, alcanza un 16,65% del total regional (cuadro 5.18).

El cuadro recoge también las variaciones producidas entre los años 92 y 93 en las diferentes oficinas. Se observa como el mayor incremento porcentual lo experimentan las oficinas de Lugones (13,23%), Avilés (9,46%), Siero (8,36%) y Mieres (4,89%), todas ellas con cifras superiores a la media. Entre las restantes oficinas (cuyos registros de paro, crecen menos que la media) cabe señalar a Grado (-1,40%), Llanes (-0,34%) y Tineo (-1,40%) por ser las únicas que presentan incrementos negativos.

CUADRO 5.18.

**EVOLUCION DEL PARO
REGISTRADO POR OFICINAS DE EMPLEO
EN ASTURIAS 1992-1993**

Oficinas	1992	1993	Variación % 93/92	% sobre el Total Regional
Avilés	11.323	12.395	9,46	16,65
Gijón	22.353	22.944	2,64	30,82
Grado	1.427	1.407	-1,40	1,89
Infiesto	1.043	1.084	3,93	1,46
Langreo	6.134	6.359	3,66	8,54
Luarca	2.843	2.959	4,08	3,97
Lugones	1.254	1.420	13,23	1,91
Llanes	2.349	2.341	-0,34	3,14
Mieres	6.211	6.515	4,89	8,75
Oviedo	12.285	12.735	3,66	17,11
Siero	2.402	2.603	8,36	3,50
Tineo	1.707	1.682	-1,40	2,26
TOTAL	71.330	74.444	4,36	100,00

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del INEM (cifras medias anuales)

5.10. Contratación laboral

La negativa trayectoria seguida por los niveles de paro regional está en concordancia con la importante caída en el volumen de contrataciones registradas por el INEM que, en cifras absolutas es de 9.531 y en términos relativos del 8,43% (cuadro 5.19). El total de contratos registrados a lo largo del año 1993 ha sido, según datos del INEM, de 103.482. De ellos, 29.248 lo fueron en la modalidad de Fomento de Empleo y 74.234, el 67,72%, en la de Ordinarios.

Los datos recogidos en el cuadro 5.19 permiten profundizar un poco más en el análisis del mercado de trabajo en nuestra región durante el pasado ejercicio, y ponen de manifiesto que los contratos de Fomento de Empleo disminuyeron en un 19,81% (7.229 contratos menos), mientras que los Ordinarios lo hicieron en un 3,0% (2.302 contratos menos).

Esta caída en las cifras de contratación está motivada, no solo por la crítica situación de la economía asturiana sino también por los efectos derivados de la aplicación del Real Decreto-Ley 1/1992, de 3 de abril, cuyos resultados parecen estar muy lejos de ser los inicialmente previstos por el Gobierno.

Por una parte, se ha producido un descenso de mayor intensidad en los contratos de Fomento de Empleo (-19,81%) que en los agrupados en la modalidad de Ordinarios (-3,0%). Por otra, se puede observar que, dentro de la modalidad de Fomento de Empleo, la caída más importante se produce en los contratos temporales, que experimentan una tasa de crecimiento del -34,64% respecto a 1992 (5.274 contratos temporales menos) derivada también de la aplicación del citado Decreto, que desincentiva la utilización de esta fórmula, ante el incremento del período mínimo de duración del contrato.

CUADRO 5.19.

**EVOLUCION
DE LOS CONTRATOS LABORALES
REGISTRADOS EN ASTURIAS 1992-1993**

	1992	1993	Variación 93/92
ORDINARIO			
• Indefinido	3.169	2.895	-8,64
• Obra o servicio	37.209	38.281	2,90
• Neces. de mercado	23.411	20.778	-11,24
• Otras modalidades	12.747	12.280	-3,66
Total Ordinario	76.536	74.234	-3,00
FOMENTO AL EMPLEO			
• Temporal	15.221	9.947	-34,64
• Parcial	15.134	15.496	2,39
• Otras modalidades	6.122	3.805	-37,84
Total Fomento Empleo	36.477	29.248	-19,81
TOTAL CONTRATOS	113.013	103.482	-8,43

FUENTE: INEM

Tampoco el objetivo de estimular la contratación por tiempo indefinido parece haberse cumplido ya que, para esta modalidad, se produce, durante 1993, una caída del 8,64% con respecto a la registrada el año anterior. Con ello parece ponerse en evidencia la pretensión de sustituir contratos temporales de Fomento de Empleo por contratos indefinidos, y todo parece indicar que se ha producido un desplazamiento de los contratos temporales hacia otras modalidades

de contratación inestable ("obra o servicio" dentro de los ordinarios y a "tiempo parcial", entre los de fomento de empleo, que son los únicos que muestran crecimiento positivo en 1993).

No obstante (cuadro 5.20) Asturias continúa siendo una de las Comunidades Autónomas (la 2.ª tras el País Vasco) con mayor porcentaje de trabajadores ocupados con contrato fijo (75,1%) frente a una media nacional del 69,4%.

CUADRO 5.20.

**PROPORCION DE TRABAJADORES CON CONTRATO INDEFINIDO
POR COMUNIDADES AUTONOMAS EN 1993**

Comunidad Autónoma	Efectivos contratos indefinidos (miles)	N.º efectivos con contrato temporal (miles)	% trabajadores contrato indefinido
Andalucía	433,7	242,1	64,2
Aragón	138,8	48,5	74,1
Asturias	114,8	38,0	75,1
Baleares	90,0	42,1	68,4
Canarias	129,5	93,9	58,0
Cantabria	52,8	18,0	74,5
Castilla-La Mancha	114,1	78,9	59,1
Castilla-León	218,1	86,8	71,6
Cataluña	915,3	372,2	71,1
Comunidad Valenciana	371,2	198,0	65,2
Extremadura	45,0	33,5	57,4
Galicia	209,0	98,3	68,0
Madrid	832,7	316,0	72,5
Murcia	86,6	45,6	65,5
Navarra	75,6	29,0	72,3
País Vasco	304,1	75,2	80,2
Rioja, La	29,6	10,6	73,7
TOTAL NACIONAL	4.160,9	1.826,5	69,4

FUENTE: Encuesta de Coyuntura Laboral

El cuadro 5.21 recoge las cifras de contratación laboral por oficinas de empleo durante 1993. El mayor número de contratos se registró en Oviedo con un total de 34.316, seguido de Gijón con 29.491 y Avilés con 14.549.

Este mismo orden se mantiene para cada uno de los grupos de contratación (ver cuadro 5.21) aunque la hegemonía de Oviedo no es tan clara en el caso de los contratos ordinarios donde Gijón se sitúa muy cerca e incluso

CUADRO 5.21.
CONTRATACION LABORAL EN ASTURIAS POR OFICINAS DE EMPLEO EN 1993

	Gijón	Avilés	Grado	Infesta	Llangreo	Luarca	Lugo	Llanes	Mieres	Oviedo	P. Siero	Tineo	Total
ORDINARIOS	766	172	18	6	104	59	48	44	60	1.514	61	43	2.865
• Indefinidos	10.937	7.051	336	319	1.655	1.793	1.401	1.332	1.459	10.706	734	558	38.281
• Obra o Servicio	6.820	2.495	181	161	605	743	750	1.150	473	6.542	629	229	20.778
• Event. nec. mercado	3.086	1.309	10	63	178	857	161	119	897	4.634	554	412	12.280
• Otras modalidades	21.609	11.027	545	549	2.542	3.452	2.380	2.645	2.889	23.396	1.978	1.242	74.234
TOTAL ORDINARIO	29.491	14.549	766	732	3.779	4.291	3.527	3.501	3.970	34.316	2.896	1.694	103.482
FOMENTO EMPLEO	2.531	1.024	84	52	351	337	328	177	318	4.213	381	151	9.947
• Temporal	4.316	2.240	98	81	624	414	769	589	582	5.174	438	151	15.496
• Tiempo parcial	1.005	258	39	50	262	88	50	90	181	1.533	99	120	3.805
• Otras modalidades	7.882	3.522	221	183	1.237	839	1.167	866	1.081	10.920	918	422	29.248
TOTAL F. EMPLEO	29.491	14.549	766	732	3.779	4.291	3.527	3.501	3.970	34.316	2.896	1.694	103.482
TOTAL CONTRATOS													

FUENTE: INEM

rebasa a Oviedo en las modalidades de "obra o servicio" y "eventual por necesidades de mercado".

5.11. Expedientes de Regulación de Empleo (ERE)

La evolución del número de trabajadores afectados por expedientes de regulación de empleo constituye otro indicador bastante fiable del comportamiento del mercado de trabajo.

El número total de expedientes autorizados en Asturias durante 1993 fue de 1.144, de los que 753 produjeron la rescisión de 3.153 contratos, 360 fueron de suspensión temporal, afectando a 15.236 trabajadores, y 31 supusieron la reducción de jornada para 237 personas. Por tanto, el total de trabajadores afectados por esta medida fue de 18.626, cifra que se sitúa por encima de la alcanzada el año anterior en 4.132 trabajadores, lo que

supone un incremento del 28,5% (cuadro 5.22)

Este incremento con respecto a las cifras de 1992 se debe fundamentalmente a la fuerte aceleración de los expedientes de suspensión temporal de empleo, que se incrementaron en un 58,6%, dando lugar a un incremento del 37,2% en la cifra de trabajadores afectados. Por su parte, los expedientes de extinción aunque su número crece de una forma espectacular (62,6%) durante 1993 terminan por afectar a un menor número de trabajadores que en 1992. Aunque el incremento producido, durante 1993, en el cómputo total de trabajadores afectados por ERE se debe a una de las modalidades "menos graves", es preciso tener en cuenta que la experiencia pasada indica que la mayoría de las empresas que utilizan la modalidad de suspensión temporal con cierta asiduidad acaban por presentar expedientes de rescisión de contratos (despido colectivo).

CUADRO 5.22.
EXPEDIENTES DE REGULACION DE EMPLEO Y TRABAJADORES AFECTADOS
ASTURIAS 1992-1993

	Extinción		Suspensión		R. Jornada		Total	
	Expedientes	Trabajadores	Expedientes	Trabajadores	Expedientes	Trabajadores	Expedientes	Trabajadores
1992	483	3.168	227	11.108	15	218	705	14.494
1993	753	3.153	360	15.236	31	237	1.144	18.626
Variación % 1993/1992	62,6	-0,5	58,6	37,2	106,7	8,7	62,3	28,5

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

El cuadro 5.23 recoge la evolución por sectores de los trabajadores afectados por expedientes de extinción. Las cifras del cuadro indican un incremento importante, con respecto

a las cifras de 1992, en los sectores de construcción y servicios y una caída, también sustancial en los sectores de agricultura e industria.

CUADRO 5.23.

**TRABAJADORES AFECTADOS
POR EXPEDIENTES DE EXTINCION
POR SECTORES EN ASTURIAS 1992-1993**

	Agríc. y Pesca	Industria	Construcción	Servicios	Total
1988	29	1.267	227	609	2.132
1989	83	1.408	58	549	2.098
1990	48	865	46	476	1.435
1991	95	1.877	78	616	2.670
1992	147	2.046	136	818	3.168
1993	94	1.392	291	1.381	3.158

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

El cuadro 5.24 recoge la distribución por municipios (concejos) de los trabajadores afectados por Expedientes de Regulación de Empleo siendo el de Oviedo el que ocupa el primer lugar con 8.929, lo que representa el 47,93% del total de Asturias. Le sigue Gijón con 4.217 (un 22,64%) y "Otros Concejos" con 2.603 (el 13,97%).

CUADRO 5.24.

**AFECTADA POR EXPEDIENTES
DE REGULACION POR CONCEJOS
ASTURIAS 1993**

	Extinción	Suspensión	Red. Jornada	Total
Oviedo	718	8.182	29	8.929
Gijón	1.093	2.945	179	4.217
Avilés	241	553	13	807
Siero	256	377	—	633
Langreo	83	854	—	937
Mieres	182	318	—	500
Otros	580	2.007	16	2.603
Total	3.153	15.236	237	18.626

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y S. Social

Finalmente, por modalidades de expedientes, cabe destacar que el mayor número de afectados por extinción de contrato se concentró en Gijón, con 1.093, mientras que el nivel más fuerte de suspensiones temporales se produjo en Oviedo, afectando a 8.182 trabajadores.

5.12. Accidentes de trabajo y siniestralidad laboral

Los accidentes producidos en los centros de trabajo, que ocasionaron baja del trabajador, contabilizados a lo largo de 1993 fueron 17.073 de los cuales 16.854 fueron de carácter leve, 162 graves y 57 causaron la muerte del trabajador (cuadro 5.25). La situación parece mejorar respecto al año anterior, al descender el volumen de accidentes en un 20,1%. Este descenso se cuantifica en el 20,1% para los de carácter leve y en el 28,3% para los graves. En cambio, los accidentes mortales se incrementan en un 5,6%.

La siniestralidad laboral (provocada por los accidentes graves y mortales) experimenta una sensible mejora a lo largo del año aunque en el 4.º trimestre parece mostrar un leve repunte con respecto a las cifras del trimestre anterior. Sin embargo, la negativa evolución de los accidentes mortales obliga a adoptar ciertas reservas en el juicio valorativo de la siniestralidad laboral.

Otro tanto cabe señalar con respecto al análisis comparativo de la accidentabilidad laboral (n.º de accidentes por persona ocupada) en Asturias y en el conjunto del país ya que nuestra región continua manteniéndose claramente por encima de la media nacional (cuadro 5.26).

CUADRO 5.25.

**EVOLUCION DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN CENTROS DE TRABAJO.
ASTURIAS 1993**

	1.º Trimestre	2.º Trimestre	3.º Trimestre	4.º Trimestre	Total 1993	Total 1992	Variación % 93/92
Accidentes leves	4.340	4.414	3.898	4.202	16.854	21.104	-20,1
Accidentes graves	54	38	31	39	162	226	-28,3
Accidentes mortales	13	19	10	15	57	54	5,6
Total accidentes	4.407	4.471	3.939	4.256	17.073	21.384	-20,1

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

CUADRO 5.26.

**EVOLUCION DE LA RELACION ENTRE ACCIDENTES Y
POBLACION OCUPADA**

Años	Población Ocupada		Accidentes baja en centro		% Acc. s/pobl. ocupada	
	Asturias (*)	España (*)	Asturias	España	Asturias	España
1980	388,2	11.557,10	22.949	596.398	5,89	5,15
1981	373,5	11.230,50	22.165	546.915	5,91	4,86
1982	359,3	11.116,50	21.412	521.376	5,95	4,68
1983	355,8	11.044,40	20.737	491.666	5,81	4,45
1984	346,9	10.743,20	18.893	448.647	5,41	4,17
1985	344,6	10.641,10	19.051	447.760	5,51	4,20
1986	337,8	10.880,80	19.920	471.449	5,89	4,33
1987	343,5	11.368,90	20.476	530.946	5,93	4,66
1988	344,5	11.772,70	20.674	583.843	5,97	4,95
1989	347,5	12.258,30	22.247	651.576	6,38	5,31
1990	355,2	12.578,70	22.957	706.713	6,44	5,61
1991	351,2	12.609,40	24.316	693.310	6,91	5,49
1992	342,1	12.366,20	21.384	635.213	6,25	5,13
1993	323,1	11.837,50	17.073	537.848	5,29	4,54

FUENTE: Elaboración propia a través de datos de la EPA y Ministerio de Trabajo y Seg. Social

(*) cifras medias anuales

El cuadro 5.27 recoge la distribución por sectores económicos de los accidentes laborales e indica una mayor propensión a

la accidentabilidad en las ramas de "minería", "industria del metal" y "construcción".

CUADRO 5.27.

EVOLUCION DE LOS ACCIDENTES CON BAJA POR SECTORES. ASTURIAS 1993

	Leves	Graves	Mortales	Total	% s/ Total Accidentes	% s/ pobl. ocupada sobre total
Agricultura y pesca	593	11	1	605	3,6	14,5
Minería	4.864	14	10	4.888	28,6	7,1
Industria Metal	2.942	34	8	2.984	17,5	9,8
Resto de Ramas	5.640	78	25	5.743	33,6	58,4
Construcción	2.815	25	13	2.853	16,7	10,2
Total	16.854	162	57	17.073	100,0	100,0

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

La mayor o menor propensión a la siniestralidad laboral (accidentes mortales y graves) por sectores y ramas aparece recogida en el cuadro

5.28 que señala a las industrias del metal como las más proclives a la siniestralidad, figurando a continuación "construcción" y "minería".

CUADRO 5.28.

SINIESTRALIDAD POR SECTORES. ASTURIAS 1993

	Accidentes graves y mortales	% Participación	% Pobl. Ocup. s/total
Agricultura y pesca	12	5,5	14,5
Minería	24	11,0	7,1
Industria Metal	42	19,2	9,8
Resto Ramas	103	47,0	58,4
Construcción	38	17,3	10,2
Total	219	100,0	100,0

FUENTE: Elaboración propia a través de datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

5.13. Enfermedades laborales

El total de enfermedades de origen profesional registradas en Asturias a lo largo de 1993 fué de 792, frente a las 909 registradas el año anterior, lo que supone una caída de 117 casos en cifras absolutas, equivalentes a un descenso relativo del 12,9% (ver cuadro 5.29).

Por sectores —y/o ramas de actividad—

"minería" vuelve a encabezar el ranking con 619 casos aunque se produce un descenso significativo con respecto a las cifras de 1992 (699 casos). Justo a continuación de la minería se sitúan las ramas industriales relacionadas con el metal que registraban 61 casos en 1993. La evolución interanual por sectores permite apreciar una caída significativa en el número de enfermedades laborales en las ramas de mayor incidencia absoluta y relativa

CUADRO 5.29.

ENFERMEDADES LABORALES EN ASTURIAS POR SECTORES DE ACTIVIDAD EN 1992 Y 1993

Sectores	1992			1993			Incremento 93/92 en n.º
	N.º	% Participación	% Población Ocupada	N.º	% Participación	% Población Ocupada	
Agricultura y Pesca	1	0,1	16,1	7	0,9	14,5	6
Minería	699	76,9	6,9	619	78,1	7,1	-80
Industrias del Metal	109	12,0	7,7	61	7,7	9,8	-48
Construcción	31	3,4	10,6	26	3,3	10,2	-5
Resto de Ramas	69	7,6	58,7	79	10,0	58,4	10
TOTAL	909	100,0	100,0	792	100,0	100,0	-117

FUENTE: Elaboración propia con datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

(minería y metal) y un empeoramiento en las cifras correspondientes a enfermedades registradas en las demás ramas.

5.14. Evolución de los despidos

Las fórmulas utilizadas por las empresas para reducir plantilla son: expedientes de regulación de empleo, en la modalidad de extinción de contratos, despidos concilia-

dos a través del UMAC y despidos confirmados por los Juzgados de lo Social. En nuestra región el procedimiento utilizado con mayor asiduidad continua siendo el despido colectivo mediante expedientes de rescisión de contratos que, tal como pone de manifiesto el cuadro 5.30 alcanza la cifra de 3.153 despidos en el último año, aunque muestra una caída con respecto a las cifras de 1992.

CUADRO 5.30.

EVOLUCION DE LOS DESPIDOS EN ASTURIAS, SEGUN MODALIDADES, EN 1992 Y 1993

Modalidades de despido	1992	1993	Incremento 93/92	
			Absoluto	%
• A través de Expedientes de extinción de contrato	3.168	3.153	-15	-0,5
• Conciliados en el UMAC	1.698	2.400	702	41,3
• Resueltos por los Juzgados de lo Social	921	900	-21	-2,3
TOTAL DESPIDOS	5.787	6.453	666	11,5

FUENTE: Elaboración propia con datos del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

A continuación se sitúa el procedimiento de despido mediante conciliaciones en el UMAC que alcanza la cifra de 2.400 y que presenta un fuerte incremento durante 1993 (el 41,3% más que en 1992).

El número de despidos resueltos por sentencia de los Tribunales (Juzgados de lo Social) se sitúa en 900 con una caída del 2,3% con respecto a 1992. El número total de despidos se incrementa en 666 durante 1993, equivalentes a un 11,5% más que los efectuados en 1992.

5.15. Conflictividad laboral

En el cuadro 5.31 se recogen las cifras del número de participantes en huelgas y jornadas no trabajadas por conflictividad laboral en

Asturias durante 1993. Los datos del cuadro indican una fuerte caída en el número de participantes en conflictos laborales (huelgas) y, aún mayor, en el número de jornadas de trabajo perdidas por conflictividad laboral.

Así, tal como apuntan los datos del cuadro 5.31, el número de participantes en huelgas ligadas a la conflictividad laboral cae un 69,7% mientras que el número de horas de trabajo perdidas desciende un 77,7%. Como consecuencia de este fuerte descenso en la conflictividad laboral, el impacto de las horas no trabajadas sobre el P.I.B., (Producto Interior Bruto) Regional se sitúa en torno a los 3.000 millones de pesetas (cifra que es muy inferior a los impactos estimados para 1991 y 1992) (14.000 millones en 1992).

CUADRO 5.31.

CONFLICTIVIDAD LABORAL EN ASTURIAS EN 1992 Y 1993

	1992	1993	% Incremento 93/92
Participantes en huelga (en miles)	385,6	125,7	-69,7
Jornadas no trabajadas (en miles)	770,0	171,6	-77,7

FUENTE: Boletín de Estadísticas Laborales

6

ASPECTOS RELEVANTES DE LA SITUACION SOCIAL EN ASTURIAS

6.1. Introducción

En contra de lo que ocurre con las macro-magnitudes básicas de la economía asturiana y con los datos más significativos del mercado de trabajo existen muy pocos indicadores de la situación social elaborados con regularidad temporal y rigor metodológico. Por otra parte, el carácter coyuntural de un informe que, como el presente, ha de revestir periodicidad anual supone una dosis de dificultad añadida en la medida en que ha de orientarse a la búsqueda de aspectos que puedan resultar detectables de forma permanente para establecer comparaciones anuales. De ahí que este Capítulo resulte menos homogéneo que sus predecesores y por tanto más susceptible de utilización sesgada o anárquica de fuentes y datos estadísticos que, en ningún caso, obedece a actitudes predeterminadas.

6.2. Tasa de cobertura del seguro de desempleo

Durante 1993, se produce una aceleración de las cifras de paro registrado y las de beneficiarios por prestaciones de desempleo (seguro y subsidio). El resultado final de la evolución de ambos colectivos (aparece recogido en el cuadro (6.1) provoca un incremento importante en la tasa de cobertura del seguro de desempleo que, desde el 44,50% alcanzado en 1992 pasa a situarse en el 51,0% en el último ejercicio. En el cuadro al que aludimos puede apreciarse que, pese al incremento comentado, todavía existe una distancia excesiva entre la tasa de cobertura asturiana (51,0%) y su equivalente a nivel estatal (67,0%). Para tratar de explicar esta diferencia hay que acudir de nuevo al cuadro 6.1, en cuyas columnas 6.ª y 11.ª se recogen sendas

CUADRO 6.1.

GRADO DE COBERTURA DEL SEGURO DE DESEMPLEO EN ASTURIAS Y A NIVEL NACIONAL

Años	Asturias					España				
	Paro Registrado Total (1)	Paro reg exc demandant 1 empleo (2)	Beneficiario seguro desemp (3)	Grado cobertura (3/1)	Grado cobertura (3/2)	Paro Registrado Total (1)	Paro reg exc demandant 1 empleo (2)	Beneficiario seguro desemp (3)	Grado cobertura (3/1)	Grado cobertura (3/2)
1987	83.900	48.371	25.136	30,0	51,96	2.924.200	2.033.800	847.141	28,97	41,65
1988	84.100	49.374	21.012	25,0	42,56	2.858.300	2.020.300	824.048	28,78	40,79
1989	77.500	45.885	22.631	29,2	49,32	2.550.300	1.853.200	869.142	34,08	46,90
1990	71.400	44.094	24.997	35,0	56,69	2.350.000	1.785.300	1.009.795	42,97	56,56
1991	69.200	44.611	26.615	38,5	59,66	2.289.000	1.792.700	1.188.652	51,93	66,31
1992	71.300	48.577	31.727	44,5	65,31	2.259.900	1.827.000	1.428.921	63,23	78,21
1993	74.400	53.871	37.967	51,0	70,40	2.537.900	2.113.700	1.702.809	67,00	80,50

FUENTE: Elaboración propia en base a datos del INEM y Boletín de Estadísticas Laborales

tasas de cobertura del seguro de desempleo una vez descontados, de las cifras de paro registrado, los parados que nunca han trabajado (no tienen derecho a prestaciones por desempleo). El resultado obtenido nos sitúa de nuevo ante tasas sensiblemente más bajas en el caso de Asturias (70,4%, en nuestra región, frente a un 80,5% a nivel nacional), aunque la distancia se reduce claramente. De ahí que apuntemos al mayor peso del colectivo de desempleados que nunca han trabajado como factor explicativo de la menor tasa de cobertura del seguro de desempleo en nuestra región.

6.3. Cuantía de las prestaciones por desempleo

En el cuadro 6.2. se recoge la evolución mensual del número de beneficiarios

y el coste total de la nómina abonada en Asturias durante 1992 y 1993. Lo más llamativo es el incremento paulatino en las cifras de coste total de la nómina de prestaciones por desempleo, y en las de percepción media por beneficiario, con respecto a 1992.

Como consecuencia de ello, la percepción media mensual por beneficiario que, en 1992, había alcanzado la cifra de 72.671 pesetas, se sitúa en 75.792 pesetas, lo que representa un alza significativa, tanto en cifras absolutas como relativas.

6.4. Pensiones contributivas de la Seguridad Social

La cifra mensual de pensiones en vigor durante el año 1993, se situó en torno a 258.200,

CUADRO 6.2.

PRESTACIONES POR DESEMPLEO EN ASTURIAS. EVOLUCION MENSUAL EN 1992 Y 1993

Meses	N.º de beneficiarios (1)		Total nómina desempleo (2)		Percepción media por beneficiario (3)	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993
Enero	33.779	41.343	2.649,7	3.013,3	78.442	72.885
Febrero	38.360	44.351	3.245,9	3.228,0	84.616	72.783
Marzo	38.649	44.092	2.840,5	3.140,0	73.495	71.214
Abril	36.429	44.478	2.625,5	3.128,5	72.072	70.338
Mayo	37.178	45.259	2.734,0	3.483,5	73.558	76.968
Junio	37.818	44.911	2.719,6	3.276,7	71.913	72.958
Julio	35.514	43.125	2.364,0	3.179,3	66.565	73.722
Agosto	34.933	42.712	2.301,1	3.066,2	66.872	71.787
Septiembre	37.276	44.360	2.658,8	3.922,6	71.327	88.426
Octubre	38.719	45.076	2.837,3	3.551,3	73.279	78.785
Noviembre	39.947	46.823	2.823,9	3.751,6	70.691	80.133
Diciembre	40.116	46.906	2.809,1	3.690,1	70.024	78.670
Media mensual	37.292	44.453	2.717,4	3.369,2	72.671	75.792
Total año			32.609,4	40.431,1	872.072	908.525

FUENTE: Elaboración propia según datos del INEM

(1) Incluye el total de perceptores de prestaciones económicas y asistenciales

(2) Cifras en millones de pesetas

(3) Cifras en pesetas

cifra que supone un incremento porcentual del 2,1% con respecto al n.º de pensiones en vigor durante el ejercicio de 1992 (ver cuadro 6.3).

Este incremento del 2,1% se distribuye de forma desigual por clases tal como refleja el cuadro 6.3. Así, hay que destacar el incremento de las pensiones de viudedad que se sitúa por encima de la media (este tipo de pensiones crecen un 2,9%). En cambio, crecen claramente por debajo de la media las pensiones de "orfandad

y a favor de familiares" (1,4%) y "jubilación" (1,9%).

El cuadro 6.4 recoge la evolución de la pensión media mensual en Asturias, a lo largo del periodo 1985-1993, y permite efectuar comparaciones con su equivalente a nivel nacional, con el IPC y con el Salario Mínimo Interprofesional (SMI). En los informes de años anteriores ya hemos analizado con cierto detalle el fenómeno de la desviación existente entre las cuantías de la pensión media representati-

CUADRO 6.3.

EVOLUCION DE LAS PENSIONES CONTRIBUTIVAS DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN ASTURIAS (CIFRAS MEDIAS MENSUALES EN MILES)

	Invalidez		Jubilación		Viudedad		Orfandad y favor familiar		Total	
	N.º person.	Tasa crecim.	N.º person.	Tasa crecim.	N.º person.	Tasa crecim.	N.º person.	Tasa crecim.	N.º person.	Tasa crecim.
1989	58,0	1,0	108,2	2,3	58,9	3,3	7,4	0,0	232,4	2,1
1990	59,0	1,7	112,2	3,6	61,9	5,0	7,4	0,0	240,5	3,4
1991	59,8	1,3	115,8	3,2	63,9	3,2	7,4	0,0	246,9	2,6
1992	60,7	1,5	118,8	2,6	65,9	3,1	7,3	-1,3	252,8	2,4
1993	62,0	2,1	121,1	1,9	67,8	2,9	7,4	1,4	252,2	2,1

FUENTE: Boletín de Estadísticas Laborales

CUADRO 6.4.

PENSIONES CONTRIBUTIVAS DE LA SEGURIDAD SOCIAL EN ASTURIAS

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
1. Total pensiones del sistema (en miles)	209,40	215,10	221,50	227,60	232,40	240,50	246,90	252,80	252,80
2. Pensión media mensual (pesetas corrientes)	33.400	37.400	40.400	43.500	47.300	52.100	58.200	63.000	67.600
3. % de incremento de la pensión media mensual	12,84	11,98	8,02	7,67	8,74	10,14	11,71	8,25	6,35
4. Evolución del IPC (Asturias) (% anual)	6,90	7,70	4,10	5,60	7,00	6,80	6,00	5,50	5,10
5. Pensión media mensual a nivel nacional (en pesetas corrientes)	28.000	31.100	33.500	36.100	39.400	43.200	48.000	52.000	55.800
6. Salario Mínimo Interprofesional (pesetas corrientes)	37.170	40.140	42.150	44.040	46.680	50.010	53.250	56.280	58.530

FUENTE: Elaboración propia con datos del Boletín de Estadísticas Laborales del M.º de Trabajo y S. Social

va en nuestra región y a nivel nacional que proporciona a Asturias una cierta ventaja comparativa a nivel de Renta Familiar Disponible por habitante.

Esta desviación se puede apreciar de una forma bastante clara en las pensiones de "invalidéz", "jubilación" y "orfandad", mientras

que apenas resulta perceptible en las pensiones de viudedad (ver cuadro 6.5).

6.5. Otras prestaciones sociales

En los cuadros 6.6 y 6.7 se recogen los datos relativos a beneficiarios de prestaciones

CUADRO 6.5.

ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA PENSION MEDIA EN ASTURIAS Y A NIVEL NACIONAL EN 1993

Clases de Pensiones	Asturias	Total Nacional	Desviación Asturias/España en %
Invalidéz	76.100	59.300	28,3
Jubilación	79.500	64.100	24,0
Viudedad	41.900	40.400	3,7
Orfandad y favor de familiares	36.300	32.000	13,4
TOTAL PENSIONES	67.600	55.800	21,1

FUENTE: Elaboración propia con datos del Boletín de Estadísticas Laborales

CUADRO 6.6.

BENEFICIARIOS DE PRESTACIONES SOCIALES Y ECONOMICAS DE LA LISMI PENSIONES ASISTENCIALES Y PENSIONES NO CONTRIBUTIVAS

Clases de prestaciones	N.º de perceptores en media anual						
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Subsidio de garantía de ingresos mínimos	1.003	2.933	5.241	8.308	11.098	11.065	9.484
Subsidio por ayuda de tercera persona	595	2.071	3.642	4.531	4.960	4.457	3.372
Subsidio de movilidad y compensación gastos de transporte	244	518	925	1.146	1.277	1.214	951
Asistencia sanitaria y prestación farmacéutica	333	747	1.301	1.816	2.104	2.080	1.862
TOTAL BENEFICIARIOS LISMI	1.382	4.238	7.727	11.318	14.385	14.217	12.033
Pensiones asistenciales	7.453	7.419	7.364	7.212	6.805	5.042	4.020
Pensiones no contributivas (PNC)					381	3.476	

FUENTE: Boletín de Estadísticas Laborales y Consejería de Sanidad y Servicios Sociales Principado de Asturias

CUADRO 6.7.

RESUMEN DE GESTION DEL IMI EN 1993

Tipo de Resolución	N.º
Concedidas	2.996
Denegadas	485
Desistidas	174
Archivadas	42
Pendientes	106
Total Solicitudes	3.802
Ayudas concedidas por modalidad de contraprestación	
• Ayuda laboral	2.874
• Ayuda social	122
Total concedidas	2.996
Unidades Familiares Beneficiarias	1.723
Personas beneficiarias	5.791
Presupuesto total para IMI	1.200.000.000
Presupuesto Ejecutado	1.153.762.533

FUENTE: Memoria anual del IMI

sociales y económicas en nuestra región durante el pasado ejercicio.

La característica común a todas estas prestaciones es la de no tener carácter contributivo (se conceden en virtud de criterios de solidaridad inspirados en la filosofía del estado del bienestar) aunque existen claras diferencias entre ellos. En el cuadro 6.6 se incluyen los beneficiarios de prestaciones reguladas por normativa común (de ámbito estatal) y que, por tanto, no tiene en cuenta criterios diferenciales de carácter territorial. La caída de las cifras de beneficiarios de la LISMI y de pensiones asistenciales que aparecen recogidas en la última columna del cuadro 6.6 se debe a la entrada en vigor de la 26/1990 reguladora de las prestaciones no contributivas de la Seguridad Social y aparece compensada por el incremento de las pensiones no contributivas cuyo número de beneficiarios en nuestra región se incrementa sustancialmente en 1993.

Mayor importancia para Asturias reviste el Ingreso Mínimo de Inserción (IMI) por tratarse de un instrumento de solidaridad circunscrito al ámbito territorial de la Comunidad Autónoma del Principado y financiado íntegramente con sus propios recursos.

El cuadro 6.7 incluye algunos de los datos más relevantes sobre la gestión del IMI en 1993 e indica un importante grado de realización del objetivo de ejecución presupuestaria 96% y el número de familias (Unidades Familiares en terminología más precisa) beneficiarias (1.723 en 1993) comienza a alcanzar una cifra importante, sobre todo si tenemos en cuenta que el número total de beneficiarios del IMI (cifra que se obtiene por agregación de todos los miembros de cada Unidad Familiar beneficiaria) se elevó a 5.791 personas.

En informes del CES de años anteriores —fundamentalmente en el de 1992— efectuábamos un análisis bastante exhaustivo del grado de cobertura de los mecanismos del estado de bienestar en Asturias y de las causas explicativas de la mejor situación relativa de nuestra región en relación al conjunto del país.

De ahí que descartemos la posibilidad de volver a profundizar en el tema aunque quizá convenga señalar que el mantenimiento de un flujo de rentas diferenciales al margen de las generadas en actividades directamente productivas es algo transitorio y difícilmente sostenible a largo plazo. De ahí que la creación de nuevos proyectos generadores de riqueza y renta en ramas productivas se convierta en algo necesario para poder mantener en el futuro un standard de vida similar al que ahora alcanza la población asturiana.

6.6. Vivienda

Aunque el proceso de declive económico-industrial que ha venido atravesando nuestra

región, y la consiguiente pérdida de presión demográfica, constituyen un elemento moderador de la demanda de vivienda, hay todavía una importante brecha entre la oferta anual y las necesidades de la población. En el informe de 1992 cuantificábamos el déficit estimado de viviendas para el año 1993 en 12.787 cifra que hay que considerar como un mero elemento indicativo, ya que se limita a proyectar la demanda en función del aumento del número de familias sin tener en cuenta otros factores condicionantes de gran trascendencia, tales como: demanda de segunda residencia, cambios en la demanda ligados a factores cualitativos (inmigración, convivencia de hecho, emancipación juvenil, etc.) y demanda de mejora del standing residencial. Por consiguiente el déficit de viviendas apuntado más arriba es bastante probable que contenga un importante sesgo a la baja. Frente a esta demanda estimada, la oferta de viviendas construidas en Asturias aparece recogida en el cuadro 6.8, donde se puede apreciar un importante esfuerzo en la construcción de viviendas sociales (VPP) destinadas a satisfacer la demanda procedente de las familias de menor poder adquisitivo (con rentas inferiores a 2,5 veces el SMI y que en términos de libre juego de oferta y demanda se situaría fue-

ra del mercado). El resto de modalidades de vivienda (la de Protección Oficial en Régimen General y la Vivienda libre) caen de una forma muy apreciable en 1993.

Un aspecto relacionado con la vivienda y que reviste tanta o más importancia que el ritmo de construcción de la misma (crecimiento de la oferta) lo constituye la mejora o empeoramiento de las condiciones de acceso a la misma que aparecen condicionadas por los siguientes factores:

- * precio medio de la vivienda
- * renta familiar en media anual
- * tipo medio de interés de los préstamos destinados a adquisición
- * bonificaciones fiscales de que gozan los adquirentes

En el cuadro 6.9 se realizan los cálculos relativos al esfuerzo necesario para acceder a una vivienda por parte de una familia española a lo largo del período 1988-1993. Aunque los datos no resulten claramente extrapolables al caso de Asturias consideramos que el tema reúne el suficiente interés como para considerar de gran utilidad su inclusión en este informe. La principal conclusión que puede extraerse del cuadro es la mejora progresiva

CUADRO 6.8.

VIVIENDAS CONSTRUIDAS EN ASTURIAS 1991-1992

Clases de viviendas	1991	1992	Variación 91-92	1993	Variación 92-93
Viviendas construidas					
V.P.P.	287	548	90,94	749	36,67
V.P.O.	2.297	1.635	-28,82	1.486	-9,11
Vivienda libre	2.892	3.626	25,38	3.367	-7,14
TOTAL	5.476	5.809	6,08	5.602	-3,44

FUENTE: Coyuntura Regional (SADEI)

CUADRO 6.9.
ACCESIBILIDAD A LA VIVIENDA, 1988-1993

Régimen de viviendas	1988	1989	1990	1991	1992	1993
VIVIENDA LIBRE						
Precio medio de la vivienda usada financiada por el B.H.E. (miles)	6.779,3	8.730,6	9.425,4	10.393,3	10.227,7	10.880,5
Renta disponible familiar anual en miles de ptas. (2)	1.544,6	1.633,4	1.772,3	1.906,9	2.060,5	2.180,9
Tipo de interés medio de los préstamos a comprador del B.H.E. (3)	13,9	13,3	15,0	14,5	13,4	12,0
Relación precio/ingresos familiares	4,4	5,3	5,3	5,5	5,0	5,0
Esfuerzo en % sobre la renta familiar						
• Sin bonificaciones fiscales	55,8	66,0	71,6	71,5	61,9	57,4
• Con bonificaciones fiscales	42,1	51,5	58,4	59,2	50,4	46,4
VIVIENDA PROTEGIDA						
• Precio máximo de la V.P.O. (Régimen General) en miles ptas. (4)	4.220,9	4.318,7	4.430,9	4.719,5	4.987,8	5.571,5
• Renta disponible familiar anual en miles de ptas. (2)	1.544,6	1.633,4	1.772,3	1.906,9	2.060,5	2.180,9
• Tipo de interés aplicable a V.P.O. (nominal) (5)	11,47	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
• Relación precio/ingresos familiares	2,7	2,6	2,5	2,5	2,4	2,6
Esfuerzo en % sobre la renta familiar (6)						
• Sin bonificaciones fiscales	19,2	22,2	21,0	20,7	20,3	19,2
• Con bonificaciones fiscales	15,5	16,8	16,0	15,9	16,4	14,7

(1) Se considera una superficie media por vivienda de 75 m² útiles (92,8 m² construidos)

(2) Ingresos de una familia con un solo perceptor. Se toma como ingreso el salario medio por persona ocupada, datos de la Encuesta del INE. Datos trimestrales desestacionalizados

(3) Tipo nominal de vencimientos mensuales

(4) Se estima el tamaño medio de la V.P.O. en 75 m² útiles, y el precio por m² igual que el módulo para el período 1988-1992. Para 1993 el precio/m² es igual al 1,2 el módulo

(5) Tipo nominal anual para vencimientos mensuales

(6) Dado que en la práctica habitual el préstamo supone aproximadamente el 80% del precio de la vivienda, se ha supuesto un préstamo complementario libre que completa esta cobertura.

FUENTE: Banco Hipotecario de España. Revista Española de Financiación a la Vivienda n.º 24 y 25 diciembre 93

de la accesibilidad a la vivienda en nuestro país (identificable con la disminución del esfuerzo necesario para adquirirla, medido este en % de la renta familiar) a lo largo del último trienio 1991-1993. Esta mejora está motivada, al menos en parte, por la moderación experimentada en la evolución del precio de las viviendas y también por el recorte de los tipos de interés aplicables a los créditos hipotecarios. La introducción de la política fiscal altera el signo de las valoraciones —sobre todo

si tomamos el período 1988-1993— y nos centramos en el caso de la vivienda libre.

Por lo que se refiere al análisis crítico de la política de vivienda realizada por el Principado de Asturias en 1993 hay que señalar que esta se circunscribe a la puesta en marcha de las actuaciones contempladas en el plan de viviendas 1992-1995 y que aparecían recogidas, año a año, en el Informe del CES de 1992. Aunque no disponemos de datos que nos permitan evaluar la realización de objetivos los

responsables de la Administración Regional en este ámbito competencial apuntan un grado de cumplimiento de los compromisos adquiridos superior al de otras Comunidades Autónomas (el grado de realización se situaría en Asturias por encima del 90% frente a una media del 87% en el conjunto del territorio nacional).

No obstante, la distribución territorial de las actuaciones realizadas dentro del Plan 1992-95, pone de manifiesto el bajo ritmo de ejecución en el concejo de Oviedo debido, en-

tre otras posibles causas, a la escasa generación de suelo.

6.7. Educación y Formación Profesional

6.7.1. Panorámica general del sector educativo en Asturias

El cuadro 6.10 proporciona una visión global del número de alumnos escolarizados en centros no universitarios en nuestra región en el curso 92-93. La cifra total de alumnos ma-

CUADRO 6.10.

DATOS GLOBALES SOBRE EL NUMERO DE ALUMNOS ESCOLARIZADOS EN ASTURIAS (Curso 1991-92 y 1992-93)

	Curso 91-92	Curso 92-93	Tasa crec. en %
1. PREESCOLAR			
Centros públicos	14.940	14.794	-1,0
Centros privados	6.902	6.256	-9,4
TOTAL	21.842	21.050	-3,6
2. EGB (I)			
Centros públicos	84.000	81.403	-3,1
Centros privados	37.435	35.672	-4,7
TOTAL	121.435	117.075	-3,6
3. BUP y COU			
Centros públicos	41.265	34.344	-16,8
Centros privados	10.940	10.813	-1,2
TOTAL	52.205	45.157	-13,5
4. FORMACION PROFESIONAL			
Centros públicos	18.940	16.617	-12,3
Centros privados	5.621	4.894	-12,9
TOTAL	24.561	21.511	-12,4
5. ENSEÑANZA SECUNDARIA OBLIGATORIA (ESO)			
Centros públicos		9.800	
Centros privados		92	
TOTAL		9.892	
TOTAL ALUMNOS MATRICULADOS	220.043	214.685	-2,4

FUENTE: Dirección Provincial del MEC

(1) Comprende Educación Permanente de Adultos

triculados (214.685) cae un 2,4% con respecto al curso anterior. La caída más importante se produce en los niveles de "BUP y COU" y "Formación Profesional" como consecuencia de los cambios introducidos por la Reforma, y la consiguiente entrada en funcionamiento del nuevo ciclo de Enseñanza Secundaria Obligatoria (ESO).

Sin embargo, la suma de los alumnos matriculados en ESO con los de "BUP y COU" y "F.P." alcanza una cifra prácticamente similar a la de 1991-92, por lo que el origen real de la caída —en el número total de alumnos matriculados en enseñanzas regladas no universitarias— está en los niveles de preescolar y EGB (en ambas alcanza un porcentaje del 3,6%) y tiene causas de carácter estructural asociadas al estrechamiento de la base de la pirámide de población, como consecuencia de los descensos en el número de nacimientos operados en nuestra región desde el inicio de la década de los ochenta.

6.7.2. La Oferta de Formación Profesional

El cuadro 6.11 recoge los datos más relevantes de la oferta de Formación Profesional (FP) en Asturias en el curso 1992-93 que se componía de 48 centros, 756 unidades educativas, 2.189 profesores y 21.511 alumnos. Esta última cifra (la del número de alumnos) está evolucionando a la baja de una forma sensible lo que, unido al incremento del número de profesores provoca una relación alumnos profesor de 9,8. El número de ramas o especialidades en las que se imparte este tipo de enseñanza (15), así como la distribución del alumnado por ramas, se recoge en el cuadro 6.12 e indica la persistencia del fenómeno —ya apuntado en otros informes del CES— del exceso de concentración en algunas ramas concretas (Administración/Informática y Electricidad/Electrónica) sobre todo en FP de 2.º grado.

CUADRO 6.11.

FORMACION PROFESIONAL REGLADA EN ASTURIAS

		1990/91	1991/92	% Inc anual	1992/93	% Inc anual
Centros	Públicos	32	30	-6,25	27	-10,0
	Privados	38	41	7,89	21	-48,8
	TOTAL CENTROS	70	71	1,43	48	-32,4
Unidades	En centros públicos	815	738	-9,45	604	-18,2
	En centros privados	65	84	29,23	88	4,8
		116	116		64	-44,8
	TOTAL UNIDADES	181	200	10,50	152	-24,0
		996	983	-1,31	756	-23,1
Profesores	En centros públicos	1.688	1.787	5,86	1.869	-4,6
	En centros privados	300	339	13,00	320	-5,6
	TOTAL PROFESORES	1.988	2.126	6,94	2.189	3,0
Alumnos	En centros públicos	19.608	18.940	-3,41	16.617	-12,3
	En centros privados	5.047	5.621	11,37	4.894	-12,9
	TOTAL ALUMNOS	24.655	24.561	-0,38	21.511	-12,4

FUENTE: Dirección Provincial del MEC

CUADRO 6.12.

**ALUMNOS DE FORMACION PROFESIONAL
POR ESPECIALIDADES EN ASTURIAS
(Distribución porcentual)**

Especialidades	FP 1		FP 2	
	Curso 86-87	Curso 92-93	Curso 86-87	Curso 92-93
Agraria	1,3	1,2	0,9	0,9
Metal	12,1	9,1	12,5	9,3
Electri/Electro	29,6	22,3	26,9	21,0
Química	0,5	1,2	0,7	2,1
Construcción	0,9	0,2	0,3	0,7
Admin./Informát.	24,1	29,8	33,5	40,0
Hostelería	1,4	2,5	1,5	1,7
Moda	0,4	0,6	0,4	0,4
Sanitaria	7,4	10,8	5,3	6,2
Delincuencia	3,7	5,6	7,0	6,3
Automoción	11,6	9,7	6,4	6,1
Peluquería/Estética	5,7	5,6	3,4	3,5
Hogar	0,9	1,2	1,0	1,1
Náutico/Pesquera	—	0,2	—	1,1
Madera	0,5	0,7	—	0,5
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0

FUENTE: Elaboración propia con datos de la Dirección Provincial del MEC

La FP se encuentra en una fase de transición por la progresiva implantación de la LOGSE. Bajo este nuevo sistema, los conocimientos propios de la FP se impartirán en dos grandes apartados: uno de Formación Profesional de Base, que se ubicará en el tronco de la Enseñanza Secundaria y que viene representada por el conjunto de conocimientos, aptitudes y capacidades básicas relativas al grupo de profesionales afines que componen una familia profesional; otro de Formación Profesional Específica que se dedica a los contenidos más profesionalizadores y terminales de la Formación Profesional, y que se ordena en los dos ciclos formativos de FP de Grado Medio y de Grado Superior con una estructura modular. Con este sistema se pretende que los

estudiantes adquieran una formación polivalente durante la ESO y los Bachilleratos, dejando los conocimientos específicos para la Formación Profesional.

Los agentes sociales participarían en el diseño de la formación de cara a impartir las formaciones más adecuadas a las distintas zonas geográficas y al diseño de un Catálogo de Títulos Profesionales. Se crean las Comisiones Provinciales de Formación Profesional con las que se pretende disponer de un órgano de permanente comunicación y estudio sobre la adecuación entre la oferta formativa y las necesidades del sistema productivo. En estas Comisiones participan las Administraciones Públicas junto a las asociaciones de empresarios y los sindicatos. Estas Comisiones tienen entre sus funciones la de proponer e informar la implantación de los Módulos Profesionales.

Mientras se lleva a cabo la elaboración de dicho catálogo de títulos, el Ministerio de Educación y Ciencia está realizando un proceso de experimentación por el que se han implantado algunas titulaciones bajo el nombre de Módulos Profesionales. Dichos módulos representan una transición entre el sistema antiguo y el nuevo definido en la LOGSE. Es decir, constituyen un acercamiento a lo que serán los ciclos formativos de la futura FP.

Desde el curso 1987-1988, la oferta formativa regional viene incluyendo nuevos Módulos de los niveles 2 y 3. En el último curso esta oferta se componía ya de 40 Módulos de nivel 2 y 23 Módulos de nivel 3. Está previsto que se complete el proceso de reforma previsto en la LOGSE para el curso 1997-1998 con la implantación de un total de 253 ciclos formativos de Grado Medio y Superior en Asturias.

Una de las características más novedosas de la nueva FP es la inclusión de un área de

formación en centros de trabajo con carácter obligatorio. En Asturias se viene desarrollando una experiencia piloto para la realización de esta formación práctica con aparentes buenos resultados. La experiencia, coordinada por las Cámaras de Comercio y encuadrada en el convenio entre el MEC y el Consejo Superior de Cámaras, ha permitido que 800 alumnos de FP realicen formación práctica en 300 empresas de la región.

La composición del alumnado de FP por especialidades ha sido, en los últimos años, marcadamente desequilibrada y presenta algunos síntomas de inadaptación a las necesidades del mercado de trabajo. La tendencia a seguir las especialidades de "cuello blanco" y a abandonar, las tradicionales especialidades de "cuello azul" se había intensificado, hasta el punto de que la mitad de los alumnos de FP 2 del curso 1990-1991 se concentraba en sólo dos especialidades de servicios, las de Administrativa/Informática y Sanitaria, y en ambas había ya unos cuantiosos excedentes de jóvenes con esa cualificación.

En el campo de las cualificaciones para la industria parece muy escasa la oferta de algunas especialidades con presencia y dinamismo en la región (Química, agroalimentarias, industrias gráficas, forestal-madera) y singularmente escasa la oferta de especialidades relacionadas con la incorporación de nuevas tecnologías a industrias ya tradicionales (electromecánica industrial, cerámica-vídrío y diseño).

Al mismo tiempo, en los últimos años se han detectado carencias permanentes de algunas de las cualificaciones más tradicionales, particularmente en la construcción (albañiles y otros oficios) y en las industrias de transformación de metales (caldereros, montadores, soldadores, tuberos).

Por último, en el campo de las cualificaciones relacionadas con los servicios, hay un pre-

dominio excesivo de la oferta de una especialidad genérica relacionada con el procesamiento de la información (Administrativa/Informática), mientras que parece muy pobre la oferta de especialidades de servicios de "procesamiento de personas", tanto de los ya "tradicionales" (Hostelería y Turismo) como de las más "nuevas" (Administración de Recursos Humanos, Servicios Socioculturales y nuevas especialidades en el campo técnico-sanitario).

6.7.3. La oferta de Formación Universitaria

La oferta de enseñanza universitaria se concentra en su práctica totalidad en la Universidad de Oviedo. Fuera de esta institución, la oferta de títulos postsecundarios reglados es mínima y tan sólo se registra alguna oferta privada o semiprivada en el campo del turismo y la hostelería y en las ciencias empresariales. Otro tanto ocurre con las enseñanzas regladas de postgrado. La oferta de formación continuada de nivel universitario es algo más diversa en cuanto a tipo de proveedores, pero la contabilización y evaluación de la misma es muy difícil de realizar, por lo que aquí se hará referencia, tanto en la reglada como en la continua, a la oferta que se encuadra dentro de la Universidad de Oviedo, incluyendo algunos centros adscritos a la misma.

La concentración de toda la oferta postsecundaria en el sistema universitario público se ha visto acompañada, en los últimos años, de un aumento extraordinario del número de alumnos. La Universidad de Oviedo, acogía en el curso 1992-1993 un total de 36.812 alumnos (cuadro 6.13), según cifras todavía provisionales, parece que superará los 38.000 alumnos en el curso 1993-1994. En tan sólo ocho años, entre 1984-1985 y 1992-1993, ha aumentado en más de 14.000 alumnos, lo que ha supuesto multiplicar el número de plazas por 1,63. De mantenerse la tendencia reciente, en los diez

CUADRO 6.13.

ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO POR AREAS DE ENSEÑANZA (1)

	Curso 1984-85		Curso 1989-90		Curso 1992-93		Índice del Curso 92-93 (84-85 = 100)
Humanidades	3.706	(16,4)	3.842	(11,6)	3.449	(9,3)	92,3
Ciclo corto	—	—	—	—	—	—	—
Ciclo largo	3.706	(16,4)	3.842	(11,6)	3.449	(9,3)	92,3
Ciencias Sociales	11.208	(49,5)	18.593	(56,3)	20.284	(55,1)	181,0
Ciclo corto	4.237	(18,7)	8.847	(26,8)	10.188	(27,7)	240,5
Ciclo largo	6.971	(30,8)	9.746	(29,5)	10.096	(27,4)	144,8
Ciencias Exactas y Naturales	2.362	(10,4)	3.712	(11,2)	4.815	(13,1)	203,9
Ciclo corto (2)	702	(3,1)	1.616	(4,9)	1.903	(5,2)	271,1
Ciclo largo	1.660	(7,3)	2.096	(6,3)	2.912	(7,9)	175,4
Ciencias de la Salud	2.816	(18,5)	2.068	(6,3)	1.882	(5,1)	66,8
Ciclo corto	637	(2,8)	524	(1,6)	784	(2,1)	123,4
Ciclo largo	2.179	(9,6)	1.544	(4,7)	1.093	(3,0)	50,4
Ingeniería y Tecnologías	2.520	(11,1)	4.811	(14,5)	6.412	(17,4)	254,4
Ciclo corto	1.558	(6,9)	2.754	(8,3)	3.543	(9,6)	227,4
Ciclo largo (3)	962	(4,2)	2.058	(6,2)	2.869	(7,3)	298,2
Total ciclo corto	7.134	(31,5)	13.741	(41,6)	16.418	(44,6)	230,1
Total ciclo largo	15.478	(68,5)	19.285	(58,4)	20.394	(55,4)	131,8
Total alumnos	22.612	(100,0)	33.026	(100,0)	36.812	(100,0)	162,8

(1) Incluye centros adscritos

(2) Incluye títulos de Informática

(3) Incluye títulos de Ingeniería Informática

FUENTE: Universidad de Oviedo

años que van de mediados de los ochenta a mediados de los noventa, esta institución habrá casi doblado el tamaño de su matrícula.

De todos modos, el aumento de la oferta universitaria ha sido muy desigual por tipos de especialidades, siguiendo las siguientes pautas:

a) El grueso del crecimiento se ha producido en las titulaciones de ciclo corto (diplomaturas e ingenierías técnicas), cuyo número de plazas se ha multiplicado por 2,3 en ese período de ocho años. De entre ellas, son las titulaciones en ciencias sociales las que registran el mayor crecimiento en términos absolutos, de manera que sólo ellas dan cuenta de

la mitad del crecimiento total de la matrícula universitaria. No obstante, en términos relativos, son las especialidades de ciencias exactas las que han experimentado un mayor crecimiento, aunque hay que tener en cuenta que este grupo incluye los títulos de ciclo corto en informáticas, que han estado cerca de triplicar su matrícula.

b) Entre las titulaciones de ciclo largo (licenciaturas e ingenierías superiores) también se produce un apreciable aumento, que se aproxima a los 5.000 alumnos en el período considerado. También en este caso, el grueso de ese aumento en términos absolutos, es atribuible a las ciencias sociales, aunque el

aumento proporcional de las titulaciones de ciencias exactas y la ingeniería es muy superior, al partir de cifras muy bajas al inicio del período considerado.

c) Sólo dos áreas de enseñanza han visto reducido el número de alumnos, aunque por muy diferentes causas. El área de ciencias de la salud es el único grupo que, aún manteniendo una fuerte demanda, ha sometido a un control eficaz su crecimiento, hasta el punto de que es el único arco de títulos cuyo número de plazas del año 1992-1993 es sensiblemente inferior al del año 1984-1985. El área de humanidades se ha mantenido en un tamaño muy similar, en este caso ocasionado por una caída de la demanda de títulos en ese campo.

A pesar de que las plazas en algunas de las titulaciones con menor peso han sido las que más han aumentado proporcionalmente, la evolución reciente apenas ha conseguido "modernizar" la estructura de la oferta de títulos universitarios. El alumnado actual de la Universidad de Oviedo todavía se distribuye por especialidades de una manera muy "tradicional": hay un peso excesivo de alumnos en las carreras de ciencias sociales, cuya matrícula ya supera la mitad del total del alumnado (un cuarto en ciclo largo y otro cuarto en ciclo corto); la proporción de alumnos en ciencias e ingenierías es todavía muy baja, especialmente en las titulaciones de ciclo largo donde se ronda el 11 por 100 de alumnos; y, la variedad de titulaciones tecnológicas, tanto las de ciclo largo como las de ciclo corto, es muy escasa, especialmente las primeras, que cuentan con sólo tres titulaciones para repartirse los casi 3.000 alumnos del último curso.

La exigencia de absorber toda la demanda regional de enseñanza superior con un aumento muy reducido de los recursos ha hecho que la universidad crezca por aquellas áreas en las que es posible hacer una oferta "barata" de

títulos (diplomaturas en ciencias sociales y unas pocas ingenierías técnicas), aunque esa oferta esté todavía muy lejana de las demandas que hacen los alumnos. El cambio fundamental ha consistido en ir sustituyendo la oferta en humanidades por una oferta en ciencias sociales, pero manteniendo en éstas una oferta muy reducida en variedad de títulos de ciclo largo y abundantísima en número de plazas tanto en carreras de ciclo corto como en las de ciclo largo.

Las cifras de alumnos graduados indican que el desequilibrio de tipos de enseñanza puede ser aún mucho más acusado, ya que a las fuertes diferencias de entradas entre carreras se suman las disparidades de "duración media de realización" y de "inacabados" (cuadro 6.14). Tal, es así, que la distribución de gra-

CUADRO 6.14.

GRADUADOS DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO POR AREAS DE ENSEÑANZA

	1988-89	
Humanidades	385	(11,9)
Ciclo corto	—	—
Ciclo largo	385	(11,9)
Ciencias Sociales	1.046	(63,2)
Ciclo corto	1.340	(41,4)
Ciclo largo	706	(21,8)
Ciencias Exactas y Naturales	229	(7,0)
Ciclo corto	69	(1,8)
Ciclo largo	169	(5,2)
Ciencias de la Salud	383	(11,8)
Ciclo corto	245	(7,6)
Ciclo largo	138	(4,2)
Ingeniería y Tecnologías	192	(5,9)
Ciclo corto	78	(2,4)
Ciclo largo	114	(3,5)
Total ciclo corto	1.662	(51,1)
Total ciclo largo	1.583	(48,9)
Total alumnos	3.235	(100,0)

FUENTE: Consejo de Universidades,
Anuario de Estadísticas Universitarias

duados de la Universidad de Oviedo en el año 1988-1989, con datos lamentablemente muy poco actualizados, se aleja bastante de la distribución de matriculados: seis de cada diez titulados de ese año lo fueron en ciencias sociales y humanidades, de los cuales cuatro lo fueron en carreras de ciclo corto de ciencias sociales. Los titulados en ciencias exactas y naturales, y en tecnologías, apenas eran algo más de uno de cada diez graduados en ese año.

La desigualdad y duración en la consecución de los títulos universitarios está contribuyendo permanentemente a reforzar el desequilibrio entre áreas de enseñanza. El propio Consejo de Universidades informaba de que en ese año, en todas las universidades públicas, sólo habían finalizado sus estudios en Ingenierías y Tecnologías de ciclo corto un 27,12 por 100 de alumnos inscritos en primer curso tres años antes. Esa cifra era de 35,25 por 100 para los inscritos seis años antes en Ingenierías de ciclo largo, de un 53,15 por 100 para los inscritos cinco años antes de licenciaturas y de un 72,73 por 100 para los inscritos tres años antes en diplomaturas.

Esos dos fenómenos, ofertas muy desiguales a la entrada y "embolsamiento", están también contribuyendo a generar un muy acusado desequilibrio en la asignación de recursos entre títulos. Cualquiera de los ratios indicativos de la provisión de recursos (materiales e inmateriales) y de "rendimientos", docentes y de investigación, proporcionan una imagen de diferencias entre centros y departamentos que parecen injustificables dentro de una misma universidad.

El proceso de reforma de las titulaciones emprendido por la Universidad de Oviedo se encuentra relativamente avanzado en la adaptación a las nuevas directrices de los planes de títulos ya existentes, pero camina mucho

más lentamente en la implantación de nuevas titulaciones. Hasta la fecha, sólo se ha implantado un número muy reducido de titulaciones propiamente nuevas, que no sean fruto del desdoblamiento de ramas o especialidades ya existentes. Entre esas nuevas sólo hay dos Licenciaturas, las de Matemáticas y Físicas, una Ingeniería en Informática, una Ingeniería Técnica, también en Informática, y una Diplomatura en Enfermería/Fisioterapia.

La ampliación de la oferta de nuevas instalaciones parece encontrarse cada día con mayores problemas de financiación, lo que puede hacer muy difícil corregir esa tendencia de ampliar el tamaño y no los títulos de las áreas de más bajo coste. De todos modos, de mantenerse las previsiones que está haciendo la propia Universidad, contando sólo con los títulos ya aprobados y los solicitados aún no aprobados, se advierte ya una anticipación de lo que será el futuro panorama de títulos:

a) Se ampliaría considerablemente la variedad de carreras técnicas de ciclo corto. Entre concedidos y solicitados hay más de una docena de nuevos títulos de este área.

b) Se diversificaría mucho la oferta de titulaciones en Humanidades, por la vía de transformación en nuevos títulos de una amplia gama de especialidades actualmente existentes en el campo de la Filología.

c) Se introduciría una gama bastante rica de nuevas titulaciones en el campo de las ciencias experimentales y biomédicas, donde hay comprometidas ya algunas licenciaturas nuevas (Bioquímica) y se han solicitado varias licenciaturas y alguna diplomatura.

d) Se ampliaría muy modestamente la oferta de títulos tecnológicos de ciclo largo, con sólo un nuevo título comprometido a corto pla-

zo (Ingeniería Química), aunque con algunos más solicitados (Organización Industrial, Telecomunicaciones y Electrónica).

e) Se renovaría escasamente la variedad de titulaciones de ciclo largo en ciencias sociales, donde sólo parece previsto añadir a las ya existentes dos licenciaturas en el campo de la comunicación (Periodismo y Comunicación Audiovisual) y una licenciatura de segundo ciclo en el campo empresarial (Investigación de Mercados) y, en una previsión más a medio plazo, otras dos nuevas licenciaturas (Sociología y Psicopedagogía).

Este proceso de renovación de las enseñanzas se orienta más por la pauta de crear carreras especializadas muy centradas en los contenidos de una, o de unas pocas, áreas científicas. La presencia de titulaciones con contenidos cruzados de varios campos científicos es muy escasa. Las titulaciones más generalistas se mantienen, especialmente en las ciencias sociales y las naturales, pero sin incorporar en ellas esa serie de contenidos profesionales que se han convertido ya en universales.

6.7.4. La oferta de Formación Ocupacional

Dos organismos canalizan el grueso de la oferta pública de formación ocupacional (FO): el INEM y el Principado de Asturias. Ambos llevan a cabo acciones formativas cofinanciadas por el Fondo Social Europeo. El INEM recibe la financiación del FSE de forma centralizada. Por lo que respecta al Principado, su participación en esta política está fundada en la recepción de ayudas directas desde el FSE. El vínculo del FSE con la región asturiana, se produce desde la reforma de los Fondos Estructurales de la Comunidad en 1988, es consecuencia de la clasificación de la región como prioritaria para las ayudas regionales (objetivo 1); y, se materializa a través de la cofi-

nanciación de acciones destinadas a combatir el paro de larga duración (objetivo 3 de los Fondos Estructurales) y a facilitar la inserción profesional de los jóvenes (objetivo 4).

El resultado de estas acciones en Asturias es la provisión de varios tipos de FO:

a) Los cursos ofertados por el INEM, incluidos en los Planes FIP, de una duración corta o media (generalmente entre 200 y 400 horas), dirigidos fundamentalmente a desempleados, aunque con una proporción creciente de destinatarios ya empleados e impartidos en su mayoría por los llamados centros colaboradores.

b) Los cursos ofrecidos por el Principado, dirigidos en su mayoría a trabajadores en activo de PYMES, aunque también con una oferta de programas formativos para desempleados menores de veinticinco años y parados de larga duración, para formación en nuevas tecnologías, para fomento del autoempleo y la economía social y para personas con minusvalías.

c) Los módulos de las Escuelas-Taller y Casas de Oficio, generalmente fruto de la colaboración del INEM y del Principado, que acogen mediante un vínculo cuasilaboral a jóvenes parados para formarles en ciertas profesiones durante cursos de larga duración (700-1000 horas).

d) Proyectos formativos y de inserción profesional desarrollados por iniciativas comunitarias en los que participa el Principado, entre los que figuran el Plan RECHAR para la formación en zonas mineras sujetas a reconversión, el programa EUROFORM de formación e intercambio juvenil, el programa NOW de educación para la iniciativa de la mujer, el programa HORIZON de inserción laboral de minusválidos y otros grupos desfavorecidos y el

programa PETRA para la inserción social y laboral de los jóvenes.

e) Finalmente, la provisión por parte del Principado y de otras agencias (INEM, Ayuntamientos, MEC) de una infraestructura regional de FO, como son los Centros de Nuevas Tecnologías de Valnalón y Gijón, los Hoteles-escuela de Valnalón y Soto del Barco, las Escuelas de Hostelería de Gijón y Valnalón, la Escuela de Silvicultura y el Centro de Formación de Apicultores y Ganaderos, todos ellos centros que participan en algunas de las acciones anteriores o en otras más específicas.

El conjunto de la oferta de FO pública ha experimentado desde 1984 un incremento progresivo e inercial, que alcanzó su momento más álgido en 1990-1991 y que se ha reducido ligeramente en los últimos años. Este crecimiento ha generado toda una "industria" pública y semipública de la formación compuesta por una multitud de participantes. Como ejemplo, en Asturias sólo los cursos del INEM suponen la intervención de 159 empresas, 33 ayuntamientos, 8 centros dirigidos por organizaciones sindicales y patronales y 6 centros pertenecientes a diferentes ámbitos de las administraciones públicas. A estos centros habrá que añadir los que sólo colaboran con la oferta del Principado y aquellos centros pri-

vados que ofrecen una formación de contenidos y destinatarios similares.

En el cuadro 6.15 se incluyen las cifras sobre número de cursos y alumnos formados con cargo al INEM y al Principado de Asturias a lo largo del período 1990-1993. Se aprecia una tendencia decreciente en el número de alumnos formados por el INEM, acompañada de un fuerte incremento de los alumnos formados por el Principado aunque sin llegar a equilibrar las cifras.

La oferta pública de FO (INEM y Principado) viene consumiendo también una apreciable cantidad de recursos financieros. Sólo los cursos de formación para desempleados ofertados por el INEM y el Principado ha supuesto en 1992 un coste que ronda los 2.500 millones de pesetas. Los acuerdos de concertación regional comprometen una dotación presupuestaria en materia de FO de 32.000 millones para el período 1993-1997.

Hay varias sospechas, sin embargo, de que una buena parte de este esfuerzo formativo está creando una demanda ficticia, con una "industria" que estimula ella misma la provisión de cursos subvencionados, sin una coordinación entre los diferentes proveedores públicos y con pocas garantías de calidad del

CUADRO 6.15.

CURSOS IMPARTIDOS EN ASTURIAS Y NUMEROS DE ALUMNOS FORMADOS

Años	INEM		Principado de Asturias		Total Regional	
	N.º cursos	N.º alumnos	N.º cursos	N.º alumnos	N.º cursos	N.º alumnos
1990	646	7.464	147	2.675	793	10.139
1991	1.009	11.189	161	3.040	1.170	14.229
1992	857	9.631	188	3.323	1.045	12.954
1993	441	6.665	286	5.122	727	11.787

FUENTE: Elaboración propia con datos del Principado de Asturias e INEM

personal formador y de equipamientos de los centros colaboradores.

Ese crecimiento inercial de la FO, ha configurado una oferta en la que predominan en exceso las especialidades cuyo aprendizaje requiere una simulación de muy bajo coste y que se concentra en cualificaciones de las que hay ya un excedente de titulados del sistema reglado en FP y Universidad. Como ejemplo valga este dato: en los cursos del INEM impartidos en Asturias entre 1984 y 1992 se han formado más de 20.000 alumnos en cursos de las familias profesionales de Administración y Oficinas, Técnicas Empresariales e Informática, pero sólo 339 alumnos en Control de Calidad y 694 en Industrias Agroalimentarias.

Por último las cifras más significativas del Programa de Escuelas Taller y Casas de Oficios financiado a través de subvenciones del INEM aparecen recogidas en el cuadro 6.16 que indica un fuerte impacto (con progresión creciente) en nuestra región.

6.8. Sanidad

6.8.1. El gasto sanitario público

En el cuadro 6.17 se recogen los indicadores de gasto público destinado a sanidad en Asturias durante los ejercicios de 1991, 92 y 93. Aunque, tal como señala la nota al pie de cuadro, los datos no son homogéneos puede apreciarse como se acentúa aún más la tendencia a la moderación que ya habíamos señalado en el Informe de 1992.

Centrándonos en el gasto del INSALUD (el gasto realizado por el Principado en la función sanidad puede alejarse bastante de la previsión presupuestaria inicial) vemos que su incremento global (5,4%) se ha visto rebasado de una forma sustancial en los Capítulo 2 (compra de bienes corrientes y servicios) y 4 (transferencias corrientes) mientras que han crecido por debajo de la media los gastos de personal. La conversión de las pesetas corrientes de cada año a pesetas constantes de 1982 (cuadro 6.18) permite apreciar que los gastos

CUADRO 6.16.

EVOLUCION DEL PROGRAMA DE ESCUELAS TALLER Y CASAS DE OFICIOS EN ASTURIAS

Ejercicio Presupuestario	Escuelas Taller	Casas de Oficios	N.º de Alumnos	N.º de Expertos	Subv del INEM en millones Ptas.
Año 1985	1	0	24	5	17
Año 1986	3	0	120	32	110
Año 1987	5	0	169	57	240
Año 1988	13	6	537	123	475
Año 1989	15	11	1.041	220	960
Año 1990	20	11	1.187	234	1.400
Año 1991	33	10	1.571	362	1.510
Año 1992	37	10	1.946	364	1.860
Año 1993	49	8	2.788	558	2.900

FUENTE: Dirección Provincial del INEM, Asturias

CUADRO 6.17.

**GASTO PUBLICO SANITARIO EN ASTURIAS,
CLASIFICADO POR CAPITULOS Y
ADMINISTRACIONES PUBLICAS GESTORAS
(en millones de pesetas corrientes)**

	1991	1992	1993	Incremento 93/92 %
A. INSALUD				
Cap. 1. Gastos de Personal	40.911	43.427	44.978	3,6
Cap. 2. Compra de bienes y servicios	21.968	23.438	24.985	6,6
Cap. 4. Transferencias corrientes	14.223	16.248	17.380	7,1
Cap. 5. Amortizaciones	500	562	537	-4,4
Cap. 6. Inversiones reales	2.266	2.712	3.224	18,9
Cap. 8. Activos financieros	63	52	46	-11,5
TOTAL INSALUD	79.931	86.439	91.150	5,4
B. PRINCIPADO DE ASTURIAS				
Cap. 1. Gastos de Personal	3.844	4.162	4.303	3,4
Cap. 2. Compra de bienes y servicios	729	821	844	2,8
Cap. 4. Transferencias corrientes	39	62	65	4,8
Cap. 6. Inversiones reales	416	508	596	17,3
Cap. 7. Transferencias de capital	122	162	73	-54,9
TOTAL PRINCIPADO DE ASTURIAS	5.150	5.715	5.881	2,9

FUENTE: Memoria Económica del INSALUD y Presupuestos del Principado de Asturias.

Los datos no son homogéneos ya que los del INSALUD reflejan obligaciones contraídas mientras que los del Principado son créditos presupuestarios.

CUADRO 6.18.

**GASTO PUBLICO DEL INSALUD EN ASTURIAS EN 1992 Y 1993
(en millones de pesetas de 1982)**

	1992	1993	% Incrém 93/92
Capítulo 1. Gastos de personal	21.629,50	21.355,50	-1,3
Capítulo 2. Compra de bienes y servicios	11.673,60	11.862,90	1,6
Capítulo 4. Transferencias corrientes	8.092,50	8.252,00	2,0
Capítulo 5. Amortizaciones	279,80	255,00	-8,9
Capítulo 6. Inversiones reales	1.350,40	1.531,00	13,4
Capítulo 8. Activos financieros	26,00	21,90	-15,8
TOTAL GASTO	43.051,80	43.278,20	0,5

FUENTE: Memoria económica del INSALUD 1993

de personal (Capítulo 1) del INSALUD experimentan un crecimiento negativo durante el pasado ejercicio (-1,3%) mientras que los gastos destinados a "compra de bienes y servicios" y "transferencias corrientes" crecen a unas tasas bastante moderadas en términos reales (el 1,6 y el 2,0%, respectivamente).

Por último, el cuadro 6.19 recoge la evolución de las cifras de gasto (total y en farmacia) medidos en pesetas por asegurado y pesetas por habitante, que indican un crecimiento más moderado que el de años anteriores.

Por tanto, si nos atenemos exclusivamente al examen de las cifras de gasto, hemos de admitir que la Gestión económica del INSALUD en nuestra región parece haberse situado en la senda correcta para cumplir con los compromisos adquiridos en el contrato-programa de 1993.

6.8.2. Indicadores de gestión sanitaria

Sin embargo, la contención del gasto no garantiza una gestión eficiente. Incluso puede ocurrir que, la obsesión por controlar el crecimiento del gasto público sanitario, se utilice como sucedáneo del verdadero objetivo en

materia de sanidad, que no ha de ser otro que, la mejora continua de la capacidad de satisfacer la demanda de servicios sanitarios formulada por la población a un coste socialmente asumible.

De ahí que las cifras de gasto hayan de ser complementadas con indicadores de gestión que permitan contrastar el grado de avance o retroceso en materia de actividad sanitaria.

El cuadro 6.20 recoge los objetivos de ingresos hospitalarios y estancia media incluidos en el Contrato Programa del INSALUD para 1993. La comparación de las cifras programadas y las de resultados a fin de año permite deducir un grado de realización de objetivos bastante aceptable, en términos generales. Tan sólo habría que objetar la desviación del 3,7% en los ingresos por asistencia quirúrgica.

El examen de las listas de espera existentes a finales de 1993 nos permite avanzar un paso más en el análisis del grado de adecuación de la oferta de servicios sanitarios a la demanda de los mismos, en la medida en que las listas de espera constituyen un indicador de la demanda insatisfecha.

CUADRO 6.19

**GASTO DEL INSALUD POR ASEGURADO Y
POR HABITANTE EN ASTURIAS, 1991-1992
(en pesetas corrientes de cada año)**

	1992		1993		Incremento 93/92 en %	
	Por asegurado	Por habitante	Por asegurado	Por habitante	Por asegurado	Por habitante
Gasto del INSALUD	136.074	78.671	142.616	81.940	4,8	4,1
Gasto en Farmacia	25.220	14.580	26.830	15.420	6,4	5,8

FUENTE: Elaboración propia con datos de la Memoria del INSALUD 1993

CUADRO 6.20.

INDICADORES BASICOS DE GESTION EN ASISTENCIA ESPECIALIZADA UTILIZADOS EN EL CONTRATO PROGRAMA DEL INSALUD PARA LOS HOSPITALES DE ASTURIAS

	Ingresos		Estancia Media	
	Objetivo CP 1993	Resultados 1993	Objetivo CP 1993	Resultados 1993
A. Médica	29.665	32.142	11,37	11,18
A. Quirúrgica	42.469	40.912	9,63	9,80
A. Pediatría	5.022	4.684	5,51	4,80
A. Neonato	1.669	1.604	9,29	9,66
A. Obstetricia	9.701	8.942	4,49	4,60
U.C.I.	3.007	2.789	6,41	5,58
TOTAL	86.523	86.690	9,85	9,86
Urgencias no ingresa	200.171	208.801		
1.ª C	440.025	432.697		
2.ª C	898.807	953.807		
2.ª/1.ª	2,04	2,2		
C.A.P. no E.	17.540	24.391		
UPAS	1.480.488	1.470.026		

FUENTE: INSALUD

Las cifras del cuadro 6.21 indican que el total de pacientes en lista de espera (en los Hospitales gestionados por el INSALUD y en el Hospital de Jove), pendientes de ingreso hospitalario para Asistencia Especializada, era de 6.136 a diciembre de 1993. Esta cifra es importante, ya que equivale a más del 7% de los ingresos realizados a lo largo de todo el año, e indica un funcionamiento alejado de la senda de la eficiencia. La comparación de las listas de espera de 1993 con sus equivalentes de 1992 tampoco permite extraer conclusiones optimistas —en el sentido de mejora en la gestión típicamente sanitaria en materia de asistencia especializada— ya que, si bien el número total de pacientes en lista de espera disminuye ligeramente (desde 6.298 a 6.136), aumenta de una forma significativa el número de quienes llevaban más de tres meses en lista de espera que pasan de 1.862 a finales

CUADRO 6.21.

LISTA DE ESPERA EN LOS HOSPITALES GESTIONADOS POR EL INSALUD EN ASTURIAS
(cifras a 31 de Diciembre de 1993)

Hospitales	> 6 meses	> 3 meses	Total
Jarrio		5	112
Cangas			66
San Agustín	21	151	620
Hospital Central	544	1.162	2.834
Cabueñes	57	246	745
Jove	377	461	728
Ariondas	1	23	55
Mieres	5	43	576
Valle del Nalón		39	400
1993	1.005	2.130	6.136
Total 1992		1.862	6.298

de 1992 a 2.130 a finales de 1993. Por tanto, cabe preguntarse si la tendencia a limitar el incremento del gasto público sanitario no ter-

minará por poner en peligro los objetivos de proporcionar mayor cobertura a las necesidades de la población.

7

LOS INSTRUMENTOS DE PROMOCION EMPRESARIAL

7.1. La Sociedad Regional de Promoción (SRP)

En el cuadro 7.1 aparecen recogidos los datos más relevantes de la actividad desarrollada por esta sociedad de capital riesgo, desde su creación en 1984, hasta el 31 de diciembre de 1993.

La última columna del cuadro parece apuntar una ligera aceleración de su función dinamizadora. El análisis de la Memoria de Gestión de la Sociedad, referida a 1993, pone de manifiesto que el conjunto de inversiones aprobadas por el Consejo de Administración alcanzó la cifra de 1.272,6 millones de pesetas, de los cuales:

- * 87 millones se destinaron a participar en nuevos proyectos.
- * 1.095,6 millones a ampliaciones de capital de empresas participadas.

* y 90 millones se destinaron a créditos.

Este desglose indica un claro predominio de las cifras destinadas a ampliaciones de capital con respecto al montante de los nuevos proyectos. El cuadro 7.2 incluye el listado de los 4 nuevos proyectos aprobados en 1993.

Las ampliaciones de capital en empresas participadas corresponde, en su integridad, a:

- SODECO (1.000 millones de pesetas)
- MERCASTURIAS (95,6 millones de pesetas)

El cuadro 7.3 recoge el listado completo de las empresas participadas por la SRP que permanecían operativas a 31 de diciembre de 1993 (un total de 25 empresas). En la última línea del cuadro se incluyen agrupadas, bajo el epí-

CUADRO 7.1.
RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA S.R.P.
A LO LARGO DEL PERIODO 1984-1992

	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
N.º de proyectos autorizados por el Consejo de Administración	1	25	16	8	7	6	6	4	3	4
N.º de empresas constituidas	1	17	12	7	9	5	4	2	3	3
N.º de empresas que entran en funcionamiento	0	3	12	6	8	2	4	2	3	2
N.º de inversiones realizadas	0	0	1	1	2	1	9	1	3	0
N.º de empresas participadas (cifra acumulada)	1	18	29	35	42	46	41	42	42	45

FUENTE: Memoria de Actividades del IFR

CUADRO 7.2.

NUEVOS PROYECTOS APROBADOS POR LA SRP DURANTE 1993
(en miles de pesetas)

Empresa	Inversión Total Prevista	Capital Social	Participación SRP	Empleo Previsto
Fundiciones Verilla, S.A.	115.000	44.700	40.000	44
Norpost, S. A.	166.000	50.000	10.000	12
Proteínas y grasas del Principado, S. A.	305.000	100.000	25.000	15
Mantenimiento e integración de información territorial, S. A.	62.000	100.000	12.000	7
TOTALES	648.000	294.700	87.000	78

FUENTE: Memoria de Actividades del IFR

CUADRO 7.3.

RELACION GENERAL DE EMPRESAS PARTICIPADAS POR LA SRP A 31-12-93
(Datos en miles de pesetas)

Empresa	Actividad	Fecha Constit.	Capital Social	% SRP	Importe SRP	Em- pleo	Inmovil.
Agar de Asturias, S. A.	Prod. agar bacteriológico	5/5/87	350.000	11,00	38.500	16	240.464
Alimentos del Principado, S. A.	Servicios de catering	12/21/90	50.000	40,00	20.000	70	172.644
Asturiana de Aleaciones, S. A.	Aleac. madre aluminio	12/13/85	177.000	71,75	127.000	26	250.276
ASTURPHARMA, S. A.	Productos farmacéuticos	12/12/85	300.000	31,33	94.000	41	420.889
Ciudad Ind. Valle del Nalón, S. A.	Hotel industrial	5/20/87	38.000	84,21	32.000	10	43.880
Conservas Agromar, S. A.	Conservas agroaliment.	5/8/89	35.000	40,00	14.000	11	25.563
Cultivos Marinos Asturianos, S. A.	Cria y engorde Radaballo	8/3/89	200.000	40,00	8.000	5	268.967
Decoletajes VILGAR, S. A.	Mec. piezas p.e. serie	11/15/91	50.000	40,00	20.000	4	52.720
Desarrollo Integ. Taramundi, S. A.	Desarrollo int. Taramundi	9/28/84	35.000	81,11	28.390	12	19.362
HIDROASTUR, S. A.	Minicentrales hidráulicas	7/8/87	800.000	25,00	200.000	6	2.018.430
Hostelería Asturiana, S. A.	Hotel	12/22/86	848.000	5,69	12.200	142	1.023.928
Ingeniería y Diseño Europeo, S. A.	Serv. de Ingen. y Ejec. Obras	1/25/93	125.000	9,60	12.000	13	5.814
Mant. e integ. de Inf. Terr. S. A.	Manten. informac. cartograf.	9/14/93	10.000	40,00	4.000	0	0
Maquinaria del Eo, S. A.	Fabricación de maquinaria	4/2/91	65.000	23,07	15.000	3	14.947
MERCASTURIAS, S. A.	Comercio mayorista	6/15/86	607.000	33,42	202.900	12	856.377
Muebles Lena, S. A.	Fab. y venta muebles	9/3/85	70.000	30,00	21.000	52	86.684
Nitratos Asturianos, S. A.	Fab. nitrato	9/24/85	300.000	35,00	105.000	65	979.556
Norpost, S. A.	Fab. postes fibra de vidrio	4/1/93	50.000	20,00	10.000	5	36.664
Norte Sistemas de Color, S. A.	Artes Gráficas	5/11/92	50.100	33,33	16.700	22	129.239
SEDES, S. A.	Constructora	3/29/88	201.600	20,00	40.320	193	360.629
Sdad. Gijonesa de Matrices, S. A.	Fabricac. matrices	3/30/92	58.640	34,10	20.000	12	129.407
Sdad. Regional de Turismo, S. A.	Prom. turismo Asturias	5/28/88	20.000	100,00	20.000	5	2.030
SODECO, S. A.	Soc. desarrollo cuencas	10/13/88	2.500.000	50,00	1.250.000	8	1.088.914
TERPLA, S. A.	Fab. envases polies. expand	6/30/92	400.000	25,00	100.000	85	1.177.792
Tráfico Ingeniería, S. A.	Ingeniería tráfico	7/23/86	150.000	40,00	60.000	26	78.822
TOTAL EMPRESAS OPERATIVAS			7.490.340		2.534.010	844	9.484.018
Otras Sociedades (sin actividad)			928.850	31,58	399.521		404.224
TOTAL SOCIEDADES PARTICIPADAS			8.419.190		2.933.531	844	9.888.242

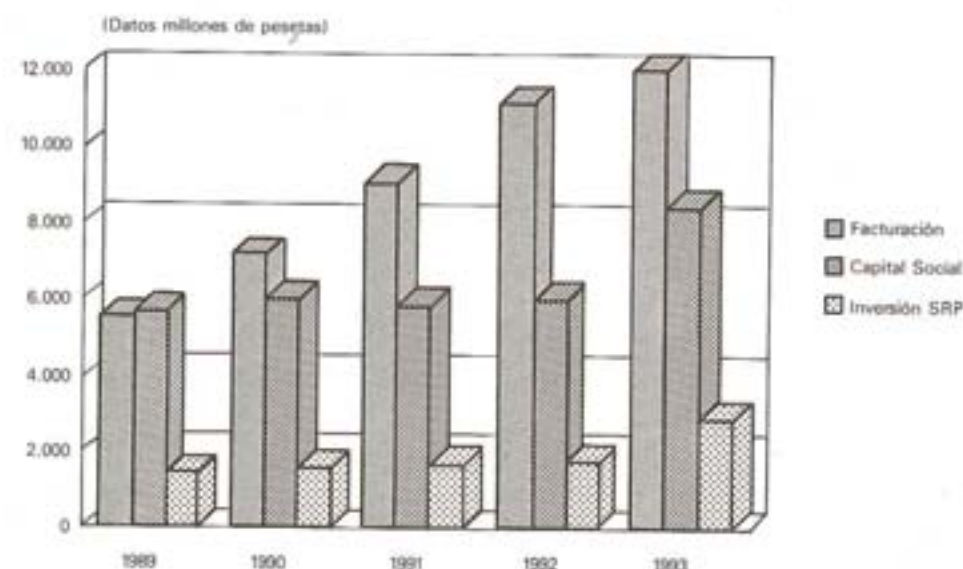
FUENTE: IFR. Memoria de Actividades 1993

grafe de "otras sociedades", el conjunto de las que ya no realizan actividad empresarial.

Las dos últimas columnas del cuadro proporcionan indicadores de contribución de la SRP a la generación de empleo directo y a la inversión empresarial regional, desde su creación hasta finales de 1993. Por último, el Gráfico 7.1 proporciona una visión agregada de la evolución temporal de las empresas parti-

cipadas atendiendo a tres magnitudes básicas: facturación, capital social y participación financiera de la SRP. Quizá la conclusión más destacable, de entre las proporcionadas por el gráfico, sea el hecho de que la cifra de facturación del conjunto de las empresas participadas consiga mantener su ritmo ascendente en un ejercicio tan poco favorable como el de 1993.

GRAFICO 7.1.

EVOLUCION MAGNITUDES EMPRESAS PARTICIPADAS POR LA SRP

7.2. Proyectos empresariales acogidos a las ayudas previstas en la Ley de Incentivos Regionales (LIR)

Tras los cambios introducidos en mayo de 1992, desaparece la ZID y todo el territorio regional pasa a ser ZPE, con los topes máximos, diferenciados por áreas geográficas, que se reflejan en el Gráfico 7.2.

Los resultados obtenidos por la ZPE durante los ejercicios de 1992 y 1993 aparecen recogidos en el cuadro 7.4.

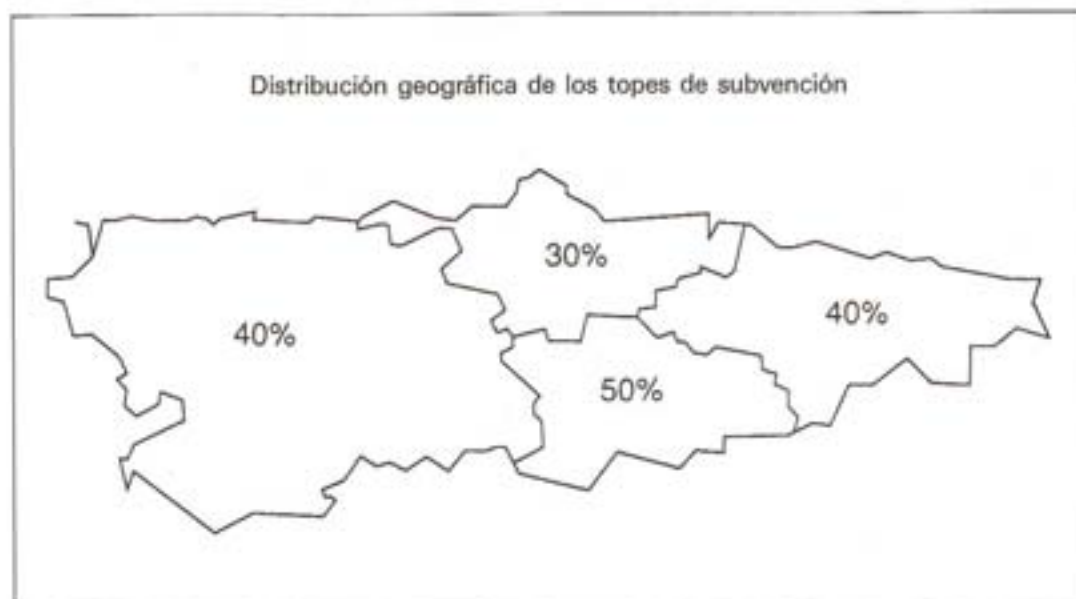
Las principales conclusiones que pueden extraerse del análisis de las cifras incluidas en el Cuadro son:

—la fuerte caída en el número de proyectos presentados (caen de 37, en 1992, hasta 15, en 1993).

—el relativo mantenimiento en el número de proyectos aprobados (22 en 1992 y 19 en 1993).

—la inversión total ligada a los proyectos

GRAFICO 7.2.

LEY DE INCENTIVOS
ECONOMICOS REGIONALES

CUADRO 7.4.

PROYECTOS ACOGIDOS A LA ZPE DE ASTURIAS EN 1992 Y 1993

	1992				1993			
	N.º de Proyectos	Inversión Total (*)	Empleo a Crear	Empleo a Mantener	N.º de Proyectos	Inversión Total (*)	Empleo a Crear	Empleo a Mantener
Presentados	37	14.019,00	721	742	15	3.774,90	121	375
Aprobados	22	8.811,00	364	1.320	19	6.184,80	373	398
Rechazados	6	1.148,80	34	236	4	738,60	19	169
En estudio	35	18.463,20	833	825	9	5.363,60	180	291

(*) millones de pesetas de cada año

FUENTE: I.F.R. Memoria de Actividades 1992 y 1993.

aprobados cae de una forma importante (en torno al 30%) pasando de 8.811 millones en 1992 a 6.184 millones en 1993.

—en relación con el impacto sobre el empleo hay que señalar que el número de empleos a crear aumenta de 364 a 373, mientras

que el número de empleos a mantener desciende de una forma brusca (pasa de 1.320 en 1992 a 398 en 1993). El cuadro 7.5 incluye la relación completa de los proyectos aprobados, sus cifras más relevantes y el municipio en el que se materializan las inversiones.

CUADRO 7.5.

ZONA DE PROMOCION ECONOMICA DE ASTURIAS.
RELACION DE PROYECTOS APROBADOS EN 1993

Empresa	Municipio	Inversión Total (*)	Inversión Subvenc (*)	Subvención Concedida (*)	%	Empleo a Crear	Empleo a Mantener
TERPLA, S. A. (I)	Pravia	423,5	423,5	63,5	15	18	44
Norte Sistemas de Color, S. A.	Gijón	146,3	107,7	19,4	18	20	
Nortemecánica, S. A.	Carreño	166	153,6	26,7	17	16	
Aguas de Cuevas, S. A. (II)	Aller	390	316,7	91,8	29	18	
Mecanizaciones y Fabricaciones, S. A.	Castrillón	416,1	323	48,4	15	18	178
ENVASNORT, S. A.	SMRA	179,7	170,8	47,8	28	17	
CEYD Técnica, S. A.	Llanera	115,6	97,4	5,2	6		16
TUNIMAR, S. A.	Gijón	163,7	129,2	11,2	10	17	
COMANSA	Oviedo	905,8	609,5	73,1	12	33	19
Hotel Begofa, S. A. (II)	Gijón	794,8	794,8	95,4	12	30	
PRIBLICO, S. A.	Gijón	128,1	64,1	7,7	12	3	31
Villa Neva, S. L.	Neva	274,6	236,1	35,4	15	10	
Surgiclinic Plus, S. A.	Llanera	990	727,3	181,8	25	105	
El Rocio de Otur, S. L.	Luarca	102,5	93,4	13,1	14	5	
Sistemas Especiales de Metalización, S. A.	Convera	412,1	312,7	37,5	12	19	
Cerámicas del Nalón, S. A.	Langreo	143,7	143,7	34,5	24	3	44
Fábrica Accesorios doble Acristalamiento S. A. (FADASA)	Siero	103,3	84,8	10,1	12	5	5
Imprenta D.G.M. La Industria, S. L.	Gijón	167	164,3	28,4	17	25	39
Hotel Clarín, S. L.	Oviedo	162,1	162,2	22,7	14	12	25
TOTALES		6.184,8	5.114,8	853,8	17	373	398

(*) Cifras en millones de pesetas

FUENTE: IFR. Memoria de actividades 1993

En cuanto a la distribución geográfica de la inversión dinamizada por zonas cabe señalar:

* La Zona tipo 1 (Cuencas) concentra 3 proyectos con un total de 713,4 millones de pesetas de inversión y una subvención media del 28%. El n.º total de empleos a crear es de 38.

* En la Zona tipo 2 (Oriente y Occidente) se agrupan tan sólo 2 proyectos con un total de 377,1 millones de pesetas de inversión y una subvención media del 15%. El total de empleos directos a crear es de 15.

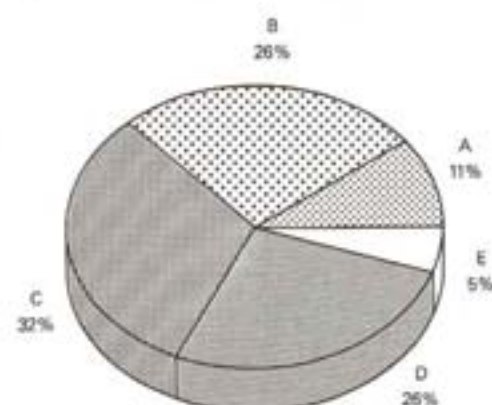
* El resto de los proyectos (14) se concentra en la Zona tipo 3 con una inversión total

de 5.094,3 millones de pesetas, una subvención media del 15% y unas previsiones de creación de empleo directo de 320.

El análisis por sectores de los proyectos de inversión aprobados en 1993 (ver Gráfico 7.3) indica un claro predominio de los proyectos industriales con respecto a los de servicios. Además se aprecia, entre los proyectos de carácter industrial, una mayor dispersión por ramas de actividad y un predominio de las industrias transformadoras, factores ambos, que hay que valorar como positivos, en la medida en que contribuyen a mejorar el grado de diversificación de nuestro tejido industrial.

GRAFICO 7.3.

PROYECTOS APROBADOS EN LA Z.P.E.



- A. Transformación de minerales no energéticos.
 B. Industrias transformadoras de los metales.
 C. Industrias manufactureras.
 D. Hostelería.
 E. Servicios a empresas.

7.3. Proyectos dinamizados a través del Servicio de Asesoramiento y Promoción Empresarial (SAYPE)

En el cuadro 7.6 se incluyen las cifras globales de los proyectos que han obtenido ayudas del Principado de Asturias, canalizadas a través del SAYPE, durante el pasado ejercicio de 1993.

Las conclusiones más relevantes que pueden extraerse de las cifras del Cuadro 7.6 son:

—El total de proyectos empresariales que han utilizado esta línea de ayudas, durante 1993, ha sido de 331 con un incremento importante con respecto a 1992 (252 proyectos más en cifras absolutas y 31,3% en cifras relativas).

CUADRO 7.6.

PROYECTOS S.A.Y.P.E. EN 1992 Y 1993
(cifras globales)

	1992	1993	Incremento en %
N.º de proyectos	252	331	31,3
Inversión generada (en millones de pesetas)	11.343	10.685	-5,8
Empleo generado	951	1.083	13,9

FUENTE: SAYPE

—Las cifras de inversión total dinamizadas por el conjunto de proyectos aprobados se elevan 10.685 millones de pesetas que, aunque en volumen se sitúan por debajo de las correspondientes a 1992, podemos considerar como bastante satisfactorias en un año de coyuntura tan desfavorable.

—El empleo generado por las inversiones dinamizadas a través de los proyectos SAYPE se elevaba, a finales de 1993, a 1.083 frente a las 951 de un año antes, lo que equivale a un más que meritorio, incremento del 13,9% en términos relativos.

La distribución por comarcas de los proyectos aprobados (ver cuadro 7.7) indica que continúa manteniéndose la tendencia a la concentración en torno al triángulo Oviedo-Gijón-Avilés, en cuyo territorio se localizan más del 60% de la inversión y cerca del 80% de los puestos de trabajo creados.

En lo que se refiere a los sectores (cuadro 7.8), el industrial ha generado un tercio del volumen total de inversión y la mitad del empleo creado, siendo el metal-mecánico el subsector más destacado.

El sector comercio ha sido el segundo, en volumen de inversión y empleo creado, como consecuencia del aumento del número de pro-

CUADRO 7.7.

PROYECTOS S.A.Y.P.E. EN 1992 Y 1993. DISTRIBUCION POR COMARCAS

Comarcas	1992			1993			Subvención (millones ptas.)
	N.º de Proyectos	Inversión (millones ptas.)	Empleo	N.º de Proyectos	Inversión (millones ptas.)	Empleo	
Eo Navia	15	193	28	23	1.221	67	73
Narcea	4	84	20	12	53	2	5
Avilés	47	2.738	158	46	1.344	202	109
Oviedo	61	1.740	179	79	1.575	169	132
Gijón	70	5.170	411	104	3.973	456	288
Caudal	10	87	93	13	407	47	40
Nalón	11	179	11	19	996	86	110
Oriente	34	1.152	51	35	1.116	54	78
TOTAL PROYECTOS	252	11.343	951	331	10.685	1.083	837

FUENTE: SAYPE

CUADRO 7.8.

PROYECTOS SAYPE 1993. RESULTADOS GLOBALES POR SECTORES DE ACTIVIDAD

Sector	Proyectos	Inversión	Empleo	Subvención
Agroalimentaria	20	1.039.925.320	105	76.227.082
Industrial	104	4.009.792.851	467	380.374.378
Artisanal	4	9.244.173	8	712.279
Comercio	73	2.125.540.323	284	127.718.887
Turismo-Hostelería	34	2.034.460.099	126	147.781.842
Servicios	75	1.134.167.880	93	95.722.072
Transporte	21	337.117.846	0	8.173.584
TOTAL	331	10.685.464.502	1.083	836.710.124

FUENTE: SAYPE

yectos de renovación y mejora de instalaciones comerciales.

El sector turismo ha sido el tercero, en lo que se refiere a inversión y empleo, lo que pone de manifiesto que se ha continuado con la creación de nuevos establecimientos turísticos, sobre todo en la zona rural.

El sector agroalimentario, a pesar de ocu-

par un lugar poco destacado en términos absolutos es, sin embargo, el que ha generado proyectos de mayor inversión y empleo. Prácticamente la totalidad de los proyectos aprobados en este sector han sido de renovación de la flota pesquera. Estos datos no son significativos de la actividad inversora del sector en la región, dado que la mayor parte de los proyectos se canalizaron a través de vías de apoyo específicas para el sector.

7.4. Las actuaciones del IFR como instrumento de promoción empresarial

En los epígrafes 7.1 y 7.2 de este mismo Capítulo ya hemos analizado algunas de las actividades desarrolladas por el IFR en relación con la promoción de iniciativas empresariales aunque, en ambos casos, sin hacer mención expresa del Organismo. Además de la gestión de los incentivos de la ZPE de Asturias y la tutela de la Sociedad de Capital Riesgo del Principado (SRP) el Instituto de Fomento Regional viene realizando un importante número de actividades en las áreas de:

- promoción de la calidad
- desarrollo tecnológico
- diseño industrial

— nuevas iniciativas en el campo de la innovación

- captación de inversiones extranjeras
- internacionalización de las empresas asturianas
- promoción de suelo industrial
- información y orientación a las empresas
- publicaciones, cursos, reuniones, etc.

Aunque todas las actuaciones recogidas en el esquema citado pueden considerarse como relevantes, en lo que resta de este Capítulo nos vamos a limitar a analizar aquellas que tienen una relación más directa con la difusión de nuevas tecnologías y la mejora de la competitividad empresarial. Para ello hemos elaborado el cuadro 7.9 en un intento de agrupar

CUADRO 7.9.

RESUMEN DE ACTUACIONES GESTIONADAS POR EL IFR EN 1992 Y 1993 EN MATERIA DE I + D, CALIDAD Y DISEÑO (cifras de inversión y subvención en millones de ptas. corrientes)

Líneas de Actuación	1992			1993		
	Proyectos Aprobados	Inversión	Subvención	Proyectos Aprobados	Inversión	Subvención
Sistemas de calidad	26	36,6	14,5	27	57,6	17,1
Mejora de procesos y laboratorios	58	64,1	50,8	40	316,2	39,7
Plan Nacional de Calidad	14	145,0	74,0	12	82,3	37,9
Diseño industrial	2	40,0	16,0	2	13,7	3,3
Promoción Tecnológica Financiada por el CDTI	12	5.534	796(1)	11	1.101,4	440,8(1)
Plan Actuación Tecnológica e Industrial (PATI)	9	1.248	61	21	2.978	401,2
Programa Industrial y Tecnológico Medioambiental (PITMA)	17	3.310	210	20	5.420	476,9
Plan de Infraestructura Tecnológica (PIT)	(2)			1	28	28
Ayudas Regionales a la Innovación	18	318	41	20	728,6	55,9
TOTAL PROYECTOS	156	10.695,7	1.263,3	154	10.726,0	1.500,8

(1) Créditos a tipo de interés subvencionado

(2) Línea inexistente en 1992

FUENTE: Memorias del IFR

las cifras representativas de las líneas de actuación, o bien promovidas directamente desde el IFR, o promovidas desde la Administración del Estado y gestionadas en Asturias a través del Instituto. Las cifras del cuadro son bastante ilustrativas de la importancia que han ido adquiriendo este tipo de actuaciones, tanto por el número de proyectos dinamizados (154 en 1993), como por el volumen de inversión ligada a los mismos (cerca de 11.000 millones de pesetas en cada uno de los dos últimos años). Aunque desde el punto de vista cualitativo todos los programas (o líneas de actuación en la denominación del cuadro 7.9)

se presentan como relevantes, el análisis cuantitativo nos conduce a mencionar de una forma expresa a los cuatro más significativos:

— Promoción tecnológica financiada con fondos procedentes del CDTI que alcanza una cifra de inversión de 5.534 millones de pesetas en 1992 y que en 1993 se sitúa en 1.101,4 millones.

— Plan de Actuación Tecnológica e Industrial (PATI) que crece de una forma importante durante 1993, hasta situarse en 2.978 millones de pesetas de inversión.

— Programa Industrial y Tecnológico Medioambiental (PITMA) que incrementa de una

CUADRO 7.10.

PROYECTOS PRESENTADOS POR EL CONSEJO DE ADMINISTRACION DE SODECO DURANTE EL PERIODO OCT 92 - NOV 93 (cifras en millones de pesetas)

Proyecto	Actividad	Inversión	Empleo	Capital SODECO	Préstamos SODECO
EIMA, S. A. (*)	Equipos de medio ambiente	228	45	25(40%)	36,0
Aguas de Cuevas, S. A. (*)	Agua mineral	666	18	57(30%)	
Medina Metal, S.A. (*)	Elementos de cobre para Construcción	106	13	20(40%)	
TYSSEN FUNDICION, S.A.	Peldaños de aluminio	954	20	90(45%)	212,0
AVISA	Servicios de seguridad	773	400	40(20%)	
ENVASNOR, S. A.	Envases flexibles	200	20	30(43%)	
VIDENOR, S. A.	Tratamientos térmicos	250	10	35(25%)	
TOWERPARK, S. A.	Parking inteligentes	200	20	45(22,5%)	
VESUBIUS IBERICA, S. A.	Refractarios de alta tecnología	106	5		15,0
EMEINSA	Instalaciones metálicas	137	3		27,0
ESMI, S.A.	Servicios temporales	70	250	1(10%)	
TURISLENA, S.A.	Promoción turística	10		1(10%)	
Quesos el Guelz, S.A.	Elaboración de quesos frescos de vaca y cabra	200	26	50(42%)	
LAVAMIN, S. COOP	Lavandería industrial	109	21		35,0
ARNICIO, S. L.	Residencia 3.ª edad	40	6		15,0
TOTAL		4.049	857	394	340,9

(*) Proyectos ya formalizados

FUENTE: SODECO

forma sustancial las cifras de inversión durante el último ejercicio (pasa de 3.310 millones en 1992 a 5.420,2 millones en 1993).

—Ayudas Regionales a la Innovación que, de entre los programas genuinamente regionales, se está mostrando como el más dinámico.

7.5. Proyectos promovidos por SODECO

En el cuadro 7.10 se incluye el listado de proyectos empresariales dinamizados desde la

Sociedad para el Desarrollo de las Comarcas Mineras (SODECO) en el periodo Octubre 92- Noviembre 93. El total de proyectos para los que el Consejo de Administración de SOCECO ha autorizado participación en capital, y/o concesión de préstamos, es de 15 con unas previsiones de generación de 857 empleos.

Del total de 15 proyectos hay dos (AVISA y VIDENOR, S. A.) cuya formalización se prevé dudosa con lo que las cifras totales de generación de empleo tendrían que ser sustancialmente revisadas a la baja.

8

PERSPECTIVAS DE LA ECONOMIA ASTURIANA PARA EL EJERCICIO DE 1994

8.1. Introducción

Al haber transcurrido ya una parte sustancial del presente año de 1994 disponemos de un conjunto significativo de indicadores —referidos fundamentalmente al comportamiento de la actividad económica y el mercado de trabajo en nuestra Comunidad Autónoma— que nos facilita el intento de realización de hipótesis estimativas de la evolución de estas magnitudes en el período que resta del año en curso. Esta es precisamente la tarea que nos proponemos llevar a cabo en los epígrafes que vienen a continuación siguiendo, una vez más, el esquema metodológico diseñado en informes precedentes que, partiendo de los datos disponibles, presta mayor atención a los aspectos cualitativos (identificación de las tendencias y del consiguiente movimiento de las variables afectadas) que a los cuantitativos (aproximación a la intensidad de los cambios).

8.2. Indicadores de producción y actividad económica

En el cuadro 8.1 se recogen los datos referidos a la evolución de los principales indicadores de actividad económica, disponibles en nuestra región, referidos al período enero-julio de cada uno de los años 1993 y 1994, cuya última columna (recoge la tasa de crecimiento de cada una de las magnitudes) no proporciona señales suficientes para sostener que han comenzado a corregirse las tendencias regresivas que se venían arrastrando desde el pasado ejercicio de 1993.

Esta es la conclusión que puede conside-

rarse como más lógica, teniendo en cuenta la evolución mostrada por los 24 indicadores de coyuntura incluidos en el cuadro de referencia, ya que tan sólo las producciones de "planos de cobre y latón" y "alambre y alambón de cobre" muestran crecimientos positivos, mientras que el resto de los indicadores de producción y actividad evolucionan de una forma claramente negativa (con la única excepción del movimiento de mercancías en el aeropuerto de Asturias).

Por consiguiente, aún reconociendo que los indicadores de producción apenas resultan significativos sobre el comportamiento de los servicios, y que los indicadores de consumo (matriculación de vehículos y venta en grandes almacenes) evolucionan favorablemente (ambos crecen en forma significativa) no disponemos de evidencia empírica para confirmar la hipótesis de crecimiento positivo, en términos de P.I.B., fenómeno que ya se ha hecho perceptible a nivel nacional.

Los datos referidos a Expedientes de Regulación de Empleo (cuadro 8.2) tampoco contribuyen a clarificar las dudas que acabamos de expresar ya que, si bien desciende de una forma significativa el número de expedientes en todas las modalidades, y el número de trabajadores afectados por extinción de la relación laboral, se incrementa el número total de trabajadores afectados.

El seguimiento de las empresas afectadas por problemas de tesorería, que origina la intervención del FOGASA para el pago de salarios, tampoco refleja el cambio de tendencia que todos estamos deseando. Por el contra-

CUADRO 8.1.

INDICADORES DE ACTIVIDAD ECONOMICA EN ASTURIAS (cifras comparativas referidas al período enero-julio de 1993 y 1994)

Indicadores	1993	1994	Tasa de crecimiento 1994/1993
1. SECTOR AGRARIO			
• Carne sacrificada (Tm)	18.164	17.674	-2,6
• Producción de leche (miles de litros)	296.267	298.463	0,7
2. SECTOR INDUSTRIAL			
• Producción de carbón (Tm lavadas)	3.495.057	3.249.051	-7,0
• Producción de energía eléctrica (Mwh)	8.843.578	8.476.994	-4,1
• Producción de acero (Tm)	2.227.506	1.866.329	-16,2
• Producción de laminados (Tm)	1.969.491	1.952.710	-0,8
• Producción de aluminio (Tm)	46.478	41.286	-11,1
• Producción de Zinc (Tm)	183.776	148.505	-19,1
• Productos planos de cobre y latón (Tm)	5.732	7.329	27,9
• Alambre y alambón de cobre (Tm)	16.567	23.459	41,6
• Producción de cemento (Tm)	729.545	672.262	-7,8
• Producción de clínker (Tm)	619.583	606.125	-2,2
3. SECTOR CONSTRUCCION			
• Ventas de cemento producido en Asturias (Tm)	362.135	323.658	-10,6
• Solicitud de construcción de viviendas (*)	1.878	1.057	-43,7
• Viviendas construidas (*)	1.550	978	-36,9
• Licencias de construcción solicitadas (*)	420	393	-6,4
• Licitación oficial (millones pesetas) (*)	4.554	4.441	-2,5
4. SECTOR SERVICIOS			
• Movimiento de mercancías en los Puertos de Avilés y Gijón (Tm)	9.219.396	8.970.421	-2,7
• Tráfico de mercancías en FEVE (Tm)	1.494.438	1.178.343	-21,1
• Movimiento mercancías en el aeropuerto de Asturias (Tm)	199.816	206.257	3,2
5. OTROS INDICADORES			
• Consumo de energía eléctrica para usos industriales (Mwh)	3.486.418	3.270.257	-6,2
• Matriculación de vehículos	12.650	13.425	6,1
• Índice de Producción Industrial	99,95	94,9	-6,1
• Índice de ventas en grandes almacenes	95,94	100,7	4,9

(*) Cifras referidas al 1º T. de cada año
FUENTE: Coyuntura Regional de Asturias

rio, el cuadro 8.3 parece indicar un incremento sustancial del número de empresas afectadas por insolvencia ya sea suspensión de pa-

gos, quiebra o concurso de acreedores durante el presente ejercicio. Asimismo, en la tercera línea del cuadro, puede apreciarse un incre-

CUADRO 8.2.

EVOLUCION DE LOS EXPEDIENTES DE REGULACION DE EMPLEO EN ASTURIAS EN 1993 Y 1994 (cifras acumuladas en el período enero-mayo de cada año)

	1993		1994		% variación 94/93	
	N.º exp.	Trab. afect.	N.º exp.	Trab. afect.	N.º exp.	Trab. afect.
Expedientes de extinción	311	1.596	307	1.457	-1,3	-10,0
Expedientes de suspensión	190	6.943	149	7.647	-21,6	10,1
Expedientes de reducción de jornada	11	84	9	76	-18,2	-9,5
Total de Expedientes	512	8.623	465	9.180	-9,2	6,5

FUENTE: Boletín de Estadísticas Laborales y Dirección Provincial de Trabajo

CUADRO 8.3.

EMPRESAS AFECTADAS POR INSOLVENCIA Y EXPEDIENTES DE REGULACION EN EL PERIODO ENERO-MAYO DE 1993 Y 1994

	1993	1994	Diferencia 1994-1993	Incremento en %
N.º de empresas afectadas por insolvencia	160	275	115	71,9
N.º de trabajadores afectados por insolvencia	742	916	174	23,4
N.º de empresas afectadas por regulación	132	241	109	82,6
N.º de trabajadores afectados por regulación	391	774	383	97,9

FUENTE: Boletín de Estadísticas Laborales y FOGASA

mento de las empresas afectadas por expedientes de regulación en los que el FOGASA abona una parte de las indemnizaciones salariales (según la modificación del Estatuto de los Trabajadores son las que tienen menos de 25 asalariados).

En ambos casos (insolvencia y regulación) el número de trabajadores afectados se incrementa de una forma inequívoca.

8.3. Evolución del Mercado de Trabajo

El cuadro 8.4 recoge las variables más significativas del mercado de trabajo asturiano, durante el primer semestre de 1993 y 1994. Las fuentes de datos utilizadas son las Encuestas de Población Activa (EPA) de los dos prime-

ros trimestres de cada uno de los años referidos. El seguimiento interanual de la tendencia apuntada por las variables analizadas se efectúa calculando la media de los dos primeros trimestres.

Las principales conclusiones que pueden extraerse del análisis de los datos incluidos en el cuadro son:

* La población activa desciende en cifras absolutas en más de 12.000 personas, equivalentes a una caída relativa del 3,12%.

* Como consecuencia de esta caída en la población activa, la tasa de actividad se sitúa en nuestra región en un 42,9% (en media anual y durante el presente año)

CUADRO 8.4.

EVOLUCION DEL MERCADO DE TRABAJO EN ASTURIAS EN 1993 Y 1994

	1.º Trimestre 1993	2.º Trimestre 1993	Media 1993	1.º Trimestre 1994	2.º Trimestre 1994	Media 1994	Variación (%)
Población > 16 años	929,6	930,8	930,2	931,2	929,4	930,3	0,01
Población activa	412,6	412,3	412,5	400,1	399,2	399,6	-3,12
Tasa de actividad (%)	44,4	44,3	44,3	42,9	42,9	42,9	
• Varones	57,9	57,5	57,7	54,9	55,4	55,1	
• Mujeres	32,2	32,2	32,2	32,5	31,9	32,2	
Población ocupada	329	328,2	328,6	308,1	309,9	309,0	-5,96
• Agricultura	51,5	46,9	49,2	47,8	46,2	47,0	-4,47
• Industria	68,2	68,5	68,3	60,9	60,7	60,8	-10,98
• Construcción	30,6	31,5	31,0	26,0	24,9	24,9	-19,52
• Servicios	178,7	181,4	180,1	174,4	178,1	176,2	-2,14
P. ocupada asalariada	216,6	219,1	217,9	204,4	209,6	207,0	-5,00
• Agricultura	2,4	1,7	2,1	2,2	2,3	2,2	7,14
• Industria	63,1	63,4	63,2	55,6	55,0	55,3	-12,5
• Construcción	22,2	23,9	23,1	18,9	19,6	19,2	-16,67
• Servicios	128,8	130,1	129,5	127,6	132,7	130,1	0,50
Paro estimado	83,6	84,1	83,8	92,0	89,4	90,7	8,23
Tasa de paro (%)	20,3	20,4	20,3	22,9	22,4	22,6	
• Varones	16,3	16,1	16,2	18,9	18,6	18,7	
• Mujeres	26,7	27,4	27,1	28,9	28,2	28,5	
Tasa de paro < 25 años (%)	50,6	52,0	51,3	53,9	48,2	51,0	
• Varones	47,2	47,8	47,5	50,3	45,9	48,1	
• Mujeres	54,7	57,4	56,1	58,0	51,1	54,5	
Parados dem. 1.º empleo	24,1	26,2	25,2	29,6	29,1	29,3	16,47
(% sobre total paro)	(28,8)	(31,1)	(30,1)	(32,2)	(32,5)	(32,4)	
Parados larga duración	47,0	51,1	49,1	57,8	58,4	58,1	18,33
(% sobre total paro)	(56,2)	(60,8)	(58,6)	(62,8)	(65,32)	(64,06)	

FUENTE: E.P.A. (Datos en miles, salvo indicación)

* Las tasas de actividad por sexos siguen un comportamiento divergente: cae la tasa de actividad de los varones y se mantiene la tasa de actividad de las mujeres.

* La población ocupada cae en torno a las 20.000 personas (casi un 6%) lo que parece confirmar la continuidad del proceso de destrucción sistemática de puestos de trabajo que se inicia en nuestra región a partir de 1990.

* La caída en la población ocupada afecta a todos los sectores de actividad económica

y alcanza cifras alarmantes en construcción (-19,52%) e Industria (-10,98%).

* La intensidad de la caída es mayor que la mostrada en 1993, tanto a nivel general como en cada uno de los sectores.

* El sector servicios aparenta mostrar una cierta resistencia a la destrucción de empleo total, ya que, es capaz de generar empleo a partir del 2.º Trimestre del presente año. Esta generación de empleo procede de la modalidad asalariada, lo que podría constituir un primer síntoma de cambio de tendencia, en la

CUADRO 8.5.

EVOLUCION
DE LAS CIFRAS MEDIAS MENSUALES
DE PARO REGISTRADO
EN ASTURIAS 1993-94
(periodo enero-julio de cada año)

Sectores Económicos	1993	1994	% Variación
Agricultura	700	800	14,3
Industria	13.317	13.737	3,1
Construcción	7.563	9.295	22,9
Servicios	31.841	34.410	8,1
Sin empleo anterior	20.687	19.795	-4,3
TOTAL PARO REGISTRADO	74.108	78.067	5,3

FUENTE: INEM

avanza el año. Este fenómeno, que afecta al paro registrado en cada uno de los sectores, adquiere una especial relevancia en el caso de la construcción (es la actividad más sensible al cambio de ciclo), donde la cifra mensual de parados sigue una trayectoria claramente descendente desde principios de 1994. De todos modos, aunque continúe el descenso de las cifras mensuales de paro registrado, es muy difícil que la cifra media para el conjunto del año consiga situarse por debajo de la de 1993 (74.448 parados en media anual). Para ello sería preciso que en cada uno de los meses que restan por contabilizar en el cuadro 8.6 (de agosto a diciembre) el paro registrado disminuyese, por término medio y en relación al mismo mes del año anterior, en más de 3.619 personas. Esta última eventualidad parece difícil en los meses de agosto y septiembre —debido a que las cifras de 1993 se habían situado en cotas muy bajas— y puede considerarse como algo alcanzable en los meses de octubre, noviembre y diciembre si el cambio de coyuntura es firme y sostenido.

ocupación ligada a este tipo de actividad económica.

* Aunque el paro estimado por la EPA, y consiguientemente la tasa de paro, aumenta, se puede apreciar una mejora en el 2.º Trimestre de 1994, con respecto al 1.º.

* La tasa de paro de los menores de 25 años disminuye de una forma simbólica, en relación a 1993, aunque la tendencia mostrada a lo largo del presente año es muy positiva, con descensos bastante acentuados en el 2.º Trimestre, tanto en relación al 1.º T. del mismo año como en relación a igual período de 1993.

* Como aspectos negativos de la evolución del paro EPA durante 1994 hay que citar: el incremento (16,47%) del número de parados demandantes de primer empleo, el consiguiente incremento de su porcentaje de participación en la cifra total de paro, y, el crecimiento del paro de larga duración (18,33%).

La utilización de los datos proporcionados por el INEM —referidos a "paro registrado", "colocaciones" y "contratos registrados"— permite profundizar un poco más en el análisis de la evolución del mercado del trabajo durante el presente ejercicio.

Las cifras referidas al paro registrado en 1994 (aparecen recogidas en el cuadro 8.5) indican un incremento de las medias mensuales, tanto a nivel general como por sectores, con la excepción de los parados sin empleo anterior que ven disminuir sus cifras medias en un 4,3%.

Aunque la realidad de los datos no deja excesivo margen para el optimismo, el seguimiento de los registros de paro mes a mes (cuadro 8.6) indica una caída paulatina en el número total de parados con un ritmo que tiende a acentuarse a medida que

CUADRO 8.6.

**EVOLUCION DEL PARO
REGISTRADO EN ASTURIAS
A LO LARGO DEL PERIODO ENERO 1993-JULIO 1994**

Meses	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Sin empleo anterior	Total Paro Registrado
ene-93	671	12.877	6.959	31.524	20.938	72.989
feb-93	664	13.238	7.238	32.229	20.959	74.328
mar-93	695	13.544	7.543	33.073	21.223	76.078
abr-93	701	13.416	7.739	32.216	20.537	74.609
may-93	711	13.338	7.654	31.708	20.351	73.762
jun-93	735	13.537	7.867	31.578	20.482	74.208
jul-93	725	13.267	7.935	30.561	20.313	72.801
Media Enero-Julio	700	13.317	7.563	31.841	20.687	74.108
ago-93	705	13.102	7.911	30.391	19.980	72.089
sep-93	704	12.603	7.975	30.437	20.185	71.904
oct-93	748	13.388	8.286	32.668	20.588	75.648
nov-93	747	13.569	8.399	33.565	20.605	76.885
dic-93	849	14.096	9.170	33.707	20.220	78.044
Media 93	721	13.332	7.890	31.973	20.532	74.448
ene-94	805	14.371	9.592	35.087	20.220	80.075
feb-94	833	14.133	9.502	35.050	20.036	79.554
mar-94	826	14.011	9.438	34.982	20.038	79.295
abr-94	797	13.743	9.545	35.121	19.813	79.019
may-94	763	13.646	9.293	34.609	19.582	77.893
jun-94	790	13.531	9.104	33.964	19.836	77.225
jul-94	763	12.725	8.595	32.059	19.244	73.406
Media Enero-Julio	800	13.737	9.295	34.410	19.795	78.067

FUENTE: INEM

La evolución de las "colocaciones" en 1993 y 1994, aparece recogida en el cuadro 8.7, y, no arroja mucha luz sobre el funcionamiento del mercado de trabajo, ya que resulta muy arriesgada la hipótesis de correlación perfecta entre el incremento de colocaciones y creación de empleo. Para que se produzca creación neta de empleo es preciso que se incrementen las colocaciones en un grado suficiente para superar la destrucción neta de empleo provocada por otros mecanismos (ju-

bilaciones, despidos, bajas voluntarias, fallecimientos, etc.). Al mismo tiempo es preciso que las colocaciones contabilizadas garanticen un período mínimo de permanencia en el puesto de trabajo. De ahí que resulten poco apropiadas para realizar un seguimiento fiable de la coyuntura del empleo. En cambio, pueden resultar útiles para analizar el dinamismo del INEM y su capacidad de funcionamiento como oficina de colocación (realizando un seguimiento de las "colocaciones gestionadas").

CUADRO 8.7.

**EVOLUCION MENSUAL DE LAS COLOCACIONES EFECTUADAS
MEDIANTE PUESTOS DE TRABAJO OFRECIDOS A TRAVES DE LAS OFICINAS DEL INEM**

Meses	1993			1994		
	Nominadas	Genéricas(*)	Total	Comunicadas	Gestionadas	Total
Enero	9.154	260	9.414	7.766	345	8.111
Febrero	7.083	258	7.341	7.942	280	8.222
Marzo	8.112	339	8.451	8.486	300	8.786
Abril	8.315	455	8.770	7.885	300	8.185
Mayo	8.543	535	9.078	8.796	351	9.147
Junio	9.009	1.135	10.144	8.779	772	9.551
Julio	11.831	1.072	13.003	13.207	1.062	14.269
Agosto	9.043	349	9.392	9.893	700	10.593

(*) A partir de la entrada en vigor del RD 18/1993 las colocaciones nominadas pasan a denominarse comunicadas y las genéricas se denominan gestionadas

FUENTE: INEM

Por último, las cifras de contratación laboral, referidas a los dos primeros trimestres de 1994, indican un incremento de 3.376 nuevos contratos en relación a igual período de 1993. Esta evolución supone un cambio de tendencia en la evolución de los contratos (crecen un 6,9%) que, aún siendo insuficiente para ga-

rantizar la creación de empleo neto, hay que valorar como un hecho positivo.

8.4. Previsiones para el conjunto del año 1994

El ejercicio de predicción para el año en curso se centra en establecer el signo de las tendencias más

CUADRO 8.8.

ESTIMACION DEL CRECIMIENTO DEL P.I.B. ASTURIANO EN 1994

POR EL LADO DE LA OFERTA				POR EL LADO DE LA DEMANDA			
Tasas reales de crecimiento interanual (%)				Tasas reales de crecimiento interanual (%)			
Sector	Trimestre I	Trimestre II	Trimestre III	Componentes	Trimestre I	Trimestre II	Trimestre III
Agricultura	-2,3	-4,1	2,4	Consumo	-3,0	1,7	1,1
Industria	-4,0	-2,4	0,7	Inversión	-5,7	5,4	0,5
Construcción	-0,2	0,0	-1,8	Exportaciones	21,0	-7,7	17,3
Servicios	3,3	2,0	2,9	Importaciones	-9,9	12,0	10,1
PIB Total	0,2	0,0	1,7	PIB Total	0,2	0,0	1,7

FUENTE: Observatorio Económico Regional - Banco de Asturias

probables del P.I.B. regional (global y por sectores) y de las variables más significativas del mercado de trabajo (población activa, población ocupada y tasa de paro).

En el cuadro 8.8 se incluye una estimación del crecimiento del P.I.B. asturiano durante los tres primeros trimestres de 1994 — tomada del Observatorio Económico Regional, publicado por el Banco de Asturias — que ha sido realizada por el equipo HISPALINK-Asturias.

Según esta estimación, el P.I.B. asturiano ha crecido de una forma moderada durante el período enero-septiembre del presente ejercicio, con una trayectoria discontinua (0,2%, 0,0% y 1,7% para cada uno de los tres trimestres).

Las características más relevantes de las estimaciones de HISPALINK, referidas al conjunto de los tres trimestres son:

- * el comportamiento errático del sector agricultura
- * la lenta mejoría de la actividad industrial
- * la persistencia del bajo tono en la actividad constructiva
- * el claro repunte de las actividades encuadradas en el sector servicios.

En el cuadro 8.9 se incluyen las estimaciones de crecimiento del P.I.B. por Comunidades Autónomas (referidas a los ejercicios de 1994 y 1995) realizadas por el modelo HISPALINK en su última actualización (octubre 94). Los datos recogidos en el Cuadro presentan una previsión de crecimiento del P.I.B. regional del 1 por ciento, cifra que puede considerarse coherente con las reflejadas en el Cuadro 8.8 y con las expectativas que se vislumbran para lo que resta del año.

Por consiguiente, teniendo en cuenta las estimaciones de HISPALINK, y la evolución ya comentada de los indicadores de coyuntura

CUADRO 8.9.
CRECIMIENTO REGIONAL
Tasas de Variación del P.I.B.

	1994	1995
Andalucía	1,4	2,7
Aragón	1,4	2,6
Asturias	1,0	2,5
Baleares	5,4	6,2
Canarias	2,7	4,2
Cantabria	1,2	2,8
Castilla y León	0,9	2,3
Castilla-La Mancha	1,3	2,5
Cataluña	1,8	3,4
Comunidad Valenciana	1,6	3,0
Extremadura	1,5	2,4
Galicia	0,7	2,4
Madrid	1,6	3,3
Murcia	1,0	2,4
Navarra	1,5	3,4
País Vasco	1,5	2,5
La Rioja	1,3	2,8
España	1,5	3,0

FUENTE:

disponibles, podemos establecer como hipótesis razonable, sobre el crecimiento del P.I.B. regional en el conjunto del año, una cifra comprendida en el intervalo del 1 al 1,5%, cifra esta última que puede considerarse como el **techo máximo alcanzable** mientras el peso de la recuperación continúe dependiendo, en un grado tan elevado, del sector servicios.

Con tasas de crecimiento tan bajas y — tan alejadas de la tendencia que a nivel histórico se ha revelado como capaz de generar empleo neto — no es previsible que el empleo mejore de forma significativa en lo que resta de año. De ahí que la "población ocupada", aunque

es probable que mejore sus registros con respecto a los dos primeros trimestres, posiblemente se mantenga en una cifra media anual inferior a la de 1993, ya que para rebasar las cifras del pasado año, tendría que producirse un incremento muy fuerte del empleo en cada uno de los dos trimestres que faltan (deberían

generarse unos 40.000 empleos netos para igualar la cifra media de 1993). Por consiguiente, salvo cambios imprevisibles en la población activa, es probable que la tasa de paro no disminuya de una forma significativa (en media anual, se entiende) con respecto a las cifras de 1993.

9

CONCLUSIONES

CONCLUSIONES AL INFORME DEL CES 1993

PRIMERA.— La evolución del P.I.B. asturiano a lo largo de 1993 mostró una trayectoria claramente recesiva, con una tasa de crecimiento negativa y un comportamiento en línea con el mostrado por la actividad económica en el conjunto del país, aunque en el caso de Asturias parece haber tenido un impacto más amortiguado que en el conjunto nacional, como viene siendo tradicional en los casos de recesión económica.

Por sectores de actividad, destacaron por su comportamiento adverso "agricultura y pesca" y "construcción". Así, el sector primario presentó una tasa de crecimiento negativa, en contraste con la evolución del sector a nivel nacional, mientras que en el "sector construcción" se acentuó la tendencia recesiva iniciada en 1992, originando una caída más intensa que la del conjunto del sector a nivel nacional. El "sector industrial", por su parte, mantuvo un comportamiento similar al del año anterior y más favorable que el del conjunto nacional. Finalmente, el "sector servicios" presentó unas tasas de crecimiento similares a la media nacional.

SEGUNDA.— Como ya veníamos señalando en informes anteriores, la recesión económica por la que está atravesando nuestra región afectó negativamente al mercado laboral asturiano, que experimentó unos niveles de deterioro más intensos que los sufridos a nivel nacional, con acelerado proceso de destrucción de empleo que situó los niveles de ocupación en un mínimo histórico. Así, la po-

blación activa continuó reduciéndose durante 1993, quedando situada la tasa de actividad asturiana en un 43,7%, cifra muy baja en relación a la media nacional (49%) y a las tasas de actividad del resto de las CC.AA. Por otro lado, la población ocupada descendió, por término medio, un 5,6%, hasta situarse en 323.100 ocupados, lo que constituyó el peor registro desde el año 1977. Este descenso afectó en el año 1993 a todos los sectores de nuestra economía, incidiendo con mayor intensidad en "industria", que registró una caída media del 13,6% y "construcción", que cayó el 12,9%, mientras que "agricultura y pesca" y "servicios" experimentaron descensos medios del 3,6% y 1,5%, respectivamente. Por todo ello, las tasas de paro, tanto la estimada por la EPA como la registrada por el INEM, experimentaron incrementos significativos, pasando, la primera de ellas, del 17,2% en 1992 al 20,6% en 1993, mientras que la registrada por el INEM se elevó del 17,1% al 18,1%.

TERCERA.— Durante 1993 se ha incrementado el número de expedientes de regulación de empleo (62,3%) y el de trabajadores afectados por esta medida (28,5). Aunque el incremento de los trabajadores afectados se debe, fundamentalmente, a la modalidad de suspensión temporal (37,2%), es preciso tener en cuenta que las empresas que utilizan esta modalidad con cierta asiduidad acaban por presentar expedientes de rescisión de contratos. Por otro lado, hay que señalar que el descenso de los afectados por expedientes de extinción de contratos resultó poco significativo (0,5%).

Cabe destacar como elemento positivo el descenso de los niveles de conflictividad laboral respecto al año 1992, cifrándose en un 69,7%, en cuanto al número de participantes en las huelgas, y en el 77,7% en cuanto al número de horas de trabajo perdidas.

También es necesario llamar la atención sobre la evolución de los accidentes laborales producidos en los centros de trabajo, ya que, si bien es cierto que a lo largo del año 1993 las cifras arrojan un descenso general del 20,1%, se registró un incremento en los accidentes mortales del 5,6%, que nos impide hablar de auténtica mejora de la siniestralidad laboral.

CUARTA.— En cuanto a la población, es de destacar el mantenimiento desde 1985 de un crecimiento vegetativo negativo, pauta que continúa a lo largo de 1993, debido principalmente al progresivo envejecimiento de la población.

QUINTA.— El estudio de los indicadores sociales pone de manifiesto que Asturias goza de unos niveles de protección social relativamente superiores a la media del país, lo que ayuda a soportar mejor los continuos recortes de empleo a los que se ve sometida nuestra región.

No obstante, se detectan ciertas disfunciones en la aplicación de algunas de las políticas sociales más relevantes (vivienda, educación y sanidad), que necesitan ser corregidas.

Todo parece apuntar que el gran problema de Asturias es de carácter productivo, más que redistributivo. La destrucción continua de tejido industrial y de puestos de trabajo pone de

relieve la necesidad de profundizar y acelerar las medidas contempladas en los planes de dinamización, con el fin de posibilitar la recuperación económica de nuestra región.

SEXTA.— En relación a los instrumentos de promoción empresarial hay que señalar, por una parte, la positiva evolución experimentada por algunos de los gestionados directamente por el Principado, y por otra, el debilitamiento que vuelven a mostrar los que son de competencia estatal, al disminuir en este caso tanto el número de proyectos subvencionados como el volumen de inversión. No obstante, a la hora de realizar una valoración global del conjunto de los instrumentos de promoción empresarial, hemos de señalar la clara insuficiencia de los mismos para atajar los graves problemas de destrucción de tejido productivo y pérdida de empleo que afectan a nuestra economía.

Por otro lado, durante 1993 se ha avanzado en el desarrollo de medidas concretas fruto de la Concertación iniciada ya en años anteriores y se han impulsado instrumentos de promoción económica propios de la región, lo que pone de manifiesto que la misma constituye uno de los instrumentos válidos para profundizar en el diseño de la estrategia de desarrollo más adecuada para nuestra región. Sin embargo, es imprescindible seguir insistiendo en la consecución de una política económica, y sobre todo industrial, más activa por parte de los poderes públicos, especialmente por parte de la Administración Central, al tiempo que se hace necesario potenciar las políticas de diversificación del tejido productivo asturiano, máxime dado el nuevo contexto económico.

INDICE DE CUADROS

	Págs.
1.1. Países industrializados. Evolución económica	12
1.2. Países candidatos a la entrada en la Unión Europea	15
1.3. Europa Central y del Este y Antigua Unión Soviética	16
1.4. Países en desarrollo. Principales indicadores	17
2.1. Demanda y producto. Precios constantes de 1986	23
2.2. Caída de la actividad económica 1992-1993	26
2.3. Comportamiento de los componentes del IPC en 1993	27
2.4. Criterios de convergencia nominal	29
2.5. Tendencia de la convergencia nominal con Europa 1992-1993	29
2.6. Convergencia real: PIB por habitante y tasa de paro, 1991-1993	30
3.1. Censo de población 1991	33
3.2. Evolución de la población de derecho en Asturias según los censos del presente siglo	35
3.3. Movimiento natural de la población asturiana	36
3.4. Estructura de la población asturiana, en 1991, por sexos y grupos de edad	37
3.5. Evolución de la estructura de la población asturiana por sexos y grupos de edad	38
3.6. Distribución territorial de la población asturiana	39
3.7. Distribución territorial de la población de hecho de Asturias a lo largo del periodo 1970-1991	40
4.1. Variación del PIB (Tasas reales) por Comunidades Autónomas año 1993	43
4.2. Tasas de crecimiento del V.A.B. en Asturias y a nivel nacional en 1993	44
4.3. Evolución de las tasas de crecimiento de la economía asturiana y del conjunto nacional a lo largo del periodo 1986-1993	44
4.4. Principales producciones primarias de Asturias en magnitudes físicas	45
4.5. Evolución de las principales producciones industriales de Asturias	46
4.6. Índice de producción industrial en Asturias en 1993 y aportación a las distintas ramas de actividad al crecimiento del P.I.B. regional	46
4.7. Indicadores del sector construcción en Asturias. Año 1990-1993	48
4.8. Indicadores de la actividad del sector construcción en Asturias y en el conjunto nacional (1992-1993)	48
4.9. Indicadores de actividad del sector servicios en Asturias	49
4.10. Evolución de las inversiones industriales en Asturias 1985-1993	50
4.11. Finalidad de la inversión industrial en Asturias	51
5.1. Datos relevantes del mercado de trabajo en Asturias	56
5.2. Tasas de actividad y paro por sexos y Comunidades Autónomas	57
5.3. Tasas de actividad, paro y empleo por edad y sexos en Asturias y a nivel nacional ..	58
5.4. Evolución del mercado de trabajo asturiano. Cifras medias anuales	59
5.5. Población ocupada por sectores en Asturias. Datos medios anuales	60
5.6. Cambios en la población ocupada asturiana en el periodo 1992-1993 atendiendo a los factores de edad, sexo y sector de actividad	61

5.7. Cambios en la población ocupada asturiana en el período 1992-1993 atendiendo a los factores de edad, sexo, sector de actividad y situación profesional	62
5.8. Evolución del empleo por edad y sexo en Asturias	63
5.9. Tasas de actividad y de empleo por Comunidad Autónoma en 1993	63
5.10. Cambios en la población económicamente inactiva en Asturias en 1992 y 1993	64
5.11. Parados según tiempo de búsqueda de empleo, por Comunidad Autónoma	65
5.12. Evolución del paro registrado en Asturias. Años 1992-1993	66
5.13. Evolución del paro registrado en Asturias mes a mes. Años 1992-1993	67
5.14. Evolución del paro registrado por sexos en Asturias. Años 1992-1993	67
5.15. Evolución del paro registrado entre < 25 años. Asturias 1992-1993	68
5.16. Evolución del paro registrado por sexos y edades. Asturias 1992-1993	68
5.17. Evolución del paro registrado por sectores. Asturias 1992-1993	69
5.18. Evolución del paro registrado por Oficinas de Empleo en Asturias 1992-1993	70
5.19. Evolución de los contratos laborales registrados en Asturias 1992-1993	70
5.20. Proporción de trabajadores con contrato indefinido por Comunidades Autónomas en 1993	71
5.21. Contratación laboral en Asturias por oficinas de empleo en 1993	72
5.22. Expedientes de regulación de empleo y trabajadores afectados. Asturias 1992-1993	73
5.23. Trabajadores afectados por expedientes de extinción por sectores en Asturias 1992-1993	74
5.24. Afectada por expedientes de regulación por concejos. Asturias 1993	74
5.25. Evolución de los accidentes de regulación en centros de trabajo. Asturias 1993	75
5.26. Evolución de la relación entre accidentes y población ocupada	75
5.27. Evolución de los accidentes con baja por sectores. Asturias 1993	76
5.28. Siniestralidad por sectores. Asturias 1993	76
5.29. Enfermedades laborales en Asturias por sectores de actividad en 1992 y 1993	77
5.30. Evolución de los despidos en Asturias, según modalidades, en 1992 y 1993	77
5.31. Conflictividad laboral en Asturias en 1992 y 1993	78
6.1. Grado de cobertura del seguro de desempleo en Asturias y a nivel nacional	81
6.2. Prestaciones por desempleo en Asturias. Evolución mensual en 1992 y 1993	82
6.3. Evolución de las pensiones contributivas de la Seguridad Social en Asturias	83
6.4. Pensiones contributivas de la Seguridad Social en Asturias	83
6.5. Análisis comparativo de la pensión media en Asturias y a nivel nacional en 1993	84
6.6. Beneficiarios de prestaciones sociales y económicas de la LISMI pensiones asistenciales y pensiones no contributivas	84
6.7. Resumen de gestión del IMI en 1993	85
6.8. Viviendas construidas en Asturias 1991-1992	86
6.9. Accesibilidad a la vivienda, 1988-1993	87
6.10. Datos globales sobre el número de alumnos escolarizados en Asturias	88
6.11. Formación Profesional reglada en Asturias	89
6.12. Alumnos de Formación Profesional por especialidades en Asturias	90
6.13. Alumnos de la Universidad de Oviedo por áreas de enseñanza	92
6.14. Graduados de la Universidad de Oviedo por áreas de enseñanza	93
6.15. Cursos impartidos en Asturias y números de alumnos formados	96
6.16. Evolución del programa de Escuelas Taller y Casas de Oficios en Asturias	97
6.17. Gasto público sanitario en Asturias, clasificado por capítulos y Administraciones Públicas gestoras	98
6.18. Gasto público del INSALUD en Asturias en 1992 y 1993	98
6.19. Gasto del INSALUD por asegurado y por habitante en Asturias, 1991-1992	99
6.20. Indicadores básicos de gestión en asistencia especializada utilizados en el contrato programa del INSALUD para los hospitales de Asturias	100
6.21. Lista de espera en los hospitales gestionados por el INSALUD en Asturias	100

7.1. Resumen de actividades desarrolladas por la S.R.P. a lo largo del período 1984-1992	105
7.2. Nuevos proyectos aprobados por la SRP durante 1993	106
7.3. Relación general de empresas participadas por la SRP a 31-12-93	106
7.4. Proyectos acogidos a la ZPE de Asturias en 1992 y 1993	108
7.5. Zona de promoción económica de Asturias. Relación de proyectos aprobados en 1993	109
7.6. Proyectos S.A.Y.P.E. en 1992 y 1993	110
7.7. Proyectos S.A.Y.P.E. en 1992 y 1993. Distribución por comarcas	111
7.8. Proyectos S.A.Y.P.E. 1993. Resultados globales por sectores de actividad	111
7.9. Resumen de actuaciones gestionadas por el IFR en 1992 y 1993 en materia de I + D, calidad y diseño	112
7.10. Proyectos presentados por el Consejo de Administración de SODECO durante el período Oct. 92 - Nov. 93	113
8.1. Indicadores de actividad económica en Asturias	118
8.2. Evolución de los expedientes de regulación de empleo en Asturias en 1993 y 1994	119
8.3. Empresas afectadas por insolvencia y expedientes de regulación en el período enero-mayo de 1993 y 1994	119
8.4. Evolución del mercado de trabajo en Asturias en 1993 y 1994	120
8.5. Evolución de las cifras medias mensuales de paro registrado en Asturias 1993-94	121
8.6. Evolución del paro registrado en Asturias a lo largo del período Enero 1993-Julio 1994	122
8.7. Evolución mensual de las colocaciones efectuadas mediante puestos de trabajo ofrecidos a través de las oficinas del INEM	123
8.8. Estimación del crecimiento del P.I.B. asturiano en 1994	123
8.9. Crecimiento regional	124

INDICE DE GRAFICOS

2.1. Crecimiento del P.I.B. español 1970-93	21
2.2. Evolución trimestral del producto interior bruto, 1992-1994	22
2.3. Tasa de desempleo, 1986-1993	22
2.4. Los tipos de interés en 1993: distancia con Europa	24
2.5. Resultados sectoriales desiguales en 1993	25
2.6. La inflación dual española, 1986-1993	28
2.7. Deficit previsto y efectivo de las administraciones públicas, 1992-1993	28
3.1. Movimiento natural de la población asturiana	36
3.2. Pirámide de población	38
7.1. Evolución magnitudes empresas participadas por la SRP	107
7.2. Ley de incentivos económicos regionales	108
7.3. Proyectos aprobados en la Z.P.E.	110