

ASTURIAS EN EL CONTEXTO REGIONAL DE LA UE: ALGUNOS INDICADORES SOCIALES

Sadei

(Sociedad Asturiana de Estudios Económicos e Industriales)

1. INTRODUCCIÓN

Las disparidades regionales en Europa fueron uno de los temas estrella de la literatura económica española durante la última década, espoleado por la coincidencia temporal de dos cambios institucionales de tanta envergadura como la integración de España en la CE, que modificó la valoración y el enfoque de los problemas económicos y la implantación de las Comunidades Autónomas, que transformó significativamente el modelo de Estado.

El estudio de los desequilibrios europeos se centró en las cuestiones relacionadas con el crecimiento y, lógicamente, en la convergencia de las variables macroeconómicas; también en la productividad y competitividad sectorial, en algunos aspectos del mercado de trabajo y más recientemente en los problemas territoriales y en las desigualdades de infraestructura. Pero en

materia de disparidades sociales las aportaciones bibliográficas fueron (son) mucho más escasas y, hasta ahora, la información y el conocimiento sobre ellas bastante precarios.

El desarrollo regional implica múltiples facetas de índole social que suelen englobarse en conceptos como «calidad de vida», «condiciones de vida» o «bienestar social» —sobre cuyo contenido ya existe un consenso empírico— y que van desde el nivel educativo de la población, o la posesión de ciertos bienes de consumo a la dotación de infraestructuras y de servicios culturales, sanitarios, etc. La importancia de estos aspectos en la organización y planificación de las regiones tiene una doble vertiente: por un lado, deben sustentar la calidad vital de la población residente, facilitando su bienestar y relaciones, y por otro, deben ser un factor de atracción para nuevas actividades económicas,

que se revela como especialmente útil en aquellas regiones declinantes obligadas a potenciar al máximo sus recursos y posibilidades. En consecuencia, una de las preocupaciones esenciales de las autoridades regionales en Europa es cómo investigar a fondo los problemas del bienestar, cuyo conocimiento constituye un requisito esencial para orientar y planificar el desarrollo.

La pretensión de este artículo es modesta y más informativa que analítica. Se trata, simplemente, de avanzar algunos indicadores sobre las condiciones de vida para situar a Asturias en el contexto europeo y establecer algunas comparaciones al respecto, adoptando una perspectiva «micro» que contraste realidades heterogéneas, señale las principales diferencias en aspectos concretos de población, educación, consumo o servicios y pueda matizar la visión global de los indicadores más básicos, como la tasa de paro o el PIB/habitante.

2. LAS ESTADÍSTICAS SOCIALES

Los organismos internacionales (ONU, OCDE, UNESCO, la propia CE) han publicado en diversos momentos y con distintos objetivos, estudios que aportaron estadísticas sociales, pero la mayoría no ha tenido la continuidad suficiente para asegurar una utilización sistemática. Así mismo, en varios países de la UE se han editado compendios de indicadores y trabajos expresamente enfocados al estudio de las condiciones de vida; sin embargo las diferencias de fechas, contextos o incluso definición de los propios indicadores hacen que estos no sean estrictamente comparables.

Las estadísticas comunitarias elaboradas por EUROSTAT recogen

algunas facetas de la realidad económica y social en los distintos Estados miembros. Pero la cuestión se complica a escala regional. La información regional está delimitada de manera selectiva y abarca sólo una parte de la elaborada a nivel nacional, polarizándose prioritariamente en una serie de indicadores básicos que constituyen un programa mínimo y común para todas las regiones de la UE, y cuyo objetivo es el de ser utilizado a efectos comparativos para las asignaciones de los Fondos estructurales. Es decir, la estadística regional europea tiene que compaginar las necesidades de la política económica y social de la Comunidad y la disponibilidad —muy desigual— de datos regionales en los países que la integran.

Teniendo en cuenta estas circunstancias, conviene apuntar algunas observaciones preliminares:

— La información utilizada en este artículo procede en su mayor parte de los Anuarios Estadísticos de EUROSTAT, tanto generales como regionales (varios años), en sus capítulos «Principales indicadores» y «Condiciones de vida», aunque se añadieron otras fuentes que se consideraron oportunas.

— Los datos internacionales exigen siempre una mayor cautela en su interpretación. Por tanto, las cuantificaciones empleadas deben considerarse simplemente como expresivas de un orden de magnitud.

— El ámbito territorial analizado es el de los doce países miembros en 1993, año a que se refieren las últimas informaciones publicadas. El nivel regional corresponde al de las NUTS II que constituyen el principal nivel de recogida de las estadísticas regionales comunitarias.

— En función de las posibilidades —no siempre homogéneas—, se han seleccionado 21 indicadores para la comparación entre países y 24 para valorar la posición de la región asturiana en el contexto europeo. Dichos indicadores corresponden a las siguientes áreas:

A) Indicadores básicos: Densidad de habitantes/Km.²; población >65 años; PIB/habitante; tasa de paro; % de población ocupada agraria.

B) Nivel educativo: % de población adulta con estudios secundarios; % de profesionales y técnicos/total ocupados; personal en I+D/1.000 activos; tasa de escolarización en enseñanza superior.

C) Consumo familiar: Automóviles privados/1.000 habitantes; televisores/1.000 habitantes; líneas telefónicas/1.000 habitantes; % de abonados a centrales digitales; consumo doméstico de energía eléctrica/habitante; % del gasto familiar destinado a alimentación; % del gasto familiar dedicado a cultura, ocio y enseñanza; % de viviendas con calefacción central; n.º de personas/habitación.

D) Dotación sanitaria: médicos/1.000 habitantes; dentistas/1.000 habitantes; camas hospitalarias/1.000 habitantes.

E) Infraestructuras: longitud de carreteras y de autopistas por 100 Km.²

Con base en este planteamiento, se aludirá primero a las disparidades entre los países/regiones europeos para comentar después la situación y evolución de Asturias en cada uno de los aspectos tratados.

3. LAS DISPARIDADES ENTRE LOS TERRITORIOS DE LA UE

Como es sabido, los países miembros de la Unión presentan sensibles disparidades económicas y sociales.

Tomando como primera referencia el PIB/habitante, los datos de EUROSTAT señalan el valor máximo en Luxemburgo (157% de la media comunitaria, expresado en estándares de poder adquisitivo) seguido de Alemania, Francia, Dinamarca y Bélgica, todos ellos por encima del promedio y después por Holanda, Italia y Reino Unido, que rozan dicho promedio. Por debajo del mismo, España, Irlanda, Portugal y Grecia, cuyo PIB/habitante toma el valor mínimo, el 62%, del conjunto de países de la UE.

Si se comparan los datos referidos a las «condiciones de vida» (ver cuadro 1), se observan grandes distancias entre los niveles más altos y los más bajos. En realidad, los cuatro países más pobres se sitúan, generalmente, por debajo de la media en todos los indicadores utilizados, unas veces solos y en algunos casos acompañados de Italia o del Reino Unido (España es sólo una excepción en cuanto a la dotación de médicos y de farmacéuticos y a la escolarización en enseñanza universitaria). Considerando los aspectos con mayores diferencias, se constata, por ejemplo, que la densidad de población por Km.² de Holanda es 4,8 veces mayor que la de España o Grecia; o que la población adulta alemana con estudios medios terminados supera en 11,7 veces a la portuguesa; o bien que la proporción de abonados telefónicos conectados a centrales digitales es, en Francia, casi 10 veces más que en Grecia; o que el consumo doméstico de ener-

Cuadro 1
INDICADORES DE BIENESTAR SOCIAL EN LOS PAÍSES DE LA UE
CIRCA 1993

	Bélgica	Dinamarca	Alemania	Grecia	España	Francia	Irlanda	Italia	Luxemburgo	Holanda	Portugal	Reino Unido	EUR-12
Densidad habitantes/(km. ²)	328	120	224	77	77	105	51	188	150	367	107	237	146
% población > 65 años	15,0	15,6	14,9	14,2	13,5	14,1	11,4	14,5	13,4	12,9	13,1	15,7	14,5
PIB/habitante (EUR-12=100)	110	108	108	62	78	113	77	106	157	103	67	99	100
Tasa de paro	9,7	10,7	8,6	9,4	24,4	12,2	15,2	11,4	3,4	7,6	6,7	9,7	10,4
% población activa agraria	3,0	5,0	4,0	21,0	10,0	5,0	14,0	7,0	3,0	4,0	12,0	2,0	6,0
% población adulta con estudios secundarios o terciarios (a)	44	62	82	s.d.	22	50	40	28	69	56	7	66	46
Tasa de escolaridad universitaria (a)	36	32	32	25	35	37	31	28	3	35	18	25	31
Personal en I+D por cada 1.000 activos	14,6	14,3	18,7	5,7	7,7	17,7	8,8	7,5	s.d.	13,9	s.d.	13,0	13,2
Automóviles particulares/1.000 habitantes	401	311	399	173	321	419	242	520	537	374	310	379	397
Televisores/1.000 habitantes	452	537	558	200	402	408	300	429	260	489	189	435	443
Líneas de teléfono/1.000 habitantes	426	582	441	439	353	523	309	418	530	489	306	452	441
% abonados conectados a centrales digitales (b)	41	28	s.d.	8	29	76	60	42	32	33	50	36	49
Consumo doméstico de energía eléctrica/habitante (kwh)	2.020	1.843	1.532	1.035	804	1.916	1.436	965	1.794	1.157	690	1.726	1.414
% del gasto familiar en alimentación	18,0	21,2	15,4	36,7	20,3	18,6	34,8	19,9	18,2	14,9	33,6	21,6	19,1
% del gasto familiar en espectáculos, cultura y enseñanza	6,3	10,0	9,0	5,6	6,6	7,6	12,1	8,8	4,1	10,1	7,1	10,2	8,7
% lectores habituales de prensa (noticias) (c)	52	75	80	35	46	48	62	53	78	76	30	69	60
% viviendas con calefacción central	60	81	s.d.	41	27	65	44	21	86	79	s.d.	82	58
Médicos/1.000 habitantes	3,2	s.d.	3,1	3,7	3,9	2,7	1,5	1,9	2,5	s.d.	2,9	1,6	2,7
Farmacéuticos/1.000 habitantes	1,2	s.d.	0,5	0,8	1,0	0,4	s.d.	s.d.	0,8	0,2	0,6	0,2	0,4
Dentistas/1.000 habitantes	0,7	0,9	0,7	0,9	0,3	0,7	s.d.	s.d.	0,5	0,7	0,1	0,4	0,7
Camas hospitalarias/1.000 habitantes	s.d.	5,4	8,3	5,0	4,3	8,5	6,2	6,8	11,5	11,4	4,3	5,6	7,0

Fuentes: EUROSTAT: *Estadísticas Básicas de la Unión Europea, 1995 y Regiones, Anuario Estadístico, 1994.*

(a) Tomado de S. Segundo, M. J. (1995).

(b) Comisión Europea: «Competitividad y cohesión. Las tendencias de las regiones», 1994.

(c) Eurobarómetro, julio, 1994.

Cuadro 2
INDICADORES DE BIENESTAR SOCIAL
NÚMERO DE REGIONES (NUTS 2) POR DEBAJO DE LA MEDIA COMUNITARIA

	Países (*)										
	Bélgica	Dinamarca	Alemania	Grecia	España	Francia	Irlanda	Italia	Luxemburgo	Holanda	Portugal
Total de regiones (NUTS 2)	9	1	40	13	17	22	1	20	1	12	7
Habitantes/Km. 2	2	1	8	12	13	16	1	8	-	3	4
PIB/habitante	4	-	11	13	16	13	1	8	-	5	7
Tasa de paro (**)	5	-	5	s.d.	17	6	1	8	-	2	-
% población agraria (**)	1	-	4	13	13	11	1	12	-	3	7
Automóviles/1.000 habitantes	6	-	1	13	16	4	1	s.d.	-	11	7
Televisores/1.000 habitantes	9	1	2	s.d.	17	s.d.	1	17	1	3	7
Teléfonos/1.000 habitantes	9	-	7	13	10	s.d.	1	20	-	-	7
Consumo de energía eléctrica/habitante	-	-	6	12	s.d.	-	-	19	-	9	7
% viviendas con calefacción central	4	-	-	12	16	2	1	20	-	-	6
Médicos/1.000 habitantes	6	-	17	12	2	19	1	14	1	s.d.	6
Dentistas/1.000 habitantes	4	-	12	7	17	14	s.d.	s.d.	1	-	7
Camas/1.000 habitantes	-	1	-	13	15	-	1	8	-	-	5

Fuente: EUROSTAT: *Anuario Estadístico, Regiones, 1994.*

(*) Por deficiencias estadísticas que no cubren todas las NUTS 2, no se incluyen los datos del Reino Unido.

(**) Dado que estos indicadores son de signo contrario al desarrollo, se contabilizan las regiones que tienen una tasa más alta que el promedio comunitario.

gía eléctrica/habitante correspondiente a Bélgica es tres veces el de Portugal. Así mismo, el porcentaje de población ocupada agraria (indicador de signo negativo con el desarrollo) todavía alcanza el 21% en Grecia, cuando es sólo de un 2% en el conjunto del Reino Unido.

Ahora bien, las disparidades regionales dentro de la Unión Europea son más pronunciadas que las producidas a escala de países, coexistiendo áreas económicas expansivas, como el triángulo Londres-París-Amsterdan y sus prolongaciones y áreas económicas en declive o subdesarrolladas, como la mayoría de las regiones del sur de Europa o los nuevos estados federados incorporados a la RFA en 1990.

Dada la imposibilidad y lo improcedente de realizar aquí una descripción pormenorizada de estas diferencias, se ha optado por una visión resumida, únicamente a efectos ilustrativos de las disparidades regionales internas, señalando simplemente en el cuadro 2, el número de regiones de cada país que se sitúan por debajo de la media comunitaria en cada uno de los indicadores utilizados.

Se pueden destacar también algunas cifras extremas para señalar un orden de magnitud. Así, el PIB por habitante (considerando 100 el promedio comunitario) oscila entre un índice máximo de 194,5 en Hamburgo y un índice mínimo de 30,0 en la región de Thüringen, antes en la antigua RDA. La tasa de desempleo más baja de la Comunidad se sitúa en 1,8% (Luxemburgo) mientras que la más alta lo hace en 30,8% (Andalucía). Así mismo, el número de automóviles/1.000 habitantes oscila entre 530 en Darmstadt y 86 en el Peloponeso griego; el número de televisores/1.000 habitantes, entre

488 en Hamburgo y 120 en la región griega del Egeo; el % de población activa agraria, que es en Berlín el 1%, sobrepasa el 45% en la isla de Creta; el número de camas hospitalarias representa una proporción de 13,3/1.000 habitantes en la región de Utrech (Holanda) pero sólo de 2,0 en Atica (Grecia).

Por otra parte, examinando la escala regional en los diversos indicadores, cabe indicar que las regiones de Hamburgo, Darmstadt, Bremen, Ile de France y Luxemburgo suelen figurar entre los diez primeros puestos, haciéndolo generalmente entre los diez últimos los nuevos estados alemanes del Este y algunas regiones griegas (Epiro, Egeo) y portuguesas (Alentejo, Centro).

4. ASTURIAS EN EL CONTEXTO MARCO REGIONAL EUROPEO

Con objeto de valorar la posición de Asturias, en el contexto de la UE, se han establecido algunas comparaciones sobre la base de los indicadores sociales seleccionados, recurriendo al método más sencillo para determinar la situación relativa: la diferencia respecto a la media europea. El cuadro 3 incluye un conjunto de datos referidos a Asturias y al promedio de los países comunitarios (EUR-12), tomando como referencia temporal los años de 1986, (año de la adhesión) y de 1993, el más reciente para el que existe información.

A) Indicadores básicos

Estos indicadores, que definen, de algún modo, el marco general de la comparación, señalan una situación de desventaja de Asturias respecto al conjunto de la UE y una evolución divergente en el período considerado. En 1993, el PIB/habi-

Cuadro 3
INDICADORES DE BIENESTAR SOCIAL EN ASTURIAS Y CONJUNTO DE LA UE

	Circa 1986			Circa 1993		
	Asturias	EUR-12	Índice EUR = 100	Asturias	EUR-12	Índice EUR = 100
Densidad habitantes/Km. ²	107	143	74,8	106	146	72,2
% población > 65 años	14,0	13,7	102,1	16,1	14,5	111,0
PIB/habitante	—	100	79	—	100	71,5
Tasa de paro	20,2	10,7	188,7	22,5	10,4	216,3
% de población agraria	21,5	8,3	259,0	16,1	6,0	268,3
% población adulta con estudios secundarios o terciarios (a)	23	44	52,2	26	46	56,5
% profesionales y técnicos/total ocupados (b)	9,0	18,6	48,3	11,2	22,5	49,7
Personal en I+D/1.000 activos	s.d.	13,8	s.d.	6,8	13,2	51,5
Tasa de escolarización superior (a)	26	27,9	93,1	33	31,6	104,4
Automóviles privados/1.000 habitantes	229	304	75,3	296	397	74,5
Televisores/1.000 habitantes	281	333	84,4	296	443	68,8
Líneas telefónicas/1.000 habitantes	257	430	59,7	370	444	83,3
% de abonados a centrales digitales (c)	—	16	—	36	49	73,4
Consumo doméstico de energía eléctrica/habitante (kw/h)	499	1.259	35,6	770	1.414	54,4
% gasto familiar alimentación (d)	27,1	21,1	128,4	26,5	19,1	138,7
% gasto familiar en cultura, enseñanza, ocio (d)	5,7	8,2	69,5	6,8	8,7	78,1
% lectores habituales de prensa (noticias) (e)	s.d.	56	—	49	60	81,6
% viviendas con calefacción central	25	47	53,1	39	58	67,2
N.º personas/habitación	s.d.	0,6	—	0,8	0,6	133,3
Médicos/1.000 habitantes	3,6	2,8	128,5	3,9	3	130,0
Dentistas/1.000 habitantes	0,2	0,5	40,0	0,4	0,7	57,1
Camas hospitalarias/1.000 habitantes	5	6,9	72,4	4,4	7,0	62,8
Longitud carreteras/100 Km. ²	s.d.	114,21	s.d.	44,6	116,1	38,4
Longitud autopistas/100 Km. ²	0,52	1,34	38,8	0,57	1,45	39,3

Fuentes: EUROSTAT: *Anuario Estadístico, Regiones, 1994*.

(a) Para UE, tomado de S. Segundo (1995). Para Asturias, *Padrón 1986 y Censo de Población, 1991*.

(b) Para UE, tomado de Collado (1995). Para Asturias, *Padrón 1986 y Censo de Población, 1991*.

(c) Para UE, CE *Competitividad...* cit, 1994. Para Asturias, SADEI *Datos y cifras de la economía asturiana 1994*.

(d) Para UE, EUROSTAT: Estadísticas básicas de la UE, 1994. Para Asturias, INE *Encuesta de presupuesto familiares, 1991*.

(e) Para UE, Eurobarómetro Julio 1994. Para Asturias, base de datos de SADEI.

tante obtenido en la región asturiana representa el 71,5% de la media europea, lo que la sitúa en el lugar 140º entre 189 regiones; la tasa de paro (22%) duplica con creces la tasa comunitaria, que la propia CE considera en estos momentos «de proporciones alarmantes»; la población agraria supone todavía el 16% del total de ocupados, frente a un 6% en el conjunto de los países de la UE. Desde el punto de vista demográfico, Asturias es una de las regiones europeas con tasas más bajas de aumento de población y porcentajes más altos de envejecimiento; según los datos manejados, 41 regiones, localizadas fundamentalmente en el Norte de Italia y en Alemania, cuentan con una población más envejecida.

B) Nivel educativo

El nivel educativo de la población constituye un referente esencial del

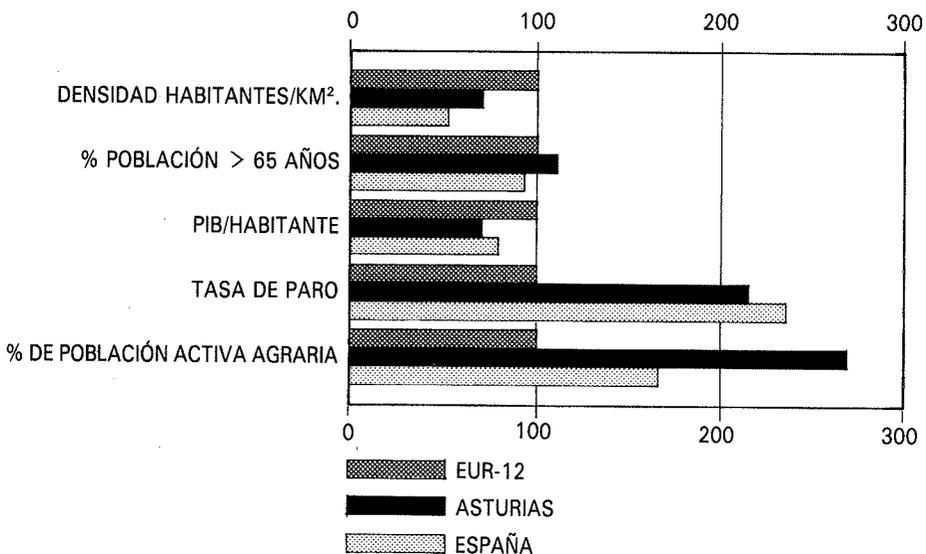
capital humano disponible. La evidencia empírica muestra que las regiones más desarrolladas (las que tienen un mayor PIB/habitante) presentan niveles educativos superiores y, por el contrario, las más atrasadas cuentan con niveles de formación mucho más precarios.

Examinando los datos obtenidos, cabe subrayar:

— El nivel de instrucción de la población asturiana, aunque es mejor que el de España y el de varias CCAA, está muy por debajo de los promedios europeos. Sólo el 26% de la población adulta cuenta con estudios medios y/o superiores frente a un 46% en el total de la UE, y a más del 60% en la mayoría de las regiones alemanas, inglesas y danesas.

— El porcentaje de profesionales y técnicos sobre el total de la pobla-

**Gráfico 1
INDICADORES BÁSICOS
(EUR-12=100)**



ción ocupada (11,2%) denota una pirámide ocupacional más atrasada que la correspondiente al conjunto de la UE, mucho más profesionalizada y tecnificada. El porcentaje de profesionales y técnicos es el doble del asturiano, aunque la situación está cambiando con rapidez, habiéndose detectado una tendencia convergente durante los años analizados.

— En 1993, Asturias cuenta con 6,8 ocupados en I+D por cada 1.000 activos, frente a 13,2 en el promedio comunitario.

— La tasa de escolarización de la enseñanza universitaria cuyo crecimiento en Asturias y en España fue muy acelerado en la última década, supera apreciablemente la tasa media europea. Sin embargo, el dato cuantitativo oculta una gran disparidad cualitativa respecto a la enseñanza universitaria en Francia y los países del norte de Europa.

C) Consumo familiar

El capítulo referido al «consumo familiar» señala para Asturias un nivel bastante inferior al comunitario. Las diferencias son menores en los indicadores referidos a líneas telefónicas y proporción del gasto familiar en cultura y ocio, y más acusadas en cuanto al número de televisores, consumo doméstico de electricidad y abonados telefónicos conectados a centrales digitales. Con todo, estos datos sitúan a Asturias en una mejor posición dentro del contexto europeo que los anteriormente comentados sobre el potencial productivo y la calidad de los recursos humanos.

Entre 1986 y 1993, dos indicadores de este grupo (televisores, automóviles) tuvieron en nuestra región un comportamiento más desfavorable que en la UE, mientras que cuatro (los referidos a las telecomunicaciones, consumo de electrici-

Gráfico 2
INDICADORES DE CAPITAL HUMANO
(EUR-12 = 100)

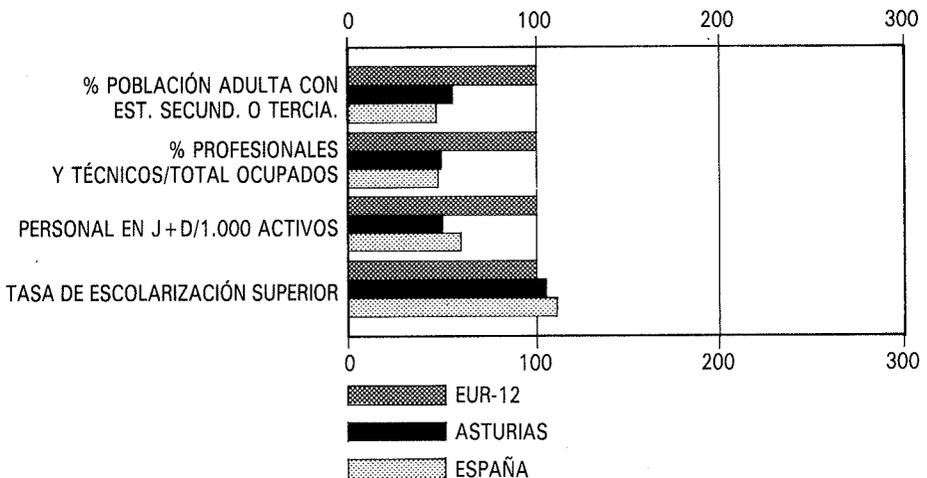
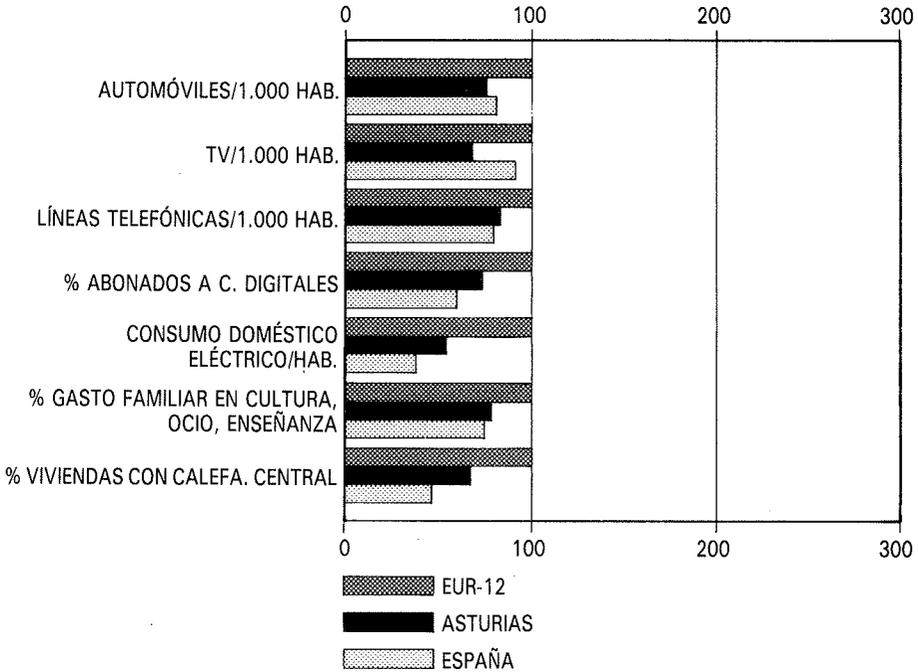


Gráfico 3
INDICADORES DE CONSUMO FAMILIAR
(EUR-12 = 100)



dad, gasto familiar en cultura y ocio y calefacción en la vivienda) evolucionaron hacia una mayor convergencia.

D) Dotación sanitaria

En sintonía con la situación española, el número de médicos/1.000 habitantes alcanza valores muy altos en Asturias, sólo superados en 9 regiones europeas; pero si se consideran algunas especialidades, la situación cambia de signo: 0,4 dentistas/1.000 habitantes frente a 0,7 como media europea y a cifras que alcanzan 0,9 en las principales regiones alemanas y francesas.

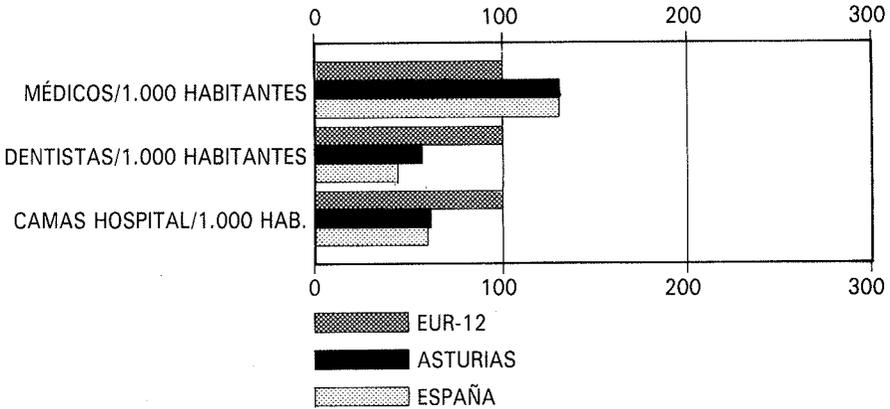
En cuanto a la dotación hospitalaria, la tasa de camas por 1.000 habitantes (4,4 en Asturias) permanece

ce prácticamente estabilizada en nuestro país desde hace un buen número de años, siendo uno de los valores más bajos de la Unión Europea donde, a escala nacional oscila entre 11,5 en Luxemburgo y 4,3 en España y, a escala regional, entre 13,3 en Utrech y 2,0 en Esterea.

E) Carreteras

Finalmente, se han incluido dos indicadores referidos a las infraestructuras técnicas, como elementos que contribuyen a la mejora de la calidad de vida. La longitud de autopistas/100 Km.² y la longitud de carreteras/100 Km.² representan en Asturias menos del 40% de la media europea, pese a la evolución ligeramente favorable registrada en los últimos años.

Gráfico 4
INDICADORES SANITARIOS
(EUR-12 = 100)



5. BREVE REFERENCIA A LAS RETI

Desde otra perspectiva, parece interesante aludir brevemente a las regiones europeas de antigua industrialización, que experimentaron en los últimos 30 años profundas crisis y agudas dificultades, y entre las que se incluyen las regiones españolas de la Cornisa Cantábrica.

El cuadro 4 permite la comparación entre algunas RETI, que resulta desfavorable para las tres CCAA españolas. Varias de estas regiones europeas muestran un subdesarrollo relativo respecto a otras zonas comunitarias, pero su nivel de desarrollo es —era ya al inicio de la crisis— bastante más elevado que el de Asturias y forman parte, además, de economías nacionales más avanzadas que la española. En todos los indicadores utilizados, salvo en uno (n.º de abonados telefónicos/1.000 habitantes), Asturias se sitúa a considerable distancia de dichas regiones que, a su vez, lo hacen por debajo del promedio de los países a que pertenecen.

6. SÍNTESIS

Con la necesaria cautela sobre la interpretación de los datos —interpretación que puede no ser unívoca— cabe sintetizar las cuestiones más relevantes.

Por un lado, es claro que en un marco de fuertes disparidades sociales entre los distintos territorios de la UE, el nivel de España y sus CCAA resulta notablemente inferior a los promedios comunitarios, salvo excepciones (médicos, tasas de escolarización universitaria) y se aleja mucho de los obtenidos en los países más avanzados.

Teniendo en cuenta el conjunto de datos presentados y las diferencias de Asturias respecto a la media comunitaria (expresadas en índices sobre base EUR-12=100), hay que destacar:

— En 1993, los indicadores que más se acercan a los valores medios de la UE son los de líneas telefónicas por 1.000 habitantes (con un índice de 83,3 sobre EUR-12=100), y

Cuadro 4
INDICADORES DE BIENESTAR SOCIAL EN ALGUNAS RETI
CIRCA 1993

	Regiones												
	Lorraine	Nord Pas-de Calais	Sarre	Walonia	Limburgo	Overijssel	Sur Yorkshire	Strathclyde	País Vasco	Cantabria	Asturias	Hamburgo (*)	
Densidad habitantes/Km. ²	98	320	418	194	311	301	301	301	835	283,0	99	106	2.199
Población > 65 años	12,6	12	15,6	15,3	10,7	12,7	12,7	12,7	16,0	12,0	14,8	16,1	17,6
PIB/habitante	93	90	107,6	84,2	94,8	89,0	89,7	89,7	77,5	89,1	74,4	71,5	194,5
Tasa de paro	9,6	13,2	7,4	12,0	9,0	8,3	11,9	9,1	s.d.	22,3	19,2	22,5	5,6
% población activa agraria	4,7	3,2	1,0	3,1	2,9	6,3	s.d.	s.d.	s.d.	2,9	12,2	16,1	1,0
N.º alumnos enseñanza superior/10.000 habitantes	2,8	2,9	3,0	s.d.	3,8	3,0	2,4	2,4	2,4	2,7	2,4	3,3	4,2
Automóviles 1.000 habitantes	387	343	512	376	398	362	s.d.	s.d.	s.d.	295	293	296	414
Televisores 1.000 habitantes	s.d.	s.d.	434	317	389	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	284	282	296	488
Abonados teléfono/1.000 habitantes	490	503	430	289	291	380	s.d.	s.d.	s.d.	314	355	401	506
Consumo de energía eléctrica/habitante (kw/h)	1.667	1.483	1.750	1.870	2.059	1.118	1.697	1.697	1.697	s.d.	s.d.	770	1.888
% viviendas con calefacción central	68	60	s.d.	55	72	79	72	80	80	35,0	37	39	s.d.
Dentistas/1.000 habitantes	0,6	0,4	0,6	0,6	s.d.	s.d.	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,9
Camas hospitalarias/1.000 habitantes	7,2	9,3	8,8	s.d.	s.d.	9,6	5,6	9,9	s.d.	s.d.	4,3	4,4	9,2

Fuente: EUROSTAT: *Anuario Estadístico, Regiones, 1994.*

(*) A título informativo, se incluye la región de Hamburgo, una de las más desarrolladas de la UE y cuyas diferencias son realmente importantes con las regiones comparadas en el cuadro.

el porcentaje del gasto familiar destinado a cultura, ocio y enseñanza (78,1).

Las mayores desventajas aparecen en las cifras que se refieren a algunos indicadores, donde los aspectos geográficos son relevantes, tales como carreteras y autopistas (con índices de sólo 38,4 y 39,3 respectivamente) y a la «calidad» del capital humano: porcentaje de profesionales y técnicos/población ocupada (49,7), personal en I+D (51,5) y población adulta con estudios secundarios terminados (56,5). Estos indicadores reflejan precisamente dos factores infraestructuras y formación muy determinantes del crecimiento en las economías actuales.

— La evolución experimentada en el período 1986-1993 indica que diez de dieciocho indicadores —los que permiten la comparación temporal— tuvieron en Asturias un comportamiento más favorable que en el conjunto de la UE, es decir, tuvieron cierta tendencia convergente. La evolución fue positiva en los datos referidos al capital humano, aunque sus niveles sean todavía bajos.

En cambio, otros indicadores han seguido una tendencia divergente, distanciándose de la media europea. La posición relativa de Asturias se ha deteriorado sobre todo en el caso de la tasa de paro, que duplica con creces la tasa media de la Comunidad y en el del PIB/habitante que pasó de un índice de 79 en 1986 a 71,5 en 1993.

— Como las otras Comunidades Autónomas de la Cornisa Cantábrica, Asturias está en desventaja respecto a varias RETI europeas. En todos los indicadores examinados, salvo en uno (n.º de abonados telefónicos/1.000 habitantes), la posi-

ción asturiana resulta bastante peor que la de las regiones incluidas como término de comparación.

Por otro lado, de las fuentes y documentos utilizados en este artículo se deducen también sensibles diferencias de información —es decir, desequilibrios estadísticos— entre las regiones europeas y, en consecuencia, la necesidad de una ardua tarea de afianzamiento y corrección durante los próximos años. Tarea que deberá conjugar al menos dos grandes criterios: uno es la sistematización como base de la actividad estadística, que implica la mejora de las estructuras de captación y reelaboración de los datos disponibles. Otro, la potenciación de todos los sistemas de obtención de información, directa o indirecta, tratada para estos fines.

El propio significado de los datos aquí recogidos pone de manifiesto la necesidad de profundizar en la materia y de contar con un repertorio mayor y más homogéneo para conseguir la armonización de las estadísticas sociales de la UE.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Collado, J. C. (1995): «Estructura ocupacional y convergencia europea de los sectores productivos», *Papeles de Economía Española*, n.º 63.
- Comisión Europea (1992): *Europa 2000, Perspectivas de desarrollo de la Comunidad*. Bruselas - Luxemburgo.
- Comisión Europea (1994): «*Competitividad y cohesión. Las tendencias de las regiones*», V Informe periódico, Bruselas - Luxemburgo.

- INE (1991): *Indicadores sociales*, Madrid.
- Salvat, R. (1988): «Estadísticas regionales comunitarias», *Ekonomiaz*, n.º 11.
- San Segundo, M. J. (1995): «Capital humano y catching-up en la Unión Europea», *Papeles de Economía Española*, n.º 63.
- Sanz, A. y Terán, M. (1988): «Las disparidades sociales regionales», *Papeles de Economía Española*, n.º 43.
- SADEI: *Movimiento natural de la población de Asturias*, Varios años, Servicio de Publicaciones del Principado de Asturias.
- SADEI (1993): *Censo de población de Asturias, 1991. Características de la población*, Servicio de Publicaciones del Principado de Asturias, Oviedo.
- SADEI: *Estadísticas laborales*. Varios años, Servicio de Publicaciones del Principado de Asturias.
- SADEI: *Datos y Cifras de la Economía Asturiana*, Varios años, Caja de Asturias.
- SADEI (1994): *Censo de viviendas y hogares de Asturias, 1991*, Servicio de Publicaciones del Principado de Asturias, Oviedo.