



CAPÍTULO 3. VALIDEZ DE LA EVALUACIÓN PREVIA



3.1. VALIDEZ DE LA EVALUACIÓN PREVIA

El objeto de este capítulo es analizar si se han producido cambios en el entorno socioeconómico de la Comunidad Valenciana durante los primeros años de ejecución del Programa Operativo Integrado de la Comunidad Valenciana (2000, 2001 y 2002) que afecten a la validez de las necesidades y las prioridades de intervención que se constataron durante la evaluación ex-ante del POICV 2000-2006 y sobre las cuales se elaboró la estrategia de desarrollo del mismo.

Este análisis debe servir de base para valorar la coherencia y pertinencia de la continuidad de los objetivos establecidos en la estrategia de desarrollo del POICV 2000-2006, en la medida que la continuidad de estos objetivos es una condición indispensable para determinar su coherencia y establecer en qué medida las actuaciones cofinanciadas por los Fondos Estructurales están contribuyendo a la solución de los principales problemas y estrangulamientos existentes en la Comunidad Valenciana.

A fin de determinar la existencia de cambios en el entorno económico y social de la Comunidad Valenciana se han analizado las principales variables socioeconómicas y los indicadores de contexto incluidos en el POICV 2000-2006

Para el desarrollo de este estudio se han examinado los diferentes apartados incluidos en el DAFO del POICV 2000-2006, tratando de comprobar las evoluciones positivas, negativas o neutras de las fortalezas y debilidades incluidas en dicho apartado. A fin de facilitar el análisis en el presente capítulo, se ha incluido una matriz de síntesis en que se resumen las principales conclusiones obtenidas.

Asimismo, al final del presente capítulo se muestra una actualización de los indicadores de contexto incluidos en el POICV 2000-2006 que permitirá comprobar la evolución de las principales variables socioeconómicas de la Comunidad Valenciana.

A) DEMOGRAFÍA

Según datos del último censo de población de 2001, la población de la Comunidad Valenciana asciende a 4.162.776 habitantes lo que supone un 10,25% de la población total española. La dinámica de la población durante las últimas décadas ha sido positiva, pasando de 3.857.234 habitantes en 1991 a 4.162.776 habitantes en 2001, lo que implica un crecimiento del 7,9%.



CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO

Año	Comunidad Valenciana	Tasa de Variación	España	Tasa de variación
1981	3.646.778		37.682.355	
1991	3.857.234	5,8%	38.872.268	3,2%
2001	4.162.776	7,9%	40.847.371	5,1%

Fuente: Censos de Población y Vivienda, años 1981, 1991 y 2001. INE

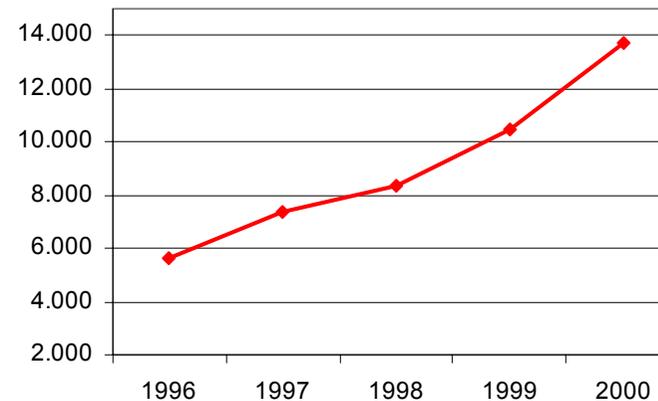
A pesar de que tanto en la Comunidad Valenciana como en el resto del país existe una tendencia demográfica positiva, el crecimiento de población ha sido más intenso en la Comunidad Valenciana, alcanzando en la última década una tasa de variación del 7,9% frente al 5,1% existente en el territorio nacional.

El rápido crecimiento demográfico experimentado en la Comunidad Valenciana puede derivarse de dos circunstancias. Por un lado, del importante atractivo adquirido por la región como foco de atracción migratoria y, por otro lado, del impulso experimentado durante los últimos años por el crecimiento vegetativo.

En cuanto al saldo migratorio, en el año 2000 asciende a 13.720 frente al 5.634 de 1996, lo que supone duplicar en apenas cinco años la inmigración recibida en la región.

Por otra parte, durante los últimos años la Comunidad Valenciana ha experimentado un fuerte aumento del número de nacimientos, dando lugar a un impulso en el crecimiento vegetativo de la región que, según datos provisionales del censo de población y vivienda de 2001, ascendía a 4.067 personas.

SALDO MIGRATORIO



Fuente: Estadística de Variaciones Residenciales, 2000. IVE.



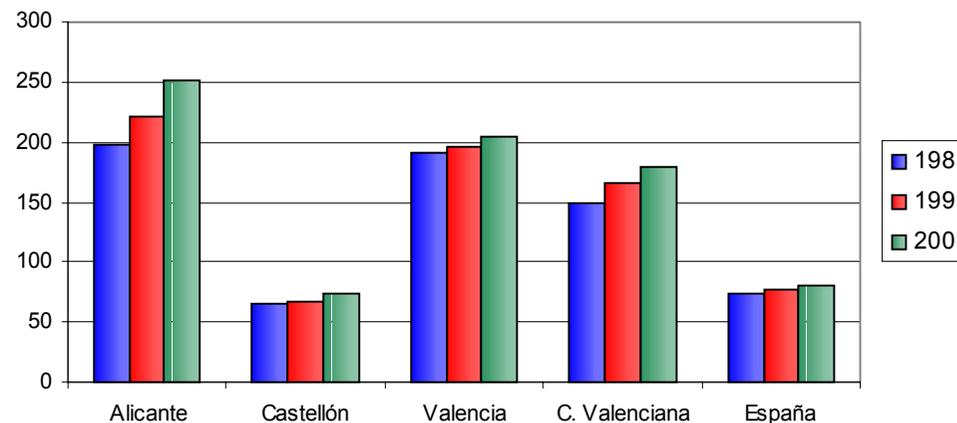
MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

AÑO	Nacimientos	Defunciones	Crecimiento vegetativo
1997	36.824	36.343	481
1998	36.926	36.383	543
1999	38.794	38.253	541
2000	40.775	36.563	4.212
2001	42.046	37.979	4.067

Fuente: Movimiento Natural de la población. INE

DENSIDAD DE POBLACIÓN

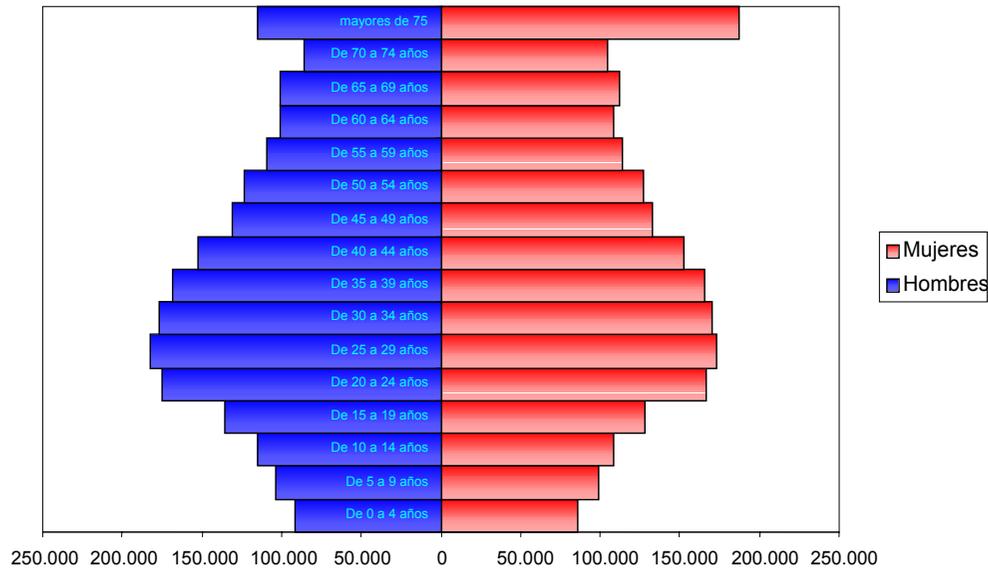
En consecuencia, esta tendencia expansiva de la población ha provocado un incremento de la densidad de población que ha pasado de 149 hab/Km² en el año 1981 a 179 hab/Km² en 2001, aspecto éste que adquiere gran importancia en las provincias de Alicante y Valencia donde la densidad de población supera con creces el doble de la media nacional.



Fuente: Censo de Población y Vivienda, años 1981, 1991 y 2001. INE



DISTRIBUCION DE LA POBLACIÓN POR SEXO Y EDAD. 2001



Fuente: Censo de Población y Vivienda, 2001. INE

En lo relativo a la distribución de la población por intervalos de edad, la pirámide de población de la Comunidad Valenciana comienza a mostrar un relativo envejecimiento de sus habitantes, siendo el 16% de la población mayor de 65 años, lo que implica la aparición en la región de nuevas necesidades sociales y sanitarias que es necesario atender, las cuales demandan una atención especial.

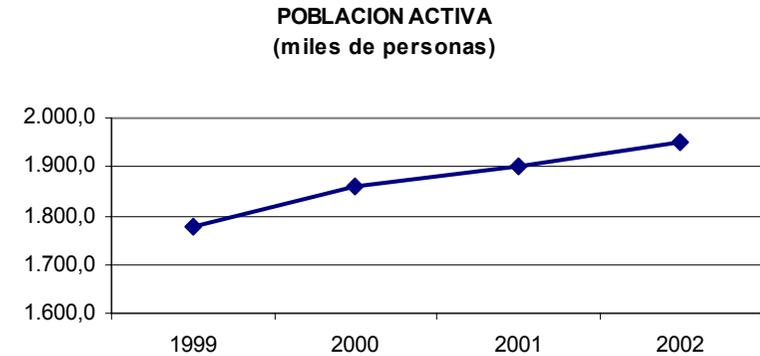
Por último, en lo relativo a la distribución territorial de la población, se observa la existencia de una desigual distribución territorial, el 70,21% de la población de la Comunidad Valenciana se concentra en las 14 comarcas del litoral costero mientras que el 29,79% restante se concentra en las 20 comarcas del interior.

Del análisis de la evolución demográfica de la Comunidad Valenciana se puede extraer la pervivencia de una serie de características o rasgos propios de la Comunidad Valenciana: rápido crecimiento de la población, que supera con creces al experimentado, en términos medios, en el territorio nacional, envejecimiento progresivo de la población y elevada densidad de la misma.



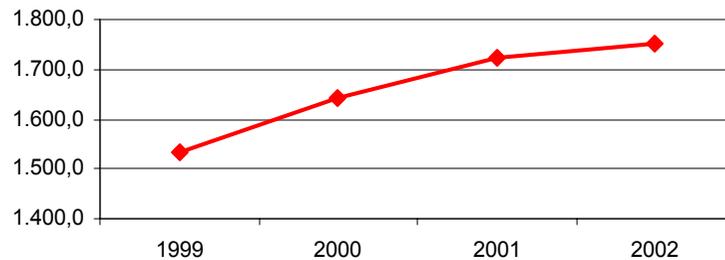
B) MERCADO DE TRABAJO

La población activa de la Comunidad Valenciana se situaba en el año 2002 en 1.950.700 activos, según datos de la Encuesta de Población Activa, lo que representa un 9,63% más que en el año 1999, habiéndose producido un intenso crecimiento de la actividad durante todo el periodo.



Fuente: INE. EPA medias anuales de 1999 a 2002.

POBLACION OCUPADA
(miles de personas)



Fuente: INE. EPA medias anuales de 1999 a 2002.

Por su parte, la población ocupada ha experimentado un aumento del 13,97% desde el año 1999, hasta quedar establecida en el año 2002 en 1.749.700 personas. Este crecimiento se ha producido de manera intensiva entre el año 1999 y el año 2000 donde, al albor de la fase expansiva del ciclo económico, la población ocupada se incrementó en un 7,1%.



Como puede comprobarse en la tabla adjunta, durante los años de aplicación del POICV 2000-2006, en la Comunidad Valenciana se ha producido un incremento de las tasas de actividad y ocupación y una disminución de la tasa de desempleo, variaciones que han sido especialmente significativas en el colectivo femenino (el número de paradas ha descendido entre estos años en un 22,75%). Sin embargo, a pesar de las evoluciones positivas detectadas, continúa existiendo un importante diferencial entre las tasas de actividad y ocupación masculinas y las femeninas.

PRINCIPALES VARIABLES DEL MERCADO DE TRABAJO. 1999-2002.
(miles de personas)

	1999		2002		Variación	
	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España
Población mayor de 16 años	3.316,90	32.958,40	3.472,23	33.964,90	4,68%	3,05%
Hombres	1.609,45	15.992,90	1.689,05	16.495,48	4,95%	3,14%
Mujeres	1.707,45	16.965,55	1.783,15	17.469,90	4,43%	2,97%
Población activa	1.779,38	17.290,33	1.950,68	18.340,45	9,63%	6,07%
Hombres	1.081,38	10.516,40	1.166,28	11.034,55	7,85%	4,93%
Mujeres	697,98	6.773,93	784,45	7.305,90	12,39%	7,85%
Población ocupada	1.535,18	14.568,00	1.749,65	16.257,60	13,97%	11,60%
Hombres	982,90	9.356,73	1.077,78	10.146,60	9,65%	8,44%
Mujeres	552,28	5.211,25	671,83	6.110,95	21,65%	17,26%
Población parada	244,20	2.722,35	201,05	2.082,90	-17,67%	-23,49%
Hombres	98,48	1.159,68	88,48	887,95	-10,15%	-23,43%
Mujeres	145,73	1.562,65	112,58	1.194,95	-22,75%	-23,53%
Tasa de actividad	53,65	52,46	56,18	54,00	4,72%	2,94%
Hombres	67,19	65,76	69,05	66,90	2,77%	1,73%
Mujeres	40,88	39,93	43,99	41,82	7,61%	4,73%
Tasa de ocupación	46,29	44,20	50,39	47,86	8,87%	8,28%
Hombres	61,07	58,51	63,81	61,51	4,49%	5,13%
Mujeres	32,34	30,72	37,68	34,98	16,50%	13,87%



	1999		2002		Variación	
	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España
Tasa de paro	13,73	14,75	10,30	11,35	-24,95%	-23,05%
Hombres	9,11	11,03	7,58	8,04	-16,72%	-27,11%
Mujeres	20,89	23,08	14,36	16,36	-31,25%	-29,12%

Fuente: INE. EPA medias anuales 1999-2002.

Esta evolución experimentada durante estos últimos años ha sido similar a la mostrada en el territorio nacional, aunque debe ponerse especial énfasis en la evolución experimentada por la población potencialmente activa y la población activa que es significativamente superior en la Comunidad Valenciana.

En lo que respecta a la distribución de la población ocupada por sectores productivos, el principal sector de ocupación es el sector servicios, seguido en orden de importancia por la industria, la construcción y la agricultura, que es el sector que menor incidencia tiene sobre el empleo, observándose que la estructura del empleo valenciano tiene una composición similar a la media nacional.

POBLACIÓN OCUPADA POR SECTORES DE ACTIVIDAD EN ESPAÑA Y EN LA COMUNIDAD VALENCIANA. 2002.

Sectores	Comunidad Valenciana	%	España	%
Agricultura	70,98	4,06%	961,28	5,91%
Industria	421,65	24,10%	3.153,78	19,40%
Construcción	220,48	12,60%	1.913,18	11,77%
Servicios	1.036,55	59,24%	10.229,38	62,92%
Total	1.749,65	100,00%	16.257,60	100,00%

Fuente: EPA, media anual del año 2002. INE.



A este respecto, cabe señalar que la mayor parte de las mujeres ocupadas (78%) desarrollan su actividad en el sector servicios, siendo poco significativa su presencia en el sector primario (2,01%) y en la construcción (1,92%).

POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO Y SECTORES DE ACTIVIDAD (AÑO 2002)

	Total (miles)	Agricultura (%)	Industria (%)	Construcción (%)	Servicios (%)
Hombres	1.077,8	5,34%	27,85%	19,26%	47,55%
Mujeres	671,8	2,01%	18,08%	1,92%	78,00%

Fuente: EPA, media anual del año 2002. INE.

En relación con el paro registrado en las oficinas del INEM, según datos de diciembre del año 2002, éste asciende a 134.214 personas, lo que supone una reducción del 11,42% respecto enero del año 2000, en que el paro registrado era de 151.515 personas. Esta tendencia a la disminución del paro registrado es de sentido contrario a la experimentada en la totalidad del territorio nacional, donde el paro registrado aumentó entre estos dos periodos.

PARO REGISTRADO EN EL INEM

	Enero 2000	Diciembre 2002	Δ (%)
Comunidad Valenciana	151.515	134.214	-11,42%
España	1.670.578	1.688.068	1,05%

Fuente: INEM

En cuanto a la distribución del desempleo por intervalos de edad, la Comunidad Valenciana presenta una estructura similar a la del territorio nacional: mayor presencia del colectivo femenino, que supone el 56,45% del paro registrado total y, especialmente, de las mujeres comprendidas entre 20 y 44 años.



PARO REGISTRADO POR INTERVALOS DE EDAD Y SEXO (DICIEMBRE 2002)

(personas)

		TOTAL	<20 años	20-24 años	25-29 años	30-34 años	35-39 años	40-44 años	45-49 años	50-54 años	55-59 años	>59 años
Comunidad Valenciana	Hombres	58.445	3.245	6.059	8.299	7.104	6.395	5.504	4.932	5.367	7.217	4.323
	Mujeres	75.769	2.969	8.355	12.997	12.638	10.372	8.657	6.924	5.805	5.010	2.042
España	Hombres	712.562	38.887	81.760	107.313	89.122	80.041	67.019	57.712	61.369	81.474	47.865
	Mujeres	975.506	33.893	113.025	159.314	154.261	136.790	114.069	93.202	78.291	65.431	27.230

Fuente: INEM

Por otra parte, en lo referente a la distribución de las demandas de empleo en función de los niveles de formación, son aquellas personas que cuentan con una menor formación académica las que sufren más el desempleo (el 73,64% de los parados cuentan con estudios básicos o no los han superado). Sin embargo, si se analiza la evolución del paro registrado el único colectivo en que se ha incrementado el paro registrado han sido los titulados superiores.

PARO REGISTRADO POR NIVEL DE ESTUDIOS. ENERO 2000-DICIEMBRE 2002.

	Enero 2000		Diciembre 2002		variación	
	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España
Sin estudios	1.258	8.531	627	5.561	-50,16%	-34,81%
Estudios Primarios	9.766	100.152	7.584	93.759	-22,34%	-6,38%
Certificado Escolar	50.070	486.537	43.162	496.247	-13,80%	2,00%
E.G.B	52.803	581.066	47.467	587.472	-10,11%	1,10%
B.U.P.	13.709	175.750	12.860	184.717	-6,19%	5,10%
F.P	11.339	141.258	10.059	138.048	-11,29%	-2,27%
Titulados Medio	5.372	81.250	4.942	77.597	-8,00%	-4,50%
Titulados Superior	7.198	96.034	7.513	104.667	4,38%	8,99%
Total	151.515	1.670.578	134.214	1.688.068	-11,42%	1,05%

Fuente: Paro registrado. INEM.



En lo referente a la distribución del paro registrado por sectores de actividad, es el sector servicios el que concentra la mayor parte de las demandas de empleo (un 54,37% de las demandas totales de empleo de la Comunidad Valenciana), le siguen en orden de importancia la industria (24,85%), la construcción (9,42%) y la agricultura (1,38%).

PARO REGISTRADO POR SECTORES DE ACTIVIDAD (DICIEMBRE 2002)

	TOTAL	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Primer Empleo
Comunidad Valenciana	134.214	1,38%	24,85%	9,42%	54,37%	9,98%
España	1.688.068	2,26%	15,98%	11,81%	56,00%	13,94%

Fuente: INEM.

En la Comunidad Valenciana se observa, según los datos obtenidos del INEM, una menor presencia del paro de larga duración, (27,05%) que en el territorio nacional (30,53%). Lo mismo ocurre en el caso de los parados de muy larga duración, si se considera a éstos como aquellos que llevan dos años o más en situación de desempleo, que representan un 13,77% de los desempleados de la Comunidad Valenciana frente al 16,5% existente en el territorio nacional.

PARO REGISTRADO POR DURACIÓN DEL DESEMPLEO (DICIEMBRE 2002)

	TOTAL	Menos de 1 año	Entre 1 y 2 años	Mas de 2 años
Comunidad Valenciana	134.214	97.910	17.813	18.491
España	1.688.068	1.172.735	236.653	278.680

Fuente: INEM.

Durante el año 2002 se sellaron en la Comunidad Valenciana un total de 1.392.275 contratos, un 2,86% más que en el año 2001, un 4,33% más que en 2000 y un 11,75% más que en 1999. En este sentido, el año 2002 ha sido más positivo en la Comunidad Valenciana que en el territorio nacional considerado en su conjunto, donde el número de contratos realizados en el año 2002 aumentó en un 0,41% respecto a los realizados en 2001.



CONTRATOS REGISTRADOS EN EL INEM

	1999	2000	2001	2002
Comunidad Valenciana	1.245.835	1.334.439	1.353.532	1.392.275
España	12.824.998	13.609.293	13.583.884	13.639.494

Fuente: INEM

En la Comunidad Valenciana existe un predominio de los contratos de carácter eventual (en el año 2001 suponen el 40,05% de los contratos registrados en el INEM), incluso mayor que el existente en el territorio nacional (35,61% de los contratos registrados en 2001). Sin embargo, durante los últimos años, se observa un ligero incremento de la contratación indefinida, realizándose, en el año 2002, 51.400 contratos de este tipo.

CONTRATOS INDEFINIDOS REGISTRADOS EN EL INEM

	1999	2000	2001	2002
Comunidad Valenciana	19.053	25.151	29.063	51.400
España	220.789	313.869	318.478	434.341

Fuente: INEM

La mayor parte de los contratos de carácter indefinido realizados en la Comunidad Valenciana corresponden a hombres (el 62,05% de los contratos indefinidos registrados en el INEM en el año 2002). Por tramos de edad, el colectivo masculino más beneficiado en la contratación indefinida es el comprendido entre los 30 y 39 años.



CONTRATOS INDEFINIDOS REGISTRADOS POR SEXO Y EDAD. 2002.

	TOTAL	HOMBRES						MUJERES					
		total	<25	25-29	30-39	40-44	>=45	Total	<25	25-29	30-39	40-44	>=45
Comunidad Valenciana	51.400	31.892	6.881	6.661	10.944	3.304	4.102	19.508	5.153	4.635	5.574	1715	2431
España	434.341	283.406	56.352	64.251	102.477	29.067	31.259	150.935	33.826	37.526	49.046	13.750	16.787

Fuente: INEM

En lo relativo a los contratos eventuales, son los jóvenes (37,27%), con independencia de su sexo, los que en mayor medida mantienen este tipo de relación contractual siendo inferior el número de personas que de otros colectivos suscriben este tipo de contratos.

CONTRATOS EVENTUALES REGISTRADOS POR SEXO Y EDAD. 2002.

	TOTAL	HOMBRES						MUJERES					
		total	<25	25-29	30-39	40-44	>=45	Total	<25	25-29	30-39	40-44	>=45
Comunidad Valenciana	715.518	393.260	143.776	82.824	94.024	29.855	42.781	322.258	122.626	70.004	72.911	26.095	30.622
España	6.233.171	3.278.470	1.156.247	674.903	800.741	257.227	389.352	2.954.701	1.016.628	624.098	716.311	256.198	341.466

Fuente: INEM

A pesar de la evolución positiva experimentada por muchos de los indicadores analizados, el mercado de trabajo de la Comunidad Valenciana continúa mostrando una serie de rasgos distintivos que le mantienen alejado de los valores medios existentes de la Unión Europea y que le siguen convirtiendo en un objeto prioritario de intervención. Estos rasgos distintivos son los siguientes:

- Componente cíclico del empleo, que se ve especialmente afectado por las variaciones periódicas experimentadas por la actividad económica.
- Inestabilidad del mercado de trabajo, que se refleja en el predominio de la contratación eventual y a tiempo parcial.
- Escasa cualificación de la población parada, son precisamente los grupos que cuentan con una menor cualificación los que en mayor medida sufren las consecuencias del desempleo.
- Mayor incidencia de la inestabilidad en el colectivo femenino (mayores tasas de desempleo, escaso peso de los contratos indefinidos, etc.) lo que implica la existencia de un mayor riesgo de exclusión laboral.



C) TEJIDO PRODUCTIVO

Entre 1996 y 2001 la economía de la Comunidad Valenciana ha experimentado una evolución positiva, evolución que se ha reflejado en el Valor Añadido Bruto que se ha incrementado un 24,72% desde 1996, pasando de 38.864,602 millones de euros a 48.471,470 millones de euros, según estimaciones provisionales, en el año 2001.

EVOLUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO

(miles de euros)

	1996	1997	1998(P)	1999(P)	2000(P)	2001(A)
Comunidad Valenciana	38.864.602	40.869.734	42.965.733	44.765.501	47.043.906	48.471.470
España	412.974.000	428.583.000	445.909.000	463.347.000	482.344.000	495.387.000

Fuente: Contabilidad Regional de España. Base 1995. INE (precios constantes).

(P) Previsión.

(A) Estimación anticipada

Como se pudo comprobar en el apartado anterior a la hora de analizar el mercado de trabajo, la economía de la Comunidad Valenciana se encuentra fuertemente terciarizada. El sector servicios aporta el 63,66% a la estructura del VAB regional, le sigue en importancia el sector industrial con una aportación del 24,44%, la construcción con un 8,93% y el sector primario con un 2,97%. La región presenta, por tanto, una estructura productiva similar a la nacional.

VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD 2001

	VAB (miles de euros)	Primario	Industria	Construcción	Servicios
Comunidad Valenciana	48.471.470	2,97%	24,44%	8,93%	63,66%
España	495.387.000	4,04%	22,21%	8,13%	65,61%

Fuente: Contabilidad Regional de España. Base 1995. INE (precios constantes).



Desde 1996, se observa un crecimiento del VAB en todos los sectores, a excepción de la agricultura en que se produce un descenso del 5,81%. En este sentido, cabe destacar el importante crecimiento experimentado por el sector de la construcción, que durante este periodo supera el 63%.

EVOLUCIÓN DEL VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD

(miles de euros)

	1996	2001	Δ
Primario	1.594.908	1.502.209	-5,81%
Industria	10.080.634	12.346.892	22,48%
Construcción	2.753.366	4.510.142	63,80%
Servicios	26.061.549	32.165.174	23,42%

Fuente: Contabilidad Regional de España. Base 1995. INE (precios constantes).

El tejido productivo de la Comunidad Valenciana se caracteriza por un alto grado de atomización empresarial, según datos del Directorio Central de Empresas del año 2002, de las 288.408 empresas existentes en la región, 254.016 cuentan con menos de 5 asalariados y de éstas 143.603 empresas no tienen ningún asalariado. Asimismo, si se consideran PYMES a aquellas empresas que cuentan con menos de 200 empleados, el 99,87% de las empresas de la región tendrían esa consideración.

DISTRIBUCIÓN DE LAS EMPRESAS POR NUMERO DE EMPLEADOS

	Total	Sin asalariados	de 1 a 5 asalariados	De 5 a 10 asalariados	De 10 a 200 asalariados	200 o más asalariados
Comunidad Valenciana	288.408	143.603	110.413	14.937	19.101	354

Fuente: DIRCE. 2002.

En lo relativo a la distribución de empresas por sectores de actividad, 5 sectores concentran a más del 60% de las empresas de la región. En primer lugar, destaca el comercio minorista que es el que más empresas reúne con un 19,83% de las empresas existentes, le sigue en orden de importancia la construcción (12,02%), los servicios a empresas (11,24%), la hostelería (9,35%), el comercio al por mayor (7,99%) y el transporte terrestre (6,29%).



En cuanto al sector industrial, es el sector de fabricación de muebles el que más empresas concentra (1,42% del total de empresas registradas en la región). A continuación, se sitúa la fabricación de productos metálicos, la preparación de curtidos y preparados de cuero, la industria de productos alimenticios y bebidas, la industria de la madera y el corcho y la industria textil.

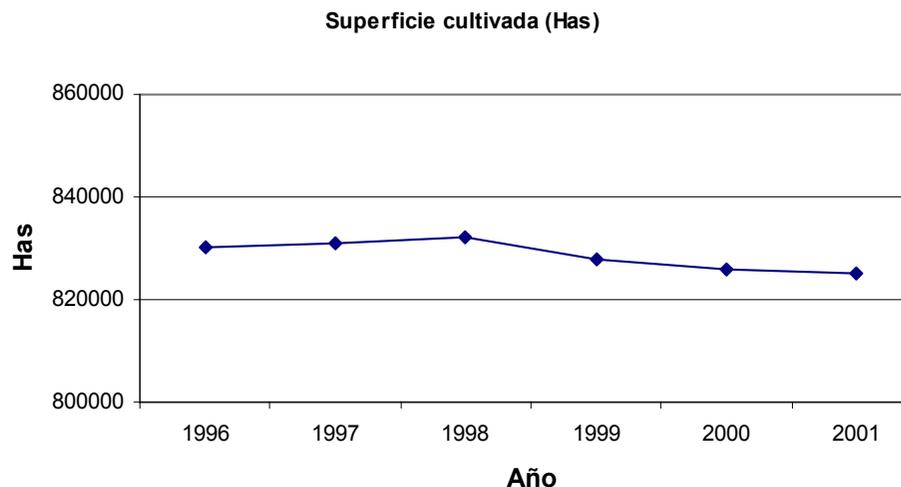
Además de estos sectores de actividad, cabe señalar por su importancia en la generación de empleo, el sector de la fabricación de maquinaria y material eléctrico, la industria del tabaco, el sector de la fabricación de equipos e instrumentos médico-quirúrgicos, de precisión, óptica y relojería y el sector de preparación de curtido, acabado del cuero, fabricación de artículos de marroquinería y viaje que concentran al 43,55% de las empresas que poseen más de 200 asalariados.

Por otra parte, no debe olvidarse la importante contribución que en materia de generación de empleo realizan los sectores de la industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico, actividades informáticas, actividades de saneamiento público, captación, depuración y distribución de agua, fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques y transporte aéreo y espacial que concentran a la mayor parte de las 23 empresas de la Comunidad Autónoma que superan los 1.000 empleados.

SECTOR AGRARIO

En los últimos años, en paralelo a la reducción del VAB generado por el sector agrario, se produce una paulatina reducción de la superficie cultivada que desde 1996 hasta 2000 ha disminuido en un 0,6%, pasando de una superficie cultivada de 830.263 hectáreas a una superficie de 825.198 hectáreas.

La estructura agraria de la Comunidad Valenciana se caracteriza por un excesivo minifundismo y parcelación agraria. Mientras que en el total del territorio nacional el número de hectáreas por explotación supera con creces las 23,6, en la Comunidad Valenciana apenas se superan las 7,4 hectáreas.



Fuente: Informe del Sector Agrario Valenciano 2001



Si en lugar de tener en cuenta la superficie por explotación, se analiza la superficie realmente utilizada para uso agrícola los datos son aún más preocupantes, situándose el tamaño medio de la explotación en 3,3 ha. de superficie agraria utilizable (frente a las 14,7 ha. existentes a nivel nacional).

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS. AÑO 1999.

	Explotaciones agrarias (nº)	SAU (ha)	SAU/ Explotaciones agrarias
Comunidad Valenciana	227.676	746.673	3,3
España	1.790.162	26.316.787	14,7

Fuente: INE. Censo Agrario 1999.

Por otra parte, el sector agrícola de la región se caracteriza por una especialización en los productos cítricos que suponen el 43,96% de la producción agrícola total. Otras producciones de importancia en la Comunidad Autónoma son las hortalizas (12,09%), la vid (6,63%) y los frutales distintos de los cítricos (6,49%).

En cuanto a la distribución de la superficie agraria por tipos de cultivo, son también los cítricos las que ocupan una mayor superficie cultivable (23,2%), seguidos en orden de importancia por los otros frutales (18,6%), los olivares (11,8%) y el viñedo (10,4%).

Sin embargo en lo relativo a la producción por hectárea cultivada (t./ha.), son las hortalizas las que encabezan el ranking con 32,15 toneladas por hectárea cultivada, le siguen en orden de importancia los cultivos forrajeros (25,19 t/ha), tubérculos con 23,49 t./ha. y, en cuarto lugar, los cítricos con 19,24 toneladas por hectárea.

DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE Y DISTRIBUCIÓN POR TIPOS DE CULTIVO. CAMPAÑA 2001/2002.

Cultivos	Superficie (ha.)	Producción (t)	Producción/Superficie
Cereales	47.205	166.414	3,53
Leguminosas	5.497	4.350	0,79
Tubérculos	5.917	139.004	23,49
Cultivos industriales	2.975	2.969	1,00
Cultivos forrajeros	7.611	191.736	25,19
Hortalizas	28.041	901.632	32,15
Cítricos	191.085	3.676.804	19,24



Cultivos	Superficie (ha.)	Producción (t)	Producción/Superficie
Otras frutas no cítricas	153.361	187.937	1,23
Viñedos	86.274	500.276	5,80
Olivares	97.256	128.560	1,32
Flores	193	11.805	-
Plantas ornamentales	973	78.628	-
Otros leñosos	34.429	21.386	0,62
Total	660.817	-	-

Fuente: Informe del Sector Agrario Valenciano 2001. Balance de la campaña 2001/2002.

En relación con el subsector ganadero, éste tiene una menor importancia que el subsector agrícola y se concentra fundamentalmente en el porcino, dado que este sector no requiere de la existencia de una infraestructura muy desarrollada y se constituye en muchas ocasiones en una actividad complementaria a la actividad agrícola o a otra actividad.

DISTRIBUCIÓN DE LA CABAÑA GANADERA. AÑO 2001.

Cabañas	Cabezas	%
Bovino	73.406	4,00
Ovino	523.378	28,53
Caprino	109.807	5,99
Porcino	1.127.835	61,48
Total	1.834.426	100,00

Fuente: Informe del Sector Agrario Valenciano 2001.

En lo relativo al sector pesquero, durante los últimos años, se ha producido una reducción de la capturas desembarcadas en los puertos de la Comunidad Valenciana, aunque esta reducción se debe más al ciclo biológico de las especies marítimas que a elementos de carácter estructural.



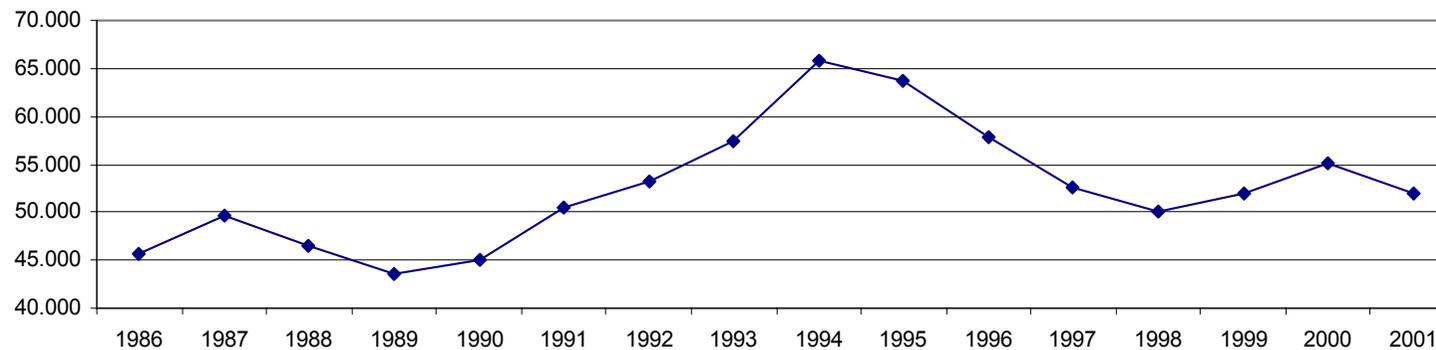
CAPTURAS REALIZADAS POR LA FLOTA PESQUERA

	Valor de las capturas (miles euros)	Nº de capturas (t)	Valor por tonelada desembarcada (miles euros/t)
1996	105.221,0	57.916	1,82
1997	101.181,7	52.679	1,92
1998	98.949,3	50.076	1,98
1999	94.249,4	51.986	1,81
2000	107.275,9	55.046	1,95
2001	114.558,9	52.035	2,20

Fuente: Informe del Sector Agrario Valenciano 2001.

Dicha situación viene constatándose desde la entrada de la Comunidad Valenciana en la Unión Europea, tal y como puede observarse en el gráfico adjunto.

Nº CAPTURAS (t)



Fuente: Informe del Sector Agrario Valenciano. 2001.



El sector agrario de la Comunidad Valenciana, por tanto, presenta una serie de estrangulamientos que lo convierten en un ámbito prioritario de intervención de las Administraciones Públicas. Los principales estrangulamientos que emanan del análisis realizado se detallan a continuación:

- Excesivo minifundio de las explotaciones agrarias, lo que supone la existencia de elevados costes fijos (riego, maquinaria, etc.) y reduce su competitividad.
- Escaso peso de la actividad ganadera, que se convierte en una actividad complementaria a la actividad principal.
- Carácter cíclico del sector pesquero que hace recomendable actuar sobre el mismo para evitar pérdidas de empleo en las fases decrecientes del ciclo.

INDUSTRIA

El sector industrial de la Comunidad Valenciana, al igual que el resto del tejido productivo regional, se caracteriza por su elevada atomización y por la concentración de las empresas en un número limitado de sectores: fabricación de muebles, fabricación de productos metálicos, preparación de curtidos y preparados de cuero, la industria de productos alimenticios y bebidas, la industria de la madera y el corcho y la industria textil.

Por otra parte, son también un número reducido de sectores industriales los que concentran la mayor parte de las empresas de gran dimensión de la Comunidad: la fabricación de maquinaria y material eléctrico, la industria del tabaco, el sector de la fabricación de equipo e instrumentos médico-quirúrgicos, de precisión, óptica y relojería, fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques y el sector de preparación de curtido, acabado del cuero, fabricación de artículos de marroquinería y viaje.

Asimismo, se produce una importante concentración territorial de la industria, según el Anuario Económico de La Caixa para el año 2002, el 43,22% de las actividades industriales (actividades sujetas al Impuesto de Actividades Económicas en este apartado) de la Comunidad Valenciana se localizan en 24 municipios mientras que el resto se encuentran dispersos en pequeñas poblaciones (517 municipios que representan el 47,2% de la población de la región).

Según datos extraídos de la Encuesta Industrial de Empresas del año 2000, el empleo se concentra en las siguientes ramas de actividad: textil, confección, calzado y cuero, otras industrias manufactureras, productos minerales no metálicos, alimentación, bebidas y tabaco, metalurgia y fabricación de otros productos metálicos, siendo el sector textil, confección, calzado y cuero quien absorbe el 23,44% del empleo industrial existente.



Por otra parte, el 63,52% de la cifra de negocios de la industria valenciana se concentra en las siguientes líneas de actividad: sector textil, de la confección, el calzado y el cuero, la industria extractiva y del petróleo, energía y agua, los productos minerales no metálicos, el sector de alimentación, bebidas y tabaco y el sector de material de transporte.

En relación con la productividad del trabajo, destaca sobre el resto sectores el de textil, confección, calzado y cuero, con una productividad del trabajo más de nueve veces superior a la media del sector industrial de la Comunidad Valenciana. También cabe señalar la industria extractiva y del petróleo, energía y agua con una productividad que supera el triple de la media del sector industrial. Además, el sector de material de transporte, el sector de alimentación, bebidas y tabaco y la industria química también presentan productividades del trabajo superiores a la media del sector industrial.

PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA POR SECTORES. AÑO 2001.

Sectores de actividad	Importe neto de la cifra de negocios (miles de euros)	Costes de personal (miles de euros)	Productividad del trabajo
Industrias extractivas y de petróleo, energía y agua	6.558.334	333.921	19,64
Alimentación, bebidas y tabaco	5.498.358	670.597	8,20
Textil, confección, calzado y cuero	6.118.436	105.929	57,76
Madera y corcho	1.473.806	300.737	4,90
Papel, edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	2.177.763	386.100	5,64
Industria química	2.613.990	370.395	7,06
Caucho y materiales plásticos	1.717.128	339.182	5,06
Productos minerales no metálicos	6.893.687	1.375.329	5,01
Metalurgia y fabricación de productos metálicos	3.357.131	757.233	4,43
Maquinaria y equipamiento mecánico	1.694.489	436.485	3,88
Material y equipamiento eléctrico, electrónico y óptico	1.374.750	255.932	5,37
Material de transporte	5.384.902	478.763	11,25
Otras industrias manufactureras	3.080.147	682.244	4,51
Total	47.942.922	7.492.845	6,40

Fuente: Encuesta Industrial de Empresas, 2001. INE.



Por último, la industria de la Comunidad Valenciana se ha caracterizado durante los últimos años por un crecimiento de los costes de personal (salarios, cargas sociales, indemnizaciones, etc.). No obstante, durante esos años se ha producido una mejora de la productividad laboral, dado que el incremento de la producción (55,67%) ha sido superior al de los costes laborales (41,91%).

PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. AÑO 2001.

(millones de euros)

	1996	2001	Δ
Importe neto de la cifra de negocios (millones de euros)	30.797,18	47.942,92	55,67%
Costes de personal (millones de euros)	5.279,94	7.492,85	41,91%
Productividad del trabajo	5,83	6,40	9,75%

Fuente: Encuesta Industrial de Empresas, 2001. INE

Esto supone que durante los últimos años se haya producido un acercamiento de la productividad de la industria de la Comunidad Valenciana, medida en términos de participación por trabajador en el VAB del sector, a la media nacional (aunque se mantiene alejada de la productividad de la industria a nivel nacional).

PRODUCTIVIDAD DEL SECTOR INDUSTRIAL. 1996-2001.

	1996		2001	
	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España
VAB (miles de euros)	10.080.634,00	95.016.000,00	12.254.967,00	114.021.000,00
Población ocupada (miles de personas)	358,00	2.649,40	413,58	3.167,58
Productividad del trabajo (euros/ persona)	28.158,20	35.863,21	29.631,79	35.996,31
Productividad del trabajo (España =100)	78,52	100	82,32	100

Fuente: INE y elaboración propia.



A pesar de que se produce un incremento del VAB generado por las actividades industriales, la industria local aún sigue manteniendo una serie de características que reducen su competitividad con respecto a las principales economías de la Unión Europea.

En este sentido, cabe destacar el predominio de PYMES, en general microempresas, que desarrollan su actividad en sectores de carácter tradicional, intensivos en trabajo, que se caracterizan por escaso nivel de productividad. El predominio de este tipo de empresas deteriora la competitividad del sector debido a las dificultades que las mismas muestran para acceder a los mercados exteriores, a los mercados de capitales, las NTIC, etc.

SERVICIOS

En la economía valenciana el sector servicios representa, como se ha señalado con anterioridad, la mayor parte de la producción y el empleo, encontrándose especialmente concentrado en dos líneas principales de actividad: comercio (al por mayor y detallista) y turismo. En la actualidad, el sector servicios genera el 63,56% del VAB regional y da empleo al 60,05% de la población ocupada de la región.

Asimismo, el sector servicios se configura como un sector en franca progresión, habiendo alcanzado su VAB un crecimiento del 22,29% desde el año 1996. Todos estos factores, le convierten en un elemento dinamizador de la actividad económica y en un objetivo prioritario de inversión.

En primer lugar, resulta conveniente hablar del sector comercial, dada su importante contribución a la generación de riqueza y empleo. Según datos del Instituto Nacional de Estadística del año 2000 (Encuesta de Comercio al Por Mayor y Encuesta de Comercio al Por Menor), el sector comercial facilita empleo a 289.826 personas.

El sector comercial cuenta con 90.639 locales comerciales. Una proporción importante de estas empresas son PYMES, sin embargo cada vez existe un mayor número de empresas comerciales grandes en la región.

El comercio mayorista cuenta con un total de 26.114 locales comerciales, generando un volumen de negocio de 28.860.481 euros en el 2000, casi el doble que el comercio minorista, que con 64.525 locales comerciales, tan sólo genera un volumen de negocio de 14.866.496 euros.



PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR COMERCIAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. AÑO 2000

	Total comercio	Comercio al por mayor	Comercio detallista
Número de locales	90.639	28,81%	71,19%
Personal ocupado	289.826	44,64%	55,36%
Volumen de negocio (miles de euros)	43.727.427	66,00%	34,00%
Sueldos y salarios (miles de euros)	2.905.174	58,67%	41,33%
Inversión bruta en bienes materiales (miles de euros)	926.216	59,65%	40,35%

Fuente: Encuesta del Comercio al Por Mayor y Encuesta del Comercio al Por Menor. 2000. INE.

Un aspecto importante a destacar, en materia comercial, es la existencia en la Comunidad Valenciana de dos recintos feriales de particular importancia como son la Institución Ferial Alicantina y, especialmente, la Feria Internacional de Muestras de Valencia. La existencia de estos dos recintos feriales permitió durante el año 2001 la realización de 51 muestras internacionales que supusieron un importante elemento de divulgación de la actividad comercial y productiva de la región. A estas ferias asistieron 1.404.545 visitantes, destacando por su importancia el FIV-Expojove, el Salón del Automóvil, las ferias referidas a la formación y al empleo (EMPLE@, FORMAT), el Salón Internacional de Cerámica, Recubrimientos para la Construcción, Saneamiento, Grifería, Materias Primas, Esmaltes, Fritas y Maquinaria (CEVISAMA), la Feria del Mármol, la Feria Internacional de Iluminación (FIAM), la Feria Internacional del Mueble (FIM) y la Feria Internacional de Cerámica, Vidrio y Elementos Decorativos (CEVIDER), todas ellas celebradas en la Feria Internacional de Valencia.

Por otra parte, resulta necesario reseñar al sector turístico. La Comunidad Valenciana dada su peculiar localización geográfica, extendida a lo largo del Mediterráneo y las bondades de su clima se ha convertido en una de las principales referencias turísticas de la Península Ibérica y de la Unión Europea.

El sector turístico valenciano cuenta, según datos de la Encuesta de Servicios realizada en 2000, con 26.425 empresas, repartidas entre hoteles, hostales, camping, alojamientos de corta duración, empresas de restauración y agencias de viaje, y da empleo a 91.315 personas, generando una VAB de aproximadamente 1.366,04 millones de euros.



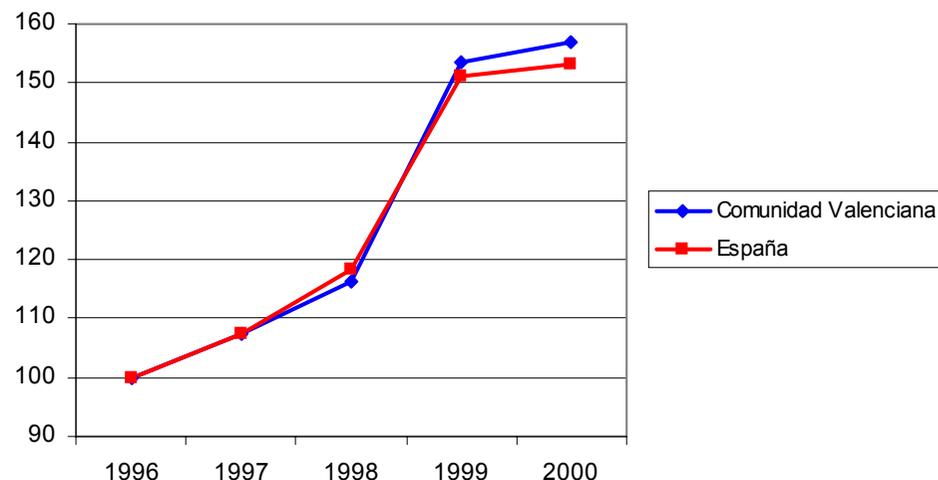
PRINCIPALES MAGNITUDES DEL SECTOR TURÍSTICO. AÑOS 1998-2000

	1998	2000	Δ
Nº de empresas	25.691	26.425	2,86%
Nº de locales comerciales	26.549	27.345	3%
Personal ocupado	83.376	91.315	9,52%
Personal asalariado	57.847	66.277	14,57%
VAB coste de factores (millones de euros)	1.082,12	1.366,04	26,24%

Fuente: Encuesta Anual de Servicios 2000. INE.

Además, el sector turístico de Valencia es un sector en progresión. Desde el año 1996 se está produciendo un incremento constante del número de viajeros acogidos en establecimientos hoteleros y del número de pernoctaciones realizadas por éstos. En este sentido, el turismo de la región ha experimentado una tendencia similar a la del resto del territorio nacional, aunque su crecimiento ha sido algo superior (el número de viajeros alojados en establecimientos hoteleros se ha incrementado en la Comunidad Valenciana en un 56,98% frente a un incremento del 53,06% experimentado en el territorio nacional en su conjunto).

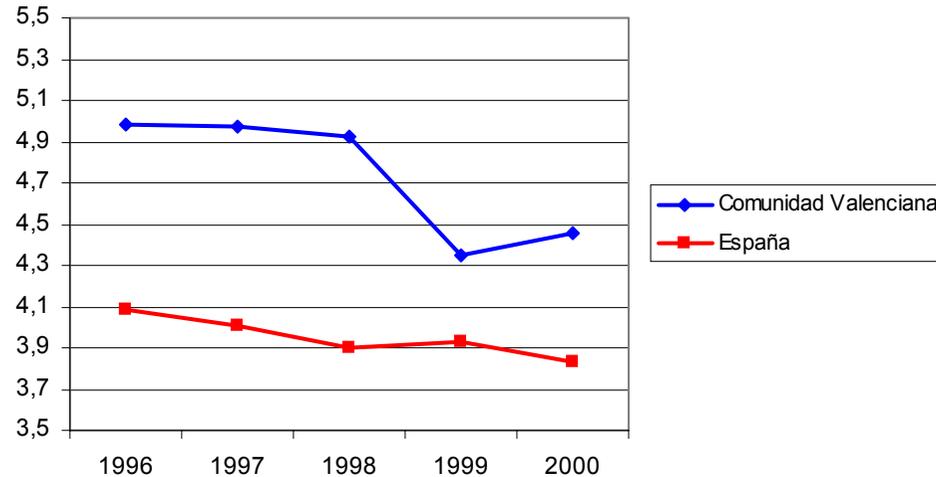
VIAJEROS EN ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS



Fuente: Movimiento de viajeros en establecimientos turísticos, 2000. INE.
Números Índice (1996 = 100)



ESTANCIA MEDIA DE VIAJEROS



Fuente: Movimiento de viajeros en establecimientos turísticos, 2000. INE.

Asimismo, durante este periodo se ha constatado una tendencia a la reducción de la estancia media en los establecimientos hoteleros de la Comunidad Valenciana. A pesar de que esta tendencia negativa es más importante en la región que en el resto del territorio nacional, la estancia media de los viajeros en la Comunidad Valenciana continua siendo superior a la media española.

Además, a esta oferta hotelera se une la existencia de un importante volumen de turistas que disponen de una segunda residencia en la Comunidad Valenciana y que suponen una rica fuente de recursos para el sector turístico de la región.

Por último, en lo relativo a la distribución territorial del turismo, la mayor parte del turismo, especialmente el turismo procedente del extranjero, se concentra en los municipios del litoral costero, siendo menor el número de visitantes a las zonas del interior.

De este análisis, puede concluirse que el sector servicios y, especialmente, el sector comercial y el turismo deben constituirse en el principal elemento dinamizador de la actividad económica. Sin embargo, para que esto sea posible, es necesario crear un sector moderno que incorpore las más modernas técnicas de gestión (calidad, diseño, marca, diversificación de la oferta,...) y pueda enfrentarse a un mercado cada vez más competitivo.



D) SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES

La revolución tecnológica que se ha venido produciendo durante los últimos años en el campo de la informática y las telecomunicaciones ha generado una serie de transformaciones económicas y sociales que han constituido lo que se ha dado en llamar Sociedad de la Información. La existencia de estas transformaciones ha generado toda una serie de oportunidades de negocio que no se pueden desaprovechar.

La Comunidad Valenciana se caracteriza por el escaso desarrollo de este tipo de actividades productivas, la limitación de las infraestructuras y el lento avance del acceso a estos servicios por parte de las PYMES. Sin embargo, en los últimos años vienen corrigiéndose algunas de estas limitaciones.

Uno de los principales impulsos de la Sociedad de la Información procede del consumo doméstico. Según datos del Ministerio de Ciencia y Tecnología, en el año 2002 el 35,1% de los hogares de la Comunidad Valenciana disponen de un ordenador personal, lo que supone un incremento de 17,1 puntos porcentuales respecto al año 1999 (casi se ha duplicado). Por otra parte, según datos del Infobarómetro Social de la Comunidad Valenciana, elaborado por CEVALSI (Fundación Oficina Valenciana para la Sociedad de la Información) del año 2002, el 17,4% de los hogares de la región dispone de acceso a Internet, y un 8% de los que no disponen de esta tecnología piensan adquirirla en breve, lo que contrasta con los datos del año 1997, en el que apenas un 2,8% de la población contaba con conexión a Internet. Estos datos revelan el interés despertado entre la población por la Sociedad de la Información y la Nuevas Tecnologías de la Información y Comunicación (NTIC).

Parte de este interés viene motivado por la actuación de las Administraciones Públicas, que en los últimos años han considerado como un elemento estratégico fomentar la incorporación a la Sociedad de la Información, dado que ésta se configura como un instrumento de integración económica y social de los pueblos. En este sentido, según datos del Informe e-España 2002 elaborado por la Fundación AUNA, el 97,3% de los ayuntamientos de la Comunidad Valenciana cuentan con acceso a Internet, el 73% disponen de página web propia y el 11,95% cuentan con conexión LAN (*Local area network*).

Este interés despertado por la Sociedad de la Información ha terminado teniendo un importante calado en las empresas de la región, de manera que según datos de la Oficina Valenciana para la Sociedad de la Información, en junio del año 2002, el 70,6% de las empresas informatizadas de la Comunidad Valenciana disponen de acceso a Internet, mientras que un 23,7% de las empresas informatizadas y no conectadas a Internet tienen previsto hacerlo en un plazo no superior a un año.

Por último, en lo que hace referencia al grado de preparación de los trabajadores en el uso de las NTIC, los estudios realizados por la Oficina Valenciana para la Sociedad de la Información revelan la existencia de un conocimiento medio en los puestos de gerencia, dirección y personal



de oficina y un conocimiento medio bajo en el resto de empleados. Asimismo, en lo relativo al tamaño de empresas, el conocimiento es mayor en las microempresas y las grandes empresas (más de 100 empleados) que en las empresas de mediano tamaño. Por último, en lo que respecta a los sectores de actividad, el conocimiento es menor en la industria y la construcción que en el comercio y los servicios, aunque en todos los casos el conocimiento dista de ser óptimo (alto o muy alto).

E) I+D+I

Durante los últimos años, la Comunidad Valenciana ha realizado un importante esfuerzo para configurar un sistema de Ciencia y Tecnología propio, complementario al sistema nacional. Este importante esfuerzo realizado se ha visto reflejado en un incremento del gasto en I+D+I que ha pasado de 244,456 millones de euros en el año 1996 a 332,185 millones de euros en el año 2000, lo que ha permitido reducir en parte el diferencial existente con las regiones tecnológicamente más avanzadas de España y la Unión Europea. En ese sentido, cabe destacar que el crecimiento experimentado en el gasto en I+D+I en la región durante ese periodo (76,11%) ha sido superior al experimentado por el conjunto del país (48,44%).

Este incremento del gasto en I+D+I se ha traducido en un incremento del número de personas empleadas en actividades de I+D+I en la región. En el año 1996 el personal ocupado en I+D en la Comunidad Valenciana era de 5.713 personas, en el año 2000, sin embargo, el número de empleados en actividades de I+D+I ascendía a 10.224.

GASTO EN I+D

		1996	1997	1998	1999	2000
Comunidad Valenciana	Gasto en I+D+I (millones de euros)	244,456	264,271	313,897	332,185	430,517
	Gasto en I+D+I (% PIB)	0,53%	0,54%	0,60%	0,58%	0,70%
	Personal ocupado	5.713	5.992	6.367	7.049	10.224
España	Gasto en I+D+I (millones de euros)	3.852,632	4.038,904	4.715,018	4.995,360	5.718,991
	Gasto en I+D+I (% PIB)	0,85%	0,84%	0,91%	0,90%	0,95%
	Personal ocupado	87.264	87.150	97.098	102.238	120.618

Fuente: Estadísticas sobre actividades de I+D+I, 2000. INE.

Sin embargo, a pesar de la evolución positiva experimentada por estos indicadores, el Sistema Valenciano de Ciencia y Tecnología sigue presentando una serie de deficiencias sobre las que es necesario intervenir.



En primer lugar, el gasto en I+D+I en tanto por ciento del PIB es inferior a la media española, lo que revela que a pesar de los avances experimentados aún se está alejado de las principales regiones de España y la Unión Europea.

En segundo lugar, existe una escasa presencia de la iniciativa empresarial en el desarrollo de actividades de I+D+I. El gasto realizado en I+D+I por parte de las empresas únicamente supone el 42,24% del gasto total, lo que la sitúa incluso por debajo de la media nacional (53,66%) y muy alejada de las regiones tecnológicamente más avanzadas donde el gasto empresarial en I+D+I se acerca al 70% del gasto total.

GASTO EN I+D. DISTRIBUCIÓN. AÑO 2000.



Fuente: Estadísticas sobre gasto en I+D+I, 2000. INE.
IPSFL. Instituciones Públicas sin Finalidad de Lucro.

En tercer lugar, a pesar de que se produce un importante aumento del personal empleado en I+D+I, el porcentaje de investigadores y técnicos dedicados a actividades de I+D+I es inferior a la media nacional.

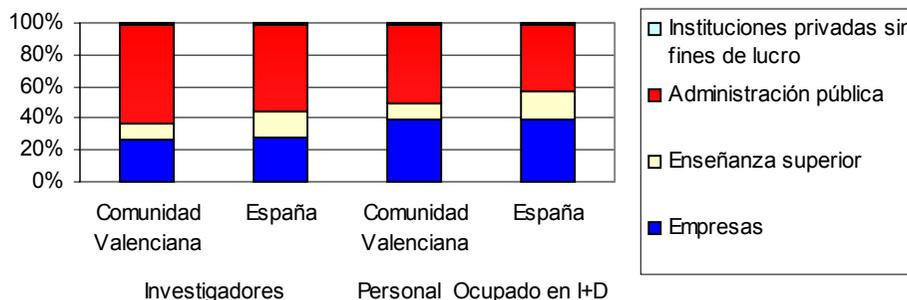
DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL EMPLEADO EN I+D. AÑO 2000

	Comunidad Valenciana	España
Investigadores	59,88%	63,56%
Técnicos	20,20%	21,24%
Auxiliares	19,92%	15,19%
Total	10.224	120.618

Fuente: Estadísticas sobre gasto en I+D+I, 2000 INE.

Por último, la mayor parte del personal ocupado en la Comunidad Valenciana trabaja en la administración pública (48,90%), siendo inferior la participación en las empresas (38,97%), la enseñanza superior (10,53%) y las entidades sin ánimo de lucro (1,60%). Por otra parte, si se tiene en cuenta exclusivamente el personal investigador la distribución es similar aunque tiene mayor peso la ocupación en la administración pública (60,93%), siendo significativamente inferior la ocupación en las empresas (26,69%). Esta distribución es similar a la existente a nivel nacional, aunque la participación en la enseñanza superior y en las empresas es algo inferior en la Comunidad Valenciana.

PERSONAL EN I+D. DISTRIBUCIÓN. AÑO 2000.



Fuente: EPA. INE.



F) ENERGÍA

El sistema energético de la Comunidad Valenciana se caracteriza por un bajo nivel de autoabastecimiento. Según datos del Balance Energético del año 1999, únicamente el 2,45% de la energía primaria consumida en la región procedía de la producción propia, con lo que era necesario recurrir a la importación de energía para poder hacer frente a la creciente demanda energética de la población. Esto contrasta con los datos existentes a nivel nacional para el mismo año, donde la producción de energía representaba un 23,55% del consumo primario de energía.

CONSUMO INTERIOR BRUTO DE ENERGÍA. 1999

	Comunidad Valenciana	%	España	%
Producción autonómica	234,2	2,45%	27.286	23,55%
Consumo Interior Bruto	9.567,9	100%	115.856	100,0%

Fuente: Balance Energético, 1999. Instituto de la Pequeña y Mediana Empresa (IMPIVA) y Ministerio de Economía.

A esta situación se le une la existencia de una insuficiente dotación de infraestructura energética. En este sentido, conforme a los datos incluidos en el informe anual del sistema eléctrico español del año 2001 elaborado por Red Eléctrica de España, en la Comunidad Valenciana solamente existen 2 centrales eléctricas: la central nuclear de Cofrentes y la de fuel/gas de Castellón. De particular relevancia es la central nuclear de Cofrentes que genera el 83,87% de la energía eléctrica producida por las centrales de la región.

Se constata la existencia de importantes diferencias entre la estructura de producción de energía eléctrica de la Comunidad Valenciana y la española. En la primera predomina la producción nuclear (76,61% de la producción de energía eléctrica total de la región), siendo el resto de procedencias de escasa importancia, mientras tanto, en el conjunto del territorio nacional la distribución es más homogénea, siendo las principales fuentes de energía eléctrica el carbón (36,76%), la nuclear (32,64%) y la hidráulica (20,17%).



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA 2001 (GWh)

	Comunidad Valenciana	España
Hidráulica	8,65%	20,17%
Nuclear	76,61%	32,64%
Carbón	-	36,76%
Fuel/gas	14,73%	10,42%
Total	11.208	195.179

Fuente: El Sistema Eléctrico Español, Informe 2001. Red Eléctrica de España.

En cuanto a la producción de energía en régimen especial (energías renovables y cogeneración), ésta no es especialmente importante y supone únicamente un 13,19% de la energía eléctrica producida en la Comunidad Autónoma, lo que supone una aportación similar a la existente en el conjunto del territorio nacional donde este régimen aporta el 14,55% de la energía eléctrica total.

La Comunidad Valenciana presenta una serie de condiciones climáticas (una gran parte de los días son claros, las temperaturas medias son elevadas) y orográficas que la convierten en un lugar idóneo para la instalación de energías renovables, sin embargo la aportación actual de estas energías a la producción de energía eléctrica total es escasa (8,9% de la energía eléctrica producida en régimen especial y 1,18% de la energía eléctrica total producida).

En lo relativo al consumo de energía eléctrica, aunque en los últimos años se constata una paulatina reducción de las horas de interrupción del suministro eléctrico, éste continúa siendo aún elevado en la Comunidad Valenciana y asciende a 2,85 horas de interrupción TIEPI (tiempo de interrupción de la potencia instalada en los centros de transformación de media tensión).

En definitiva, la Comunidad Valenciana presenta en materia energética una serie de estrangulamientos que suponen un importante freno para el desarrollo regional, lo que supone que éste sea un ámbito prioritario de intervención por parte de las Administraciones Públicas. De manera resumida, algunos de los principales estrangulamientos detectados han sido los siguientes:

- Bajo nivel de autoabastecimiento, existiendo únicamente dos centrales eléctricas en el territorio regional: la central nuclear de Cofrentes y la central de fuel/gas de Castellón.
- Existencia de un elevado número de horas de interrupción del suministro, que afecta más significativamente a los núcleos rurales.
- Escaso aprovechamiento de la idoneidad de las condiciones climáticas para la instalación de energías renovables.



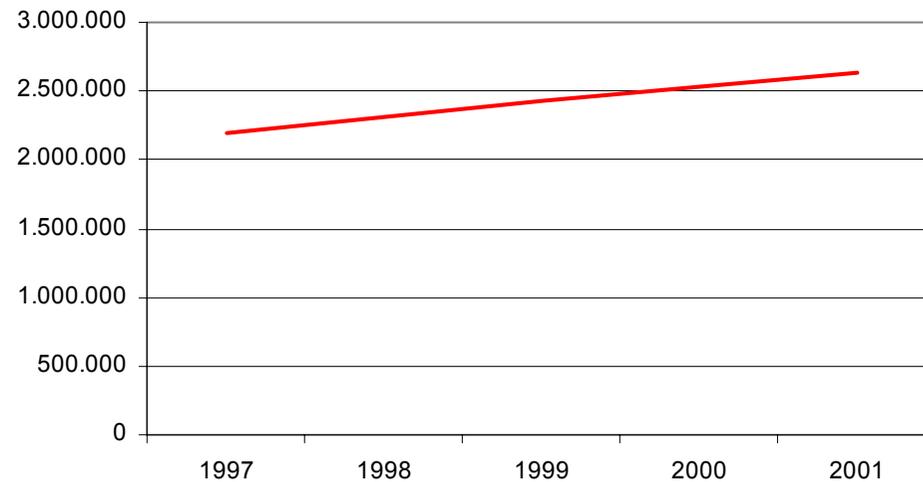
G) INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE

CARRETERAS

La red básica de carreteras de la Comunidad Valenciana se encuentra perfectamente jerarquizada, existiendo redes de carreteras pertenecientes al Estado, a la Comunidad Autónoma y a las Diputaciones y Ayuntamientos. Sin embargo, la existencia de esta jerarquización requiere de un esfuerzo especial de coordinación de todas las Administraciones implicadas para la integración de la red de carreteras.

Sin embargo, a pesar de la existencia de esta red de carreteras, que cuenta, según datos del Ministerio de Fomento del año 2000, con 15.097 Km., el crecimiento experimentado por el número de vehículos existentes en la región, pasa de 2.101.543 vehículos en 1996 a 2.631.381 vehículos en el año 2001, unido al elevado número de visitantes que se reciben durante los periodos vacacionales hace que la red de carreteras existente sea incapaz de absorber esa elevada densidad de tráfico.

PARQUE DE VEHICULOS



Fuente: Dirección General de Tráfico, 2000.

Además, las carreteras de la Comunidad Valenciana son un lugar habitual de tránsito de camiones, en la medida en que se constituye en un lugar habitual de paso de las mercancías que son trasladadas desde el Sudeste Peninsular hacia los mercados de Europa Central y del Este.

Según datos del anuario estadístico del Ministerio de Fomento del año 1999, durante ese año las mercancías totales que habían circulado por la Comunidad Valenciana, independientemente de uso, origen o destino, ascendían a 793.914 miles de toneladas.



Por otra parte, la existencia de un importante número de kilómetros de autopistas explotados mediante peaje (su porcentaje en relación con el total de kilómetros de carreteras es superior a la media nacional) genera que el tráfico se concentre en el resto de carreteras de la red (efecto desincentivador del peaje).

DISTRIBUCIÓN DE LA RED DE CARRETERAS. AÑO 2000.

	Comunidad Valenciana	%	España	%
Carreteras	7.585	89,4%	154.228	94,2%
Autopistas y autovías libres	900	10,6%	9.571	5,8%
de peaje	564	6,7%	7.294	4,4%
	336	3,9%	2.277	1,4%
Total	8.485	100,0%	163.799	100,0%

Fuente: Anuario Estadístico 2002, INE.

FERROCARRILES

La red de ferrocarriles de la Comunidad Valenciana está configurada por ferrocarriles pertenecientes a RENFE, que cuenta con siete líneas de cercanías, siete líneas de trenes regionales y siete grandes líneas, y ferrocarriles pertenecientes a la Generalitat Valenciana, las líneas de metro y tranvía en la provincia de Valencia y dos líneas de cercanías en la provincia de Alicante.

Durante los últimos años, el transporte por ferrocarril ha mostrado un importante impulso en la región incrementándose el número de viajeros y el volumen de mercancías que utilizan este medio de transporte. Además, la futura finalización de las obras del AVE va a suponer un impulso para este medio de transporte, dada su rapidez y seguridad.

En cuanto al tránsito de pasajeros, éste se realiza tanto en los ferrocarriles de RENFE como en los ferrocarriles pertenecientes a la Generalitat Valenciana. En los ferrocarriles de RENFE se ha incrementado, entre 1996 y 2000, los pasajeros que tienen como destino la Comunidad Valenciana en un 7,98% y los pasajeros que salen de la Comunidad Valenciana en un 8,15%. Por otra parte, en los ferrocarriles de la Generalitat Valenciana el transporte de viajeros se ha incrementado en un 83,55%, alcanzando los 39.645.493 pasajeros.



TRANSPORTE DE PASAJEROS

		1996	2000	Δ
RENFE	Origen	24.812.971	26.834.758	8,15%
	Destino	24.811.054	26.790.386	7,98%
Ferrocarriles Generalitat Valenciana		21.599.768	39.645.493	83,55%

Fuente: RENFE y Ferrocarriles de la Generalitat Valenciana, 2000.

En relación con la circulación de mercancías, son únicamente los ferrocarriles de RENFE los que realizan este tipo de transporte. Entre el año 1996 y el año 2000 se ha incrementado el número de mercancías cuyo origen es la Comunidad Valenciana (6,48%) y ha permanecido estable el número de mercancías que tienen como destino la región (se ha reducido en un 2,52%).

El uso compartido de la misma vía por parte de los ferrocarriles de mercancías y los ferrocarriles de pasajeros constituye en la actualidad una de las principales dificultades a las que tiene que hacer frente el tráfico ferroviario, ya que compaginar ambos usos supone una limitación a su competitividad en relación con otros medios de transporte (el tráfico de mercancías debe acomodarse a los horarios existentes para el tráfico de pasajeros).

En materia de transporte, el análisis desarrollado ha permitido constatar la persistencia de una serie de factores que limitan la competitividad de la región en relación con otras regiones más avanzadas de España y la Unión Europea.

Por un lado, la red viaria de carreteras se muestra insuficiente para absorber el tránsito de viajeros y mercancías existente en la región, con las connotaciones que esto tiene en materia de aumento de los tiempos de viaje y de impacto medioambiental (contaminación, ruido, etc.). Por otra parte, en la red ferroviaria de RENFE, el tránsito de mercancías y pasajeros comparte la mismas vías, lo que genera aumentos innecesarios de los tiempos (y los costes) de viaje.



H) MEDIO AMBIENTE

El entorno natural de la Comunidad Valenciana se caracteriza por la existencia de una gran diversidad de paisajes y de espacios naturales de gran valor, por la singularidad de su zona costera y por los amplios espacios abiertos que presentan un enorme potencial para su uso público. La región cuenta con 15 espacios naturales protegidos que suponen una superficie natural protegida de 76.232 hectáreas. En este sentido, destaca el Parc Natural de la Serra d'Espadà, que dispone de una superficie de 31.023 hectáreas, y el Parc Natural de l'Albufera, con una superficie protegida de 20.392 hectáreas.

A pesar de la diversidad natural y biológica existente (flora, fauna, litoral, etc.), el desarrollo de las actividades económicas y el crecimiento urbano experimentado en ciertos municipios ha generado una enorme presión medioambiental sobre algunos de los principales elementos que componen el entorno natural.

AGUA

En los últimos años se ha producido una mejora en el abastecimiento de agua a la población y a las actividades económicas, sustituyéndose las aguas de origen subterráneo por aguas de origen superficial. Sin embargo, a pesar de este esfuerzo realizado, una parte importante del suministro de agua procede aún de acuíferos subterráneos (49,37%). Esto es un factor particularmente importante, ya que el agua procedente de los acuíferos contiene una mayor proporción de nitratos, sulfatos, sal, etc. con lo que su calidad para el consumo humano es inferior.

PROCEDENCIA DEL SUMINISTRO DE AGUA. AÑO 1999.

	Aguas superficiales	Aguas subterráneas	Desalación	Otros recursos hídricos	Total (miles de m ³)
España	73,22%	23,05%	1,45%	2,28%	3.819.332
Comunidad valenciana	50,44%	49,37%	0,19%	0,00%	447.640

Fuente: Encuesta sobre suministro y tratamiento de agua, 1999. INE.

Además, los proyectos llevados a cabo no han permitido corregir uno de los males endémicos de la red de distribución, que es la pérdida de agua en la red de suministro, que, según datos de la encuesta sobre el suministro y tratamiento de agua de 1999, ha alcanzado un volumen de 154.586 m³.



En lo relativo al consumo de agua, los principales consumidores son los hogares (68,33% del agua total consumida), seguidos, en orden de importancia, por las actividades económicas (25,85%) y el consumo municipal (4,62%).

CONSUMO DE AGUA. AÑO 1999.

	Volumen total de agua controlada y distribuida (miles de m ³)	Sectores económicos	Hogares	Consumos municipales	Otros
Comunidad Valenciana	346.073	25,85%	68,33%	4,62%	1,20%
España	3.535.718	21,34%	66,98%	7,69%	4,00%

Fuente: Encuesta sobre suministro y tratamiento de agua, 1999. INE.

En materia de depuración de aguas, la existencia de un Plan Director de Saneamiento ha supuesto un importante impulso en el tratamiento y reutilización de aguas residuales. En el año 1999, el 39,15% de las aguas residuales recogidas eran reutilizadas para otros usos (62,49% si consideramos el volumen de agua tratada).

DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES. AÑO 1999.

	residuales recogidas	residuales tratadas	vertidas	Reutilizadas
Comunidad Valenciana	630.067	394.732	148.080	246.652
España	7.927.559	7.075.655	6.201.755	874.725

(m³/día)

Fuente: Encuesta sobre suministro y tratamiento de agua, 1999. INE.

Por último, en lo relativo a la calidad de las aguas del litoral costero, la mayor parte de las zonas de baño, 153 de las 165 existentes, presentan unas condiciones óptimas de la calidad de las aguas y únicamente 7 de las zonas de baño existentes son consideradas como no aptas, lo que supone una mejora en relación con los datos existentes en el año 1999.



CALIDAD DE LAS AGUAS DE BAÑO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

	1999	2001	Variación
Óptimas	135	153	13,33%
Aptas	20	5	-75,0%
No aptas	6	7	16,6%
Total	161	165	2,48%

Fuente: Conselleria de Medi Ambient de la Generalitat Valenciana. Años 1999 y 2001.

En este sentido, cabe destacar el importante esfuerzo que se ha estado llevando a cabo durante los últimos años para recuperar el litoral de la Comunidad Valenciana, esfuerzo que se ha puesto de manifiesto en el incremento de la recogida de residuos sólidos flotantes en el litoral valenciano (la recogida de residuos sólidos flotantes se ha incrementado desde 1997 hasta 2001 en un 4,53%).

RECOGIDA DE RESIDUOS SÓLIDOS FLOTANTES EN EL LITORAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

AÑO	M ³
1997	788,31
1998	753,80
1999	754,25
2000	751,59
2001	824

Fuente: Conselleria de Medi Ambient de la Generalitat Valenciana. Año 2002

RESIDUOS

El crecimiento de los núcleos urbanos, el incremento de la población experimentado en ciertos núcleos urbanos durante la época estival (consecuencia del elevado grado de atracción turística de la región), la incorporación de materiales no biodegradables al ciclo de consumo, etc., han generado un aumento espectacular de la generación de residuos sólidos urbanos (RSU). Esto ha seguido constatándose, durante los últimos años, donde la producción de residuos sólidos urbanos se ha incrementado en un 9,1%.



PRODUCCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS (t/año)

	1999	2001	Variación
Comunidad Valenciana	2.048.377	2.234.030	9,06%

Fuente: Conselleria de Medi Ambient

La Comunidad Valenciana ha ocupado tradicionalmente un lugar destacado en el tratamiento de RSU y especialmente en la fabricación de compost. Según datos del año 2001, el 87,15% de los RSU producidos en la región son destinados al compostaje, existiendo en la actualidad 9 plantas destinadas a esta labor.

A pesar de la importancia que en la región se da al tratamiento de RSU, aún sigue existiendo un importante problema: la proliferación de vertederos incontrolados que es particularmente importante en las provincias de Valencia y Castellón. Se trata de una cantidad particularmente importante si se tiene en cuenta que solamente un 12,85% de los residuos producidos son desechados en vertederos controlados.

ELIMINACIÓN Y TRATAMIENTO DE RSU DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. AÑO 2001.

2001	Alicante	Castellón	Valencia	C. Valenciana
Vertederos incontrolados	*	138.198	100.364	*
Vertederos controlados	108.651	17.482	99.420	225.553
Incineración	-	-	-	-
Compostaje	508.608	132.032	888.974	1.529.614
Total (t/año)	617.259	287.712	1.088.758	1.755.167

Fuente; Conselleria de Medi Ambient de la Generalitat Valenciana, 2001.

* Sin determinar debido al traslado de una parte de los residuos urbanos a otras comunidades autónomas para su tratamiento.

En materia de generación de residuos industriales, la Comunidad Valenciana genera el 5,59% de los residuos industriales totales generados en España, ascendiendo dicha cantidad a 2.908.965,6 toneladas, de las cuales 121.070,5 son consideradas como residuos peligrosos de acuerdo a los criterios establecidos por la Directiva Comunitaria 91/689/CEE y la Decisión 94/904/CE del Consejo.



Estos residuos considerados como peligrosos proceden fundamentalmente de la industria química y del caucho y de la industria siderúrgica y de productos metálicos que generan, respectivamente, el 46,88% y el 41,03% de los residuos peligrosos generados por el sector industrial de la región.

CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS PRODUCIDO POR ACTIVIDAD ECONOMICA. AÑO 1999.

Actividad Económica	Comunidad Valenciana	España
Industrias extractivas	0,09%	4,87%
Productos alimenticios, bebida y tabaco	0,07%	1,76%
Industria textil, de la confección y el cuero	0,95%	0,16%
Industrias de la madera y el corcho	0,88%	0,11%
Industrias del papel y la edición	0,48%	0,27%
Coquerías y refino del petróleo	-	1,41%
Industrias químicas y del caucho	46,88%	48,35%
Siderurgia y otros productos metálicos	41,03%	26,02%
Fabricación de muebles	1,28%	0,59%
Resto de las actividades manufactureras	-	16,47%
Residuos Industriales peligrosos (Tm)	121.070,5	4.279.708,7

Fuente: Encuesta sobre generación de residuos en el sector industrial, 1999. INE.

En lo referente al tipo de residuos peligrosos generados, destacan los residuos de procesos físicos y químicos, que suponen el 35,61% de los residuos peligrosos generados, y los residuos ácido, alcalinos y salinos, con un 30,86% de la producción total.

DISTRIBUCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS PRODUCIDOS POR TIPO DE RESIDUO. AÑO 1999.

	Comunidad Valenciana	España
Disolventes usados	9,26%	2,59%
Residuos ácidos, alcalinos o salinos	30,86%	20,05%
Aceites usados	3,56%	11,18%



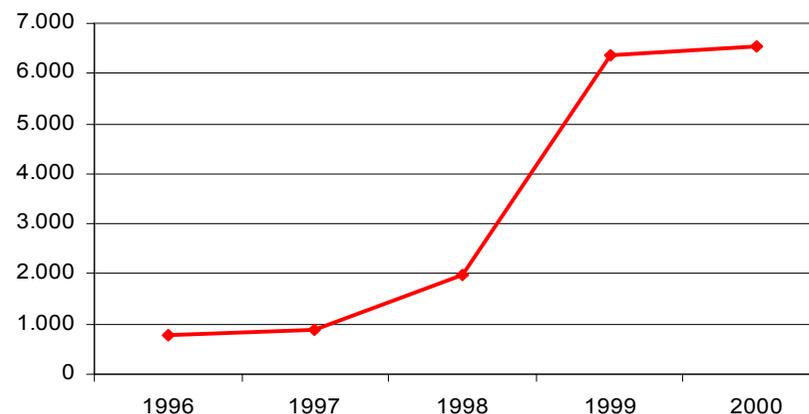
	Comunidad Valenciana	España
Residuos de procesos químicos y físicos	35,61%	47,04%
Residuos y depósitos químicos	2,92%	0,71%
Otros residuos químicos	10,49%	0,96%
Residuos biológicos	0,04%	0,04%
Residuos metálicos	5,82%	1,76%
Equipos desechados (no incluye vehículos usados)	0,07%	0,22%
Residuos de tratamiento	0,56%	0,52%
Residuos minerales y de la construcción	0,78%	10,64%
Residuos de la combustión	0,03%	4,28%
Residuos Industriales peligrosos (Tm)	121.070,5	4.279.708,7

Fuente: Encuesta sobre generación de residuos en el sector industrial, 1999. INE.

MEDIO FORESTAL

Uno de los principales problemas con los que se enfrenta la Comunidad Valenciana en materia de medio ambiente es la progresiva deforestación del territorio. Uno de los principales causantes de esta deforestación es la proliferación de incendios forestales que en muchos casos son difíciles de controlar y extinguir. Durante los últimos diez años se ha realizado un fuerte esfuerzo inversión en la prevención y extinción de incendios que ha supuesto una importante reducción de su número (según datos de la Conselleria de Medi Ambient la superficie incendiada se ha reducido en una décima parte con respecto a la existente hace diez años y la masa forestal se ha incrementado en 27.000 hectáreas). No obstante, durante los últimos años se ha producido un incremento del número de hectáreas incendiadas (las hectáreas afectadas en el año 2000 multiplican por 8,5 las existentes en 1996, ascendiendo a un total de 6.547,77), lo que sigue convirtiendo a la prevención de incendios en un objetivo prioritario de intervención.

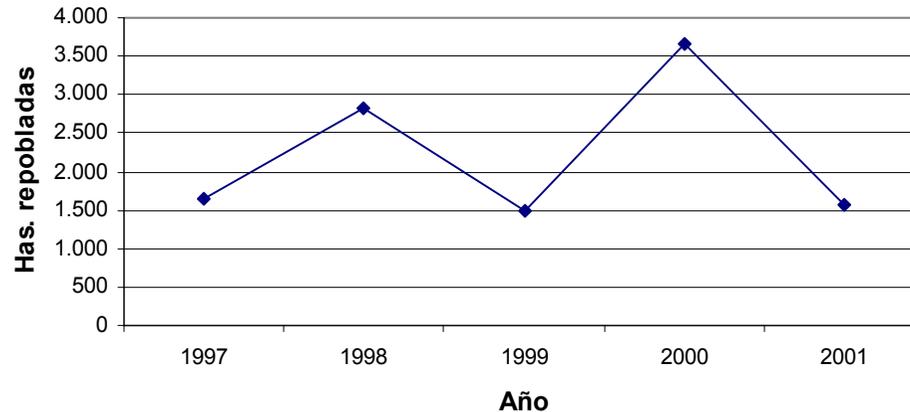
SUPERFICIE DAÑADA POR INCENDIOS FORESTALES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. (Ha)



Fuente: Conselleria de Medi Ambient de la Generalitat Valenciana.



REPOBLACIONES REALIZADAS EN LA COMUNIDAD VALENCIANA (Ha)



Fuente: IVE

Por otra parte, en cuanto a las repoblaciones forestales, éstas muestran un comportamiento cíclico siendo el número de hectáreas repobladas en 2001 similar al del año 1997.

El estudio realizado permite constatar que, durante los últimos años, se han venido desarrollando importantes esfuerzos en materia de mejora y adecuación de la situación medioambiental (mejora de la red de abastecimiento y saneamiento de aguas, recuperación del litoral costero, incremento de la dotación de infraestructuras de gestión de residuos,...).

Sin embargo, a pesar de los importantes avances experimentados, aún persisten una serie de graves problemas que tienen un profundo calado en el entorno natural de la Comunidad Valenciana. Algunos de los principales problemas detectados, sobre los que es necesario intervenir, son los siguientes:

- Importante volumen de pérdida de agua en la red de abastecimiento, lo que implica la existencia de un uso ineficiente de un recurso particularmente escaso en la región, como es el agua.
- Proliferación de vertidos incontrolados de residuos sólidos urbanos, elemento que no sólo genera un efecto directo sobre el medio ambiente sino que puede provocar, además, un efecto indirecto mediante el deterioro de la calidad del agua de los acuíferos (filtraciones).
- Progresiva deforestación que no sólo se ve favorecida por el incremento de los incendios forestales, sino también por la reducción del número de replantaciones.
- Existencia de un enorme potencial biológico que permanece desaprovechado.



I) BIENESTAR SOCIAL

A finales del año 2001, la población atendida por centros de atención primaria ascendía al 87,5% de la población valenciana, lo que suponía un importante avance respecto a los datos existentes en 1998, pero aún se mantenía lejos del 100% de cobertura deseable. En lo referente a la atención especializada, la Generalitat Valenciana cuenta, en el año 2001, con 25 hospitales, a los que se une un centro de titularidad de la Administración General del Estado, 4 centros de las corporaciones locales y 3 centros privados benéficos.

Según datos del Catálogo Nacional de Hospitales del Ministerio de Sanidad y Consumo, en el año 2001 existían en la región 61 hospitales que contaban con 12.405 camas. Esto supone la existencia de recursos limitados para atender a la población, en la medida que cada hospital debería dar cobertura a una media de 146.000 habitantes, existiendo una cama por cada 335 habitantes.

Esta deficiencia de infraestructuras se hace aún más patente al valorar dos elementos adicionales propios de la Comunidad Valenciana, generados por el auge de la actividad turística. El incremento de población experimentado por la región durante los periodos vacacionales incrementa notablemente la población susceptible de cobertura medica y el elevado número de turistas de la tercera edad que establecen su residencia en la Comunidad Valenciana durante un largo periodo de tiempo. La existencia de esta población adicional supone una importante presión sobre la oferta sanitaria, empeorando considerablemente su situación.



J) CONCLUSIONES

La matriz que se muestra a continuación examina la evolución de las debilidades y fortalezas detectadas en el análisis DAFO realizado en la evaluación ex – ante y que ha sido incluido en el capítulo de análisis de situación del POICV 2000-2006. Con objeto de sintetizar los resultados obtenidos de este examen se ha señalado qué aspectos han mejorado (☺), han empeorado (☹) o han permanecido igual (☺) desde el momento en que se elaboró el POICV 2000-2006 y se determinó la estrategia de desarrollo a seguir.

En lo que respecta a las fortalezas, la mayor parte de las mismas continúan estando aún vigentes, habiendo experimentado, incluso, algunas de ellas una variación positiva durante los últimos años.

En este sentido, destacar el intenso incremento experimentado por la población (mayor que en épocas anteriores), la existencia de un saldo migratorio neto positivo cada vez más elevado (consecuencia del importante atractivo que la región tiene para los emigrantes tanto españoles como extranjeros) y el crecimiento experimentado por las tasa de actividad y ocupación (fruto del dinamismo económico que ha caracterizado a la región durante los últimos años).

Por su parte, el sector servicios, especialmente el sector comercial y turístico, ha continuado experimentando durante los últimos años un importante avance que lo convierten en la principal referencia de la región. Sin embargo, a pesar de los incrementos experimentados por el valor añadido del sector, se ha producido una pérdida de productividad en el sector, lo que obliga a que éste continúe siendo un sector prioritario de intervención.

Por último, en lo relativo a la situación medioambiental, las actuaciones llevadas a cabo durante los últimos años han permitido continuar mejorando la calidad del abastecimiento de agua e incrementar la superficie protegida (lo que ha de contribuir necesariamente a la preservación del medio ambiente).

Por otra parte, en lo relativo a las debilidades detectadas, no se ha apreciado la existencia de variaciones especialmente significativas. Sin embargo, por su importancia cualitativa debe mencionarse la evolución experimentada por ciertas variables.

- Las tasas de actividad y empleo femeninas aumentan. Sin embargo, el avance experimentado es insuficiente para eliminar el importante diferencial existente con las tasas de actividad y empleo masculinas.



- Disminución del desempleo de larga duración que continúa siendo superior a la media nacional. No obstante, se produce un incremento del número de mujeres que llevan desempleadas más de dos años (lo que convierte a este colectivo en un objetivo prioritario de intervención).
- Se produce una mejora de las infraestructuras de depuración de aguas residuales, incrementándose el volumen de aguas residuales tratadas, aunque esta situación genera la aparición de un nuevo problema, la gestión de los lodos generados por el proceso de depuración.
- Mejora de la dotación y la calidad de las infraestructuras viarias, que se pone de manifiesto en el incremento de la longitud de las autopistas y autovías que recorren la región, aunque continúa existiendo el efecto desincentivador que genera el peaje.
- Incremento de la productividad del sector industrial de la región, aunque ésta se mantenga aún alejada de la medida nacional (aproximadamente un 82% de la media nacional).
- Incremento de la dotación de hospitales que no impide que el número de hospitales por habitante y el número de camas por habitante continúe siendo inferior a la media nacional.

Como se constata, desde el inicio de la aplicación del POICV 2000-2006, algunas variables han evolucionado positivamente, pero su avance ha sido insuficiente para eliminar definitivamente los estrangulamiento y acercarse a las medias nacionales o comunitarias.

Por último, ciertos estrangulamientos detectados (minifundismo agrario, envejecimiento de la población, presión de la población estacional sobre el medio y los recursos, acceso de las PYMES a los recursos, etc.) son más difíciles de solucionar y su eliminación (o reducción) sólo se podrá producir en un largo plazo.



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
RECURSOS HUMANOS, FORMACIÓN Y EMPLEO	
Fortalezas	
• El crecimiento de la población continua siendo superior a la media nacional.	😊
• La proporción de población en edad de trabajar, las tasas de actividad y de ocupación son superiores a la media nacional, mientras que la tasa de desempleo es inferior.	😊
• Desde 1980 el crecimiento de los activos es superior en la comunidad Valenciana que en el total de España.	😊
• La tasa de actividad de los jóvenes valencianos entre 16 y 24 años son claramente superiores a la media española, destacando en este sentido los que tienen niveles de formación de estudios primarios y secundarios.	😊
• Los saldos migratorios netos continúan siendo superiores a los españoles.	😊
• Perspectivas de crecimiento de la población potencialmente activa.	😊
• Elevado nivel de concertación social entre la Generalitat Valenciana y los principales agentes económicos y sociales.	😊
• Existencia de un Servicio Valenciano de Formación y Empleo (SERVEF)	😊
• Tendencia creciente a la contratación indefinida a tiempo parcial.	😊
• La cualificación de la población ha mejorado sensiblemente en los últimos años.	😊
• Existe un Plan de Actuación del Gobierno Valenciano para la Igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.	😊
Debilidades	
• Elevada y creciente densidad demográfica, componente estacional de la población y creciente envejecimiento.	😞
• Distribución irregular de la población en el territorio, con elevada concentración en el litoral, y un proceso regresivo en el interior geográfico y las áreas rurales al que acompaña un elevado grado de envejecimiento.	😊
• Pese a que la tasa de desempleo de larga duración ha sido secularmente inferior a la media de España se observa recientemente un incremento de dicha tasa que se acerca a la media española, que continúa decreciendo.	😊
• Pese a que las tasas de desempleo son inferiores en la Comunidad Valenciana, el desempleo tiene un componente más cíclico que en el resto de España.	😊
• Bajas tasas de actividad y de empleo entre la población femenina, a pesar del crecimiento registrado en los últimos años.	😊
• Mayor incidencia en el conjunto de los desempleados con riesgo de exclusión del mercado de trabajo.	😊
• Elevada temporalidad de la contratación, que afecta más a las mujeres y a los jóvenes.	😊
• Existen fricciones entre las cualificaciones que demanda el mercado de trabajo y lo que la sociedad puede ofrecer: donde más aumenta el desempleo es en el colectivo de titulados superiores.	😞
• La estacionalidad en el empleo es más elevada que en el conjunto de España	😊



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
TEJIDO PRODUCTIVO	
Agricultura	
Fortalezas	
• Sector agrario con fuerte relevancia exterior de su producción.	😊
• Fuerte dinamismo del sector agroalimentario con elevado potencial industrializador.	😊
• Importancia del asociacionismo agrario de base cooperativa, como elemento vertebrador y dinamizador.	😊
Debilidades	
• Excesivo minifundismo de las explotaciones agrarias.	😞
• Falta de adaptación de la oferta a la demanda de los mercados agrarios: necesidad de aumentarla diversificación de la oferta.	😊
• Déficit de recursos hídricos.	😊
• Excesiva especialización de la producción agrícola hacia el consumo en fresco.	😊
• Escasa dimensión de las cooperativas.	😊
• Envejecimiento de la población activa agraria y reducida formación profesional de los activos y ocupados.	😊
• Aumento y deterioro de la superficie forestal por abandono de tierras de cultivo.	😊
• Insuficiente red de caminos rurales	😊
Industria	
Fortalezas	
• Cultura y tradición empresarial, lo que imprime un marcado carácter emprendedor al empresario valenciano.	😊
• Elevada tradición exportadora.	😊
• Existencia de un tejido asociativo e institucional de apoyo muy extenso y descentralizado.	😊
• Localización en distritos industriales especializados sectorialmente, posibilitando economías de aglomeración espontáneas y la provisión de servicios de apoyo básicos.	😊
• Potencialidad en el afianzamiento y desarrollo de la industria artesanal.	😊



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> El predominio de empresas de escasa dimensión y la especialización en sectores tradicionales que generan un reducido valor añadido por unidad de input, están íntimamente ligados a algunos rasgos limitativos de la capacidad de crecimiento de la industria valenciana y que pueden resumirse en las dificultades observadas en el ritmo de acumulación de capital, I+D y penetración de nuevas tecnologías. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Las dotaciones de capital por trabajador representan el 70% de la media española. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> La productividad del trabajo es el 80% de la media española. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Insuficiente formación empresarial en técnicas de gestión. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Débil presencia de la inversión extranjera. 	😞
<ul style="list-style-type: none"> Escasa inversión de las empresas en el exterior. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Insuficiente disponibilidad de suelo industrial debidamente equipado. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Elevada diseminación de los establecimientos industriales (el 50% de los establecimientos se encuentra disperso en poblaciones pequeñas), lo cual motiva una escasa dotación in situ de servicios de apoyo, acentuándose el aislamiento de las empresas locales. 	😊
Servicios	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Importancia de un sector turístico consolidado y sus efectos de arrastre sobre otros subsectores (actividades comerciales, hostelería, restauración, transporte y comunicaciones, cultura y ocio) 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Relevancia de las PYMES comerciales en la generación de empleo, particularmente femenino, así como en la revitalización de barrios y núcleos urbanos, y en la vertebración del territorio. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> En Europa las PYMES concentran el mayor porcentaje de empleo de la economía. De ello participa la economía valenciana que se compone básicamente de microempresas. 	😊
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Las empresas de servicios valencianas son mayoritariamente pequeñas, con un porcentaje muy elevado de microempresas, y adolecen de los problemas derivados de la pequeña dimensión empresarial (necesidad de asesoramiento, formación, aplicación de nuevas tecnologías, etc.) 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Desarrollo desequilibrado, espacial (turismo interior incipiente) y estacionalmente (concentración del turismo estival) del sector turístico, y su presión sobre el medio ambiente. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Pérdida de cuota de los mercados municipales por la inadecuación de infraestructuras y modos de gestión desfasados. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Presencia débil de los servicios del terciario avanzado. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> El número de empresas sin asalariados es inferior al conjunto de España. 	😊



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES	
Fortalezas	
• Creciente capacidad de estas tecnologías para contribuir al crecimiento de la competitividad y al desarrollo socioeconómico.	😊
• Importante experiencia de la Administración Autonómica Valenciana en la gestión de aplicaciones telemáticas y servicios relacionados con el desarrollo de la Sociedad de la información.	😊
• La sociedad de la información se está convirtiendo en un elemento generador de nuevos empleos de elevada cualificación.	😊
Debilidades	
• Escaso desarrollo de las actividades productivas en este ámbito y lento avance del acceso a los servicios avanzados por parte de las PYMES.	😊
• Limitaciones de las infraestructuras de telecomunicaciones e insuficiente y desigual implicación de la misma territorialmente.	😊
• Se detectan carencias importantes en la cualificación tecnológica de los trabajadores valencianos.	😊
I+D+I	
Fortalezas	
• Existencia de una importante red pública de I+D+I (Universidades, Institutos tecnológicos y CEEI's)	😊
• Importante potencialidad del factor humano dedicado a la investigación.	😊
Debilidades	
• Bajo nivel de I+D. El incremento habido se debe al incremento efectuado por la Generalitat Valenciana.	😊
• Reducida inversión en I+D por las empresas y necesidad de acercamiento entre las empresas y la importante red de I+D de la Comunidad Valenciana (Universidades, Institutos tecnológicos y CEEI's)	😊
• Necesidad de potenciar la investigación horizontal en tecnología industrial para rentabilizar sus resultados.	😊
• Insuficiente desarrollo de los mecanismos de transferencia de tecnologías y difusión de innovaciones sobre los sectores productivos.	😊
• El número de investigadores implicados en empresas es escaso.	😊
• El acceso de las PYMES a las posibilidades que ofrece la tecnología es limitado	😊
ENERGIA	
Fortalezas	
• La eficiencia del sistema energético es ligeramente superior al español.	😊
• Condiciones óptimas para el desarrollo de energías alternativas renovables (eólica, solar) que, a la vez que preservan el medio ambiente, aumentan la tasa de autoabastecimiento de la región.	😊



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Insuficiente dotación de infraestructuras energéticas, y desigual distribución espacial de las mismas, en particular, en redes de distribución de gas natural e instalaciones de suministro directo de GPL a actividades productivas. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Bajo nivel de autoabastecimiento (3%), insuficiente diversificación energética y escaso desarrollo de las energías renovables. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Déficit de calidad y regularidad en el suministro que se acentúa en zonas rurales. 	☺
INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE	
Carreteras	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Clara jerarquización de la Red básica de carreteras, si bien precisa incrementar la capacidad estructurante de sus ejes para vertebrar el territorio. 	☺
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Inadecuada conectividad de la autopista de la costa con el resto de la red y régimen de explotación mediante peaje desincentivador de su uso. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Insuficiencia de la dotación de la infraestructura viaria, y necesidad de alcanzar estándares mínimos de calidad en algunos tramos de la red. 	☹
Ferrocarriles	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Creciente potencialidad del ferrocarril en los modos de transporte. 	☺
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Debido a su importancia creciente como medio de transporte, existe una insuficiencia de la red en la región y en el área metropolitana de Valencia (AMV) 	☺
<ul style="list-style-type: none"> En el AMV existe un desfase entre las pautas de movilidad y la infraestructura disponible, ocasionando problemas de accesibilidad a numerosas zonas urbanas, así como una insuficiente interconexión entre líneas. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> En la Región Metropolitana de Valencia (RMV) la red presenta, desde la óptica de la adecuación de su trazado, inconvenientes en determinadas líneas que incrementan los tiempos de viaje. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Las insuficiencias existentes en el tráfico de mercancías de la RMV (dificultades de acceso a la red en general y al Puerto de Valencia, al de Castellón, en particular) reducen la competitividad del ferrocarril respecto a la carretera. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Obsolescencia de la red del Ferrocarril de la Generalitat Valenciana y problemas de explotación e integración urbana de la red de RENFE en el área de Alicante. 	☺



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
MEDIO AMBIENTE	
Agua	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Progresiva mejora de la calidad de agua para abastecimiento. 	😊
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Balance hídrico deficitario a nivel global, agravado por un apremiante desajuste entre recursos y demanda en las zonas Norte y Sur de la Comunidad Valenciana. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Problemas de calidad de las aguas por concentración de nitratos, intrusión marina y salinización por sobreexplotación. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Riesgo de inundaciones que afecta al 6,5% del territorio y al 8,9% de la población. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Pese a los avances registrados en la reutilización de aguas depuradas y aprovechamiento en general de los recursos y, dada la situación de partida con una baja y deficiente dotación de capital, el nivel actual dista de ser óptimo. 	😊
Residuos	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Existencia de una Ley de Residuos con un programa definido de actuaciones, ámbitos y territorios. 	😊
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Aumento de la producción de residuos. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Elevado número de vertederos incontrolados. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Escaso número de instalaciones para el tratamiento de los residuos tóxicos o peligrosos. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Desconocimiento de la gestión sobre residuos especiales, al no estar las empresas obligadas a declararlos. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Los residuos agropecuarios exceden la capacidad de tratamiento por métodos tradicionales (abonos) 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Acumulación creciente de fangos procedentes de la depuración de aguas residuales. 	😊
Litoral valenciano	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Gran diversidad de paisajes y espacios naturales de gran valor y singularidad en la zona costera, así como amplios espacios abiertos de gran potencial para su uso público, en el marco de una planificación integrada sostenible. 	😊
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Pérdida de espacios naturales frágiles (cordones dunares, zonas húmedas) 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Deterioro de la calidad de las aguas de baño, por los vertidos contaminantes vinculados a las actividades turísticas, industriales y agrícolas. 	😊
<ul style="list-style-type: none"> Regresión de la costa (el 58%) e inestabilidad de las playas. 	😊



Principales fortalezas y debilidades	Evolución
<ul style="list-style-type: none"> Problemas de accesibilidad y deficiencias de equipamiento para su uso público, consecuencia de un rápido y desordenado crecimiento urbanístico. 	☺
Biodiversidad	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> La Comunidad Valenciana es uno de los principales núcleos de biodiversidad en el territorio de la Unión Europea en cuanto a flora, fauna y espacios naturales, con algunas especies exclusivas en el planeta. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Potencialidad del sector medioambiental para la creación de empleo, considerándose un nuevo yacimiento. 	☺
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> En la Comunidad Valenciana se encuentra en el punto de mayor concentración de especies de fauna declaradas en peligro de extinción. 	☺
BIENESTAR SOCIAL	
Fortalezas	
<ul style="list-style-type: none"> Mejora creciente de la sanidad en la asistencia especializada, debido a la modernización del sistema y mayor profesionalización. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Existencia de una política administrativa innovadora en España en el ámbito de los Discapacitados. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Puesta en marcha de una amplia red de Centros Ocupacionales de Empleo para Discapacitados. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> En la problemática del menor se han conseguido importantes avances en la agilización de tramites para el menor. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Notables avances en la política de violencia de género en la mujer, con centros 24 horas. 	☺
Debilidades	
<ul style="list-style-type: none"> Insuficiente cobertura de la población por parte de sistema sanitario de atención primaria. 	☹
<ul style="list-style-type: none"> Niveles de equipamiento sanitario por debajo del existente en otras Comunidades Autónomas. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Problemas adicionales derivados de la presión sobre los servicios sanitarios derivada del incremento de la población transeúnte, con elevada presencia de la tercera edad. 	☹
<ul style="list-style-type: none"> Dificultades de integración social de las personas con algún tipo de discapacidad, y necesidad de atención específica en los diferentes ámbitos (sanitario, educativo, ocupacional, desplazamiento, etc.) 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Problemas derivados de la drogodependencia con mayor incidencia entre los hombres y en la población desempleada. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Problemas asociados a los procesos denominados feminización de la pobreza y violencia de género. 	☺
<ul style="list-style-type: none"> Problemas asociados a la integración y atención de los colectivos de inmigrantes. 	☺



Del análisis desarrollado cabe, por tanto, concluir que no se han experimentado cambios significativos en el entorno social y económico que alteren la validez del análisis DAFO realizado durante la evaluación ex - ante del Programa Operativo.

La propuesta de desarrollo establecida en el POI de la Comunidad Valenciana se estructuraba entorno a cuatro bloques prioritarios de actuación: mejora de las infraestructuras y equipamientos de base para mejorar la competitividad regional, mejorar la competitividad y desarrollar el tejido productivo para mejorar la creación de empleo, promover la cohesión social y territorial y mejorar las condiciones del mercado de trabajo.

Esta estrategia, tal y como se señalaba en el estudio de evaluación previa, partía del origen estructural de los problemas que frenan el crecimiento (adoptando una perspectiva a largo plazo), pone énfasis en los factores limitativos de las mejoras en la productividad, en la competitividad y en la creación de empleo, contemplaba los objetivos de integración social y territorial y tomaba como referencia las debilidades y fortalezas detectadas durante el diagnóstico.

Por tanto, el mantenimiento de las condiciones existentes en el entorno económico y social de la Comunidad Valenciana garantizan que la estrategia de desarrollo del POICV 2000-2006 siga siendo válida y los objetivos que ésta establece continúen estando vigentes.

K) INDICADORES DE CONTEXTO

Por último, a fin de completar el análisis sobre la evolución de la situación económica y social de la Comunidad Valenciana, se realiza un análisis de los indicadores de contexto definidos en la programación, así como las variaciones experimentadas por los mismos.

INDICADORES	UNIDADES	POI			ACTUALIZACION			VARIACION		FUENTE
		Año	Comunidad Valenciana	España	Año	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	
Indicadores demográficos y sociales										
Superficie	100Km ²		233,1	5.047,8		233,1	5.047,8	↔	↔	INE
Población	10 ³ Hab.	1998	4.023,4	39.852,7	2001	4.162,8	40.847,3	Δ	Δ	Censo Población 2001
Densidad de población	Hab./ Km ²	1998	172,6	79,8	2001	179	81	Δ	Δ	INE
Tasa de natalidad	%	1997	9,2	9,4	2000	10	9,9	Δ	Δ	INE
Tasa de mortalidad	%	1997	0,9	0,9	2000	0,92	0,9	↔	↔	INE



INDICADORES	UNIDADES	POI			ACTUALIZACION			VARIACION		FUENTE
		Año	Comunidad Valenciana	España	Año	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	
Tasa de envejecimiento	%	1996	15,3	15,9	2001	16,8	17,05	▲	▲	INE
Salud										
Nº de hospitales	Nº	1995	56	782	2001	61	798	▲	▲	Ministerio de Sanidad y Consumo
Nº de hospitales por habitante	Nº/10 ⁵ Hab.	1995	1,43	1,99	2001	1,46	1,95	↔	↔	IVE, INE
Médicos por habitante	%	1997	3,99	4,28	2000	4,16	4,28	▲	↔	Ministerio de Sanidad y Consumo
Camas por 1.000 habitantes	Nº	1995	2,91	3,94	2001	2,98	3,92	↔	↔	Ministerio de Sanidad y Consumo
Educación										
Población con estudios básicos	%	1997	48,7	49,7	1997	48,7	49,7	↔	↔	-
Población con estudios secundarios	%	1997	37,7	35,1	1997	37,7	35,1	↔	↔	-
Población con estudios superiores	%	1997	13,6	15,9	1997	13,6	15,9	↔	↔	-
Indicadores macroeconómicos										
VAB pm	Mill.Euros	1996	38.864,60	415.909,44	2001	48.434,77	495.353	▲	▲	INE
VAB Sector Primario	%VAB total	1996	2,8	3,5	2001	2,98	4,16	↔	▲	INE
VAB Sector Secundario	%VAB total	1996	33,8	31,4	2001	33,46	30,3	↔	▼	INE
VAB Sector Terciario	%VAB total	1996	63,4	65,1	2001	63,56	65,55	↔	↔	INE
VAB/ocup. S. Primario	Euros/Ocupado	1996	13.763,18	14.183,89	2001	19.283,32	20.219,98	▲	▲	INE
VAB/ocupado Sector Secundario		1996	57.276,45	69.657,30	2001	25.737,52	29.912,05	▼	▼	INE
VAB/ocup. S. Terciario		1996	34.137,49	35.519,82	2001	30.213,35	32.769,91	▼	▼	INE
PIB/Hab	%UE-15=100	1996	73,8	78,7	1998	77,2	81,1	▲	▲	INE
Empleo	Nº ocupados	1999	1.411.188	13.817.450	2002	1.749.650	16.257.600	▲	▲	EPA (INE)
Tasa de actividad masc.	%	1999	64,34	63,10	2002	69,05	66,89	▲	▲	EPA (INE)
Tasa de actividad fem.	%	1999	39,23	38,37	2002	43,99	41,82	▲	▲	EPA (INE)



INDICADORES	UNIDADES	POI			ACTUALIZACION			VARIACION		FUENTE
		Año	Comunidad Valenciana	España	Año	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	
Tasa de desempleo masc.	%	1999	9,17	11,14	2002	7,59	8,05	∇	∇	EPA (INE)
Tasa de desempleo fem.	%	1999	20,97	23,03	2002	14,35	16,36	∇	∇	EPA (INE)
Desempleados larga duración	% total desempleados	1999	30,05	33,86	2002	27,05	30,53	∇	∇	INEM
Desempleados menores de 25 años	% total desempleados	1999	31,58	28,84	2001	29,35	27,59	∇	∇	INEM
Nivel Tecnológico										
Gasto I+D/VAB	Índice España =100	1996	63,53	100	2000	78,72	100	Δ	-	INE
Gasto I+D/Hab.	Índice España =100	1995	58,2	100	2000	73,97	100	Δ	-	INE
Personal empleado I+D sobre total de población ocupada	%	1997	0,45	0,68	2000	0,62	0,78	Δ	Δ	INE
Personal investigador sobre total de población ocupada	%	1997	0,28	0,42	2000	0,40	0,52	Δ	Δ	INE
Personal investigador sobre total población activa	%	-	-	-	2000	3,5	4,6	-	-	INE
Gasto en tecnología de la información	% s/ total nac.	1997	4,37	100	2000	4,4	100	↔	-	INE
Grado de penetración de PCs en empresas	Índice España =100	1997	92,3	100	1997	92,3	100	↔	-	INE
Población con acceso a Internet	% s/ población total >14 años	1998	8,4	7,1	2001	21,6	20,4	Δ	Δ	INE
Transporte y comunicaciones										
Carreteras	Kms./1000Km ²	1999	326,2	306	2001	326,17	304,81	↔	↔	Ministerio de Fomento
Autopistas y Autovías	Kms./1000Km ²	1999	35,73	17,57	2001	38,70	18,92	Δ	Δ	Ministerio de Fomento



INDICADORES	UNIDADES	POI			ACTUALIZACION			VARIACION		FUENTE
		Año	Comunidad Valenciana	España	Año	Comunidad Valenciana	España	Comunidad Valenciana	España	
Ferrocarril	Kms./1000Km ²	1995	30,05	24,3	1995	30,05	24,3	↔	↔	RENFE, FGV
RTE ferrocarril	Kms.	-	-	-	-	-	-	↔	↔	-
Líneas telefónicas por 1.000 habitantes	Índice España =100	1996	105,9	100	1996	105,9	100	↔	↔	-
Grado de digitalización	% líneas digitalizadas	1996	65,2	67,4	2000	83,9	87,4	Δ	Δ	-
Medio Ambiente										
Población conectada a redes de saneamiento	% población total	-	-	-	2001	97%	-	-	-	Conselleria de Medi Ambient
Población conectada a depuradoras	Habitantes equivalentes	1995	-	85.000.000	2001	6.5000.000	-	-	-	Conselleria de Medi Ambient
Aguas residuales tratadas	Hm ³ /año	1999	361	2.582,62	2001	430,6	-	Δ	-	Conselleria de Medi Ambient
Aguas residuales tratadas	% total	1999	41,6%	73%	2001	94%	-	Δ	-	Conselleria de Medi Ambient
RSU tratadas	Tms/año	1999	1.350.000	5.793.997	2000	1.635.534	-	Δ	-	Conselleria de Medi Ambient
Superficie de suelo protegido	Has	1999	420.541	4.241.800	2001	685.862	-	Δ	-	Conselleria de Medi Ambient
% Superficie suelo protegido por superficie total	%	1999	18,05	8,4	2001	26	-	Δ	-	Conselleria de Medi Ambient



Indicadores demográficos y sociales

Se aprecia un incremento en los indicadores de población, tanto en términos absolutos como en términos de densidad de población y tasa de natalidad. Estas variaciones positivas hacen que se deba prestar una especial atención en las estrategias de desarrollo que se definan con el objeto de promover la cohesión social y territorial, así como las que se destinen a satisfacer las nuevas necesidades que la población demande.

En este sentido, conforme a estos puntos débiles, el POI de la Comunidad Valenciana define una estrategia asentada sobre dos objetivos prioritarios. En primer lugar, el que hace referencia a la estrategia por el empleo y la igualdad de oportunidades, implementado con las actuaciones contempladas en los ejes 1, 2, 41, 42, 43, 44, 45 y 5, y, en segundo lugar, las actuaciones concretas que se definen en los ejes 5, 6 y 7 para promover la cohesión social y territorial.

Indicadores socioeducativos

Con indicadores socioeducativos, el equipo evaluador quiere hacer referencia los indicadores de contexto definidos en la programación en los ámbitos de la sanidad y la educación.

De los cuatro indicadores definidos en materia de sanidad, el único que experimenta una variación al alza es el referente al número de hospitales, el cual ha crecido en la Comunidad Valenciana, entre 1995 y 2000, aproximadamente un 10%. No obstante, el número de hospitales por habitante, el número de camas por habitante y el número de médicos por habitante, se mantienen prácticamente invariables. Lo cual indica la necesidad de dotar de la infraestructura sanitaria suficiente a una población en continuo crecimiento, con el objeto de garantizar un ámbito adecuado de bienestar social, objetivo que se pretende conseguir mediante determinadas actuaciones incluidas en el eje 5.

Por otra parte y por lo que respecta a la educación, se definieron tres indicadores de contexto, relativos a la población con estudios primarios, secundarios y superiores, además de que no han podido ser actualizados parecen insuficientes. Como mínimo, se debería desagregar por género para comprobar el impacto sobre la prioridad horizontal de igualdad de oportunidades. En este sentido se incorporan datos sobre educación de la población proporcionados por el Instituto Nacional de Estadística para el año 1998.



	Unidad	Año	Comunidad Valenciana	España
Población analfabeta/ sin estudios	% sobre población mayor de 16 años	1998	18,2	16,5
Hombres	% sobre población mayor de 16 años	1998	14,8	13,3
Mujeres	% sobre población mayor de 16 años	1998	21,2	19,4
Población con estudios superiores	% sobre población mayor de 16 años	1998	13,7	15,3
Hombres	% sobre población mayor de 16 años	1998	14,4	16,4
Mujeres	% sobre población mayor de 16 años	1998	13	14,3

Fuente: INE, 1998.

Esto permite comprobar que la Comunidad Valenciana presentaba un nivel educativo inferior a la medida nacional, en la medida que presenta un porcentaje superior de población analfabeta o sin estudios superior y un porcentaje inferior de titulados superiores, siendo estos datos especialmente preocupantes entre la población femenina donde el 21,2% de las mujeres mayores de 16 años no han completado sus estudios.

Las deficiencias existentes en materia de sanidad y educación se tienen en consideración en la definición de los objetivos prioritarios de promover la cohesión social y territorial y la estrategia por el empleo y la igualdad de oportunidades, articulándose mediante los ejes 41, 42, 43, 44, 45 y 5.

Indicadores macroeconómicos

Por lo que se refiere a la producción generada por la Comunidad Valenciana, ésta ha aumentado su valor añadido bruto en casi un 25% entre 1996 y 2001. No obstante, su distribución por sectores se ha mantenido constante, demostrando que la economía valenciana está fuertemente terciarizada.

En cuanto a la contribución por trabajador al VAB valenciano, destacar el aumento experimentado por los ocupados primarios, que aparece vinculado a la reducción progresiva de la mano de obra empleada en el sector, fruto, entre otros factores, de las jubilaciones no sustituidas. Sin embargo, en este punto no debemos olvidar la importancia que tiene la introducción de nuevos métodos de gestión y producción.

A pesar de esta tendencia positiva experimentada, no debe olvidarse que la productividad del trabajo en la Comunidad Valenciana es inferior a la existente en otras regiones españolas y de la Unión Europea (el valor añadido bruto generado por trabajador es inferior a la media nacional), lo que condiciona la competitividad del tejido productivo regional.



Lógicamente, estos aumentos en la producción, se han traducido en incrementos en el empleo generado, aunque estos valores al alza no implican una pérdida de la preocupación existente sobre los datos extraídos de las tasas de paro, las cuales, aunque han descendido, todavía mantienen valores altos, sobre todo en lo que a la tasa de paro femenino se refiere, estableciéndose la necesidad de acometer con urgencia políticas activas de empleo.

Igualmente, se observan tendencias a la baja de las tasas de desempleo con respecto a colectivos con especiales dificultades, tales como los parados de larga duración y los menores de 25 años. Sin embargo, sería conveniente seguir la evolución de otros colectivos especiales como los mayores de 45 años, los discapacitados y otros grupos en posible situación de exclusión del mercado de trabajo (inmigrantes, personas que han estado alejadas del mercado de trabajo durante un largo periodo de tiempo, etc.) sin olvidarnos en ningún caso de la desagregación por género.

En este sentido, se muestra la evolución de una serie de indicadores de contexto socioeconómico que sería necesario seguir.

Colectivos	Diciembre 1999	Diciembre 2002	Variación
Desempleados mayores de 45 años	44.163	41.620	▲
Mujeres	19.118	19.781	▲
Hombres	25.045	21.839	▼
Desempleados menores de 25 años	25.331	20.628	▼
Mujeres	16.269	11.324	▼
Hombres	9.062	9.304	▲
Desempleados con más de dos años en situación de desempleo	31.612	18.491	▼
Mujeres	11.628	12.014	▲
Hombres	19.984	6.477	▼

Fuente: Paro Registrado. INEM

Toda estrategia regional debe tender a mejorar todos estos indicadores a los que se hace referencia en este apartado. Por ello, el objetivo global definido en el POI de la Comunidad Valenciana, está encaminado a fomentar el desarrollo y el ajuste estructural de esta Comunidad, objetivo que se estructura en cuatro ámbitos de intervención: mejora de las infraestructuras y equipamientos de base para mejorar la competitividad regional, mejora de la competitividad y desarrollo del tejido productivo, mejora de las condiciones del mercado de trabajo y fomento de la igualdad de oportunidades y promoción de la cohesión social y territorial.



Nivel tecnológico

El desarrollo que durante los últimos años han experimentado las nuevas tecnologías de la información y del conocimiento genera una serie de nuevas oportunidades (acceso a la información, nuevas formas y métodos de trabajo, nuevos yacimientos de empleo, etc.), que incrementan el potencial de desarrollo de una economía.

Al observar los indicadores de contexto definidos en la programación, se aprecian grandes avances, tanto en inversión en I+D, como en facilitar el acceso de toda la población a la NTIC. Sin embargo, existe una serie de aspectos que todavía es necesario mejorar como son el número de investigadores implicados en las acciones de I+D y la participación del sector privado en el desarrollo tecnológico de la región. Todas estas cuestiones hacen que el esfuerzo realizado desde todas las Administraciones Públicas no deba detenerse. Esta situación tiene su plasmación más clara en la estrategia de desarrollo implementada en el POICV 2000-2006 que destina un eje específico al desarrollo de la I+D y el fomento de la Sociedad de la Información.

Transporte y comunicaciones

Por todos es sabido la importancia de una adecuada red de comunicación y transporte, ya que se trata de un elemento fundamental para la mejora de la competitividad de una determinada región (en la medida que permite acceder fácilmente y en condiciones óptimas de seguridad a los mercados) y para la vertebración e integración territorial (es un elemento fundamental para promover la cohesión y el equilibrio territorial).

A pesar de las numerosas actuaciones desarrolladas sobre la red de carreteras, que se constatan en el incremento experimentado por la longitud de autopistas en relación con la superficie total de la Comunidad Autónoma, ésta se muestra insuficiente para absorber el incremento del tráfico.

Por otra parte, a pesar de que los datos no han podido ser actualizados, dado que aún no se encuentran disponibles las estadísticas del Ministerio de Fomento, se constata que la red de ferrocarriles ha de enfrentarse al grave problema que supone la necesidad de que tráfico de mercancías y pasajeros compartan la misma vía, lo que hace que se produzcan retrasos en el tráfico de mercancías, restando competitividad a la producción por el incremento del coste que representa el transporte.

Estas infraestructuras están íntimamente relacionadas con otras que no se tuvieron en cuenta a la hora de establecer los indicadores de contexto (aunque si en el diagnóstico realizado durante la evaluación previa) como son las infraestructuras energéticas. La existencia de una red de transporte de energía adecuada es un elemento de gran importancia para el desarrollo de una región, no sólo por la influencia que ésta



tiene sobre la competitividad de la región (en la medida que permite reducir los costes de producción), sino también por la influencia que puede tener sobre el medio ambiente (dado que se intensifica el uso de energías renovables, las cuales son menos contaminantes).

Por estas razones, en la estrategia de desarrollo del POICV 2000-2006 se ha definido el objetivo de mejorar las condiciones de base de la Comunidad Valenciana, cuya plasmación más concreta se materializa en el eje 6.

Medio Ambiente

La protección del entorno natural y los recursos naturales se ha convertido, durante las últimas décadas, en una de las principales necesidades de las sociedades industriales desarrolladas. En este sentido, fomentar un desarrollo económico compatible con el respeto del medio ambiente y que permita el posterior desarrollo de generaciones futuras se ha convertido en una prioridad para todas las Administraciones Públicas.

En lo relativo a la evolución de los indicadores medioambientales considerados, no se puede constatar la tendencia experimentada por buena parte de los mismos, dado que no se dispone de los datos de partida. Sin embargo, incluso este factor debe calificarse como positivo, ya que es fiel reflejo de la creciente preocupación que existe en materia de medio ambiente (se incrementa el número de estudios y estadísticas sobre esta materia).

Por otra parte, la evolución de aquellos indicadores de los que están disponibles los datos de partida ha sido francamente positiva durante estos años, fruto de las actuaciones correctoras que se viene aplicando desde un largo periodo en materia medioambiental.

Asimismo, esta evolución positiva experimentada durante los últimos años, puede constatarse con la evolución de otros indicadores que no habiendo sido incluidos en los indicadores de contexto, se revelan como apropiados para realizar el seguimiento de la situación medioambiental de la Comunidad Valenciana.

Medio Ambiente y Recursos Hídricos	Fuente	Unidad	Año de referencia inicial	Cifra inicial	Último año disponible	Cifra del último año disponible	% variación
RSU tratadas	C. Medioambiente.	Tms/año	1999	1.350.000	2000	1.635.534	21,15%
Recogida selectiva de vidrio	C. Medioambiente.	Tms/año	1999	32.098	2001	36.846	14,79%
Recogida selectiva de papel	C. Medioambiente.	Tms/año	1999	20.000	2001	28.192	40,96%
Vertederos controlados	C. Medioambiente.	nº	1999	18	2001	17	-5,56%
Incendios forestales	C. Medioambiente.	Ha.	1999	6.356,00	2001	4.806,42	-24,38%



Medio Ambiente y Recursos Hídricos	Fuente	Unidad	Año de referencia inicial	Cifra inicial	Último año disponible	Cifra del ultimo año disponible	% variación
Repoblaciones	C. Medioambiente.	Ha.	1999	1.482	2001	1.565	5,6%
Consumo de agua	INE.	Miles de m ³	1999	346.073	1999	346.073	-

Sin embargo, esta evolución positiva no debe hacer olvidar la existencia de toda una serie de problemas que resulta necesario subsanar: disponibilidad de agua en cantidad y calidad suficiente, reducción del efecto de los incendios forestales, freno de las riadas e inundaciones, mejora de la protección de los humedales, etc.

Como fruto de esta preocupación, el respeto al medio ambiente fue incluido de manera horizontal en todas las actuaciones del POICV 2000-2006, integrándose en todos los objetivos de la estrategia de desarrollo: mejora de las condiciones de base para la mejora de la competitividad regional (infraestructuras de abastecimiento, saneamiento y depuración de aguas, infraestructuras de gestión de RSU, etc.), mejora de la competitividad regional y desarrollo del tejido productivo (implementación de procesos productivos respetuosos medioambientalmente en las empresas, implantación de ISO 14001, etc.), estrategia por el empleo y la igualdad de oportunidades (módulos medioambientales en los cursos formativos) y promoción de la cohesión social y territorial (recuperación de suelos degradados, recuperación de especies protegidas, creación de espacios naturales de especial protección, etc.).