

LA OFERTA DE TRABAJO EN LA DÉCADA DE LOS AÑOS OCHENTA

Los problemas del empleo y del paro, como secuela de la situación de crisis en que está instalada la economía española, son objeto de análisis en este artículo de **Julio Alcaide Inchausti** que trata de cuantificar las necesidades de creación de puestos de trabajo, habida cuenta del crecimiento de la población en edad de trabajar, para evitar la superación de la tasa de paro por encima de niveles social y económicamente aceptables.

EL problema del empleo constituye el hecho social más penoso y de más difícil solución derivado de la crisis económica mundial. La crisis energética y los cambios estructurales que ha originado en la economía de todos los países, han promovido un crecimiento muy modesto del producto interno. Pero el ajuste a las nuevas condiciones de la demanda mundial, tiene como única contrapartida posible la mejora tecnológica y el aumento de la productividad. Bajo crecimiento del producto y aumento de la productividad media del sistema, conducen inexorablemente al excedente del factor trabajo, es decir, menos empleo y más paro.

Dos sectores productivos, a nivel mundial, se ven afectados por este condicionante. Concretamente la agricultura y la industria son sectores que mejoran progresivamente sus índices de productividad resultando, por tanto, expulsores de empleo. Solamente los servicios podrán, en un futuro inmediato, generar nuevas demandas de empleo. Pero difícilmente lo harán en cantidad suficiente para absorber el excedente derivado de la

agricultura y la industria y para satisfacer los incrementos inherentes al crecimiento demográfico, es decir del más alto nivel de la población en edad de trabajar.

Este planteamiento es válido para todos los países industrializados, deficitarios en energía. Sólo aquellos que logren sostener un nivel de producción industrial adecuado, porque sean capaces de exportar buena parte de sus transformados y que no tengan una presión demográfica excesiva, serán los que podrán mantener un nivel de empleo que no incida excesivamente en la tasa de paro. El resto de países, con escasa capacidad competitiva frente al exterior, se verán afectados intensamente por el problema del paro.

En definitiva, la economía mundial se encuentra ante el dilema de un modesto crecimiento del producto junto a tasas crecientes de la productividad, derivadas de la innovación y mejora tecnológica, mientras que la oferta de trabajo será creciente. Sólo la reducción, para el conjunto mundial, del período activo del hombre y del horario de trabajo, podría amor-

tigar los efectos que de tal situación se derivan. A menos que se resuelva el problema energético, lo que a plazo medio no parece posible.

La falta de empleos supone para la España de los años ochenta la más honda preocupación social. Resulta evidente que la economía española, con su actual estructura e inexistente planeamiento, es incapaz no sólo de crear los puestos de trabajo que el crecimiento demográfico demanda, sino incluso de mantener el nivel de empleo precedente. Tal situación va a condicionar los planteamientos de la política económica de los próximos años, si como debe esperarse, sus responsables son conscientes de la gravedad del problema y de los riesgos que entraña para el porvenir de España, como país soberano y libre.

CRECIMIENTO DE LA POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR

Cuantificar de forma rigurosa y ordenada las expectativas de crecimiento de la oferta de trabajo en la década precedente parece dato obligado para evaluar correctamente la intensidad del problema planteado y arbitrar adecuadamente su posible solución. Conocer un problema es empezar a resolverlo.

El Grupo de Trabajo para el estudio de los problemas del empleo (GTE) constituido en el Ministerio de Economía, ha reconstruido las series históricas de la población, la actividad y la ocupación en España, para los años 1960-1978. Dicho trabajo

elaborado con técnica muy rigurosa, constituye la base para proyectar la oferta de trabajo española para la década de los ochenta.

La metodología del trabajo que presentamos es muy sencilla. Partiendo de la población española al 31 de diciembre de 1978, por edades y sexo, año a año, y teniendo en cuenta las tasas de mortalidad, por edades y sexo, estimadas que figuran en el cuadro 1.1.A de la publicación elaborada por el GTE (1) se han obtenido las tablas 1 y 2 que comprenden la población española en edad de trabajar (15 a 64 años) referida al último día de cada año y distribuida por intervalos de cinco en cinco años, tanto para varones como mujeres.

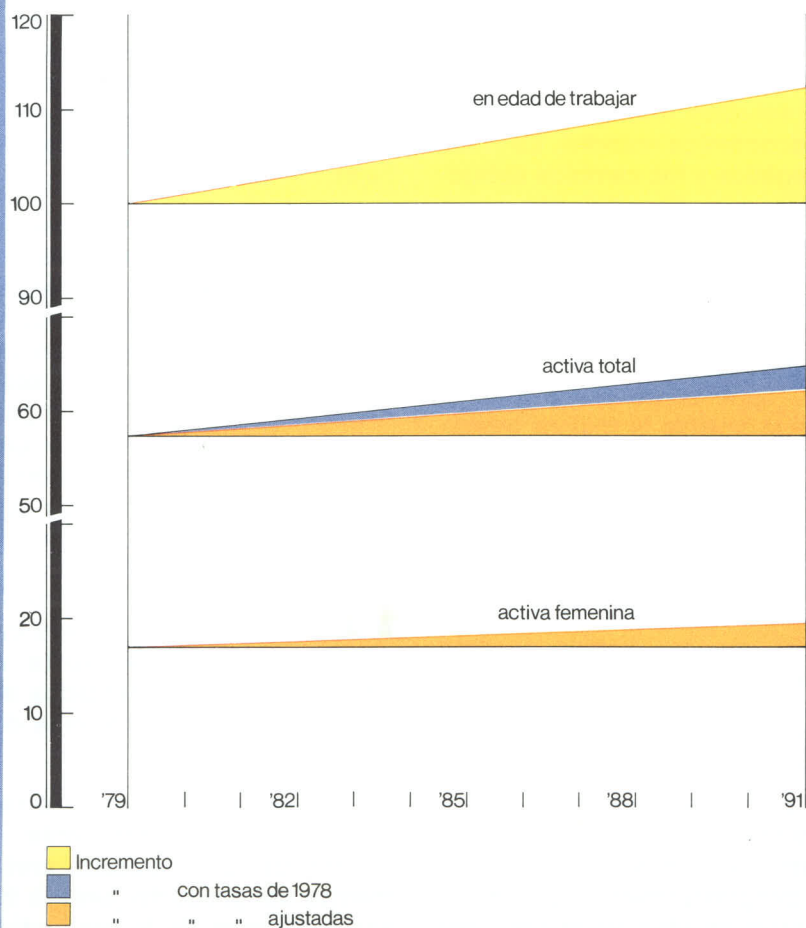
Dicho cuadro muestra que la población española en edad de trabajar (16 a 65 años) crecerá en la década a los ochenta en la forma expresada en el cuadro número 1.

El crecimiento de la población española en edad de trabajar, evaluado en 2.372 miles de personas, es un dato irreversible que sólo puede ser modificado en sentido decreciente por la aparición de una tasa de mortalidad más elevada o de un saldo neto favorable a la emigración al extranjero. En sentido creciente podría verse afectado este dato por la disminución de la tasa de mortalidad o por la existencia de un saldo migratorio del exterior favorable a la inmigración. No parece razonable que se registren cambios intensos en la tasa de mortalidad de la población adulta (16 a 65 años), ni tampoco parece probable la aparición de corrientes emigratorias intensas. Solamente la incorporación de España al

CUADRO N.º 1

POBLACION DE 16 A 65 AÑOS	Población al 1.º de enero de 1980	Población al 1.º de enero de 1990	Incremento de población
Varones	11.633.925	12.911.793	1.277.868
Mujeres	11.823.116	12.917.083	1.093.967
TOTAL	23.457.041	25.828.876	2.371.835

GRAFICO 1.
POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR
Y POBLACION ACTIVA (años 1979-1981)

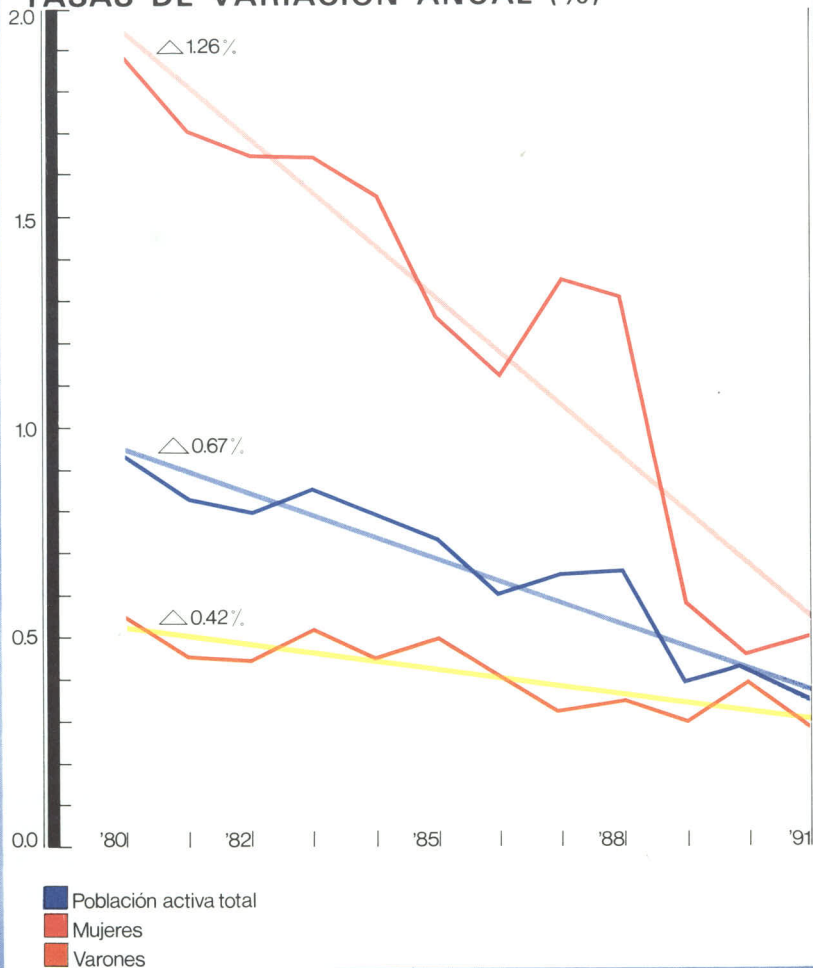


Mercado Común podría promover corriente emigratoria significativa, en el supuesto de alguna recuperación en el ritmo de crecimiento de la economía euro-

pea y el consiguiente incremento de la demanda de trabajo de Europa.

Pero el hecho irreversible para la sociedad española es que

GRAFICO 2
POBLACION ACTIVA ESPAÑOLA
TASAS DE VARIACION ANUAL (%)



timo cuarto de siglo, la población comprendida entre 16 y 25 años reducirá su crecimiento, especialmente a partir de 1984. Así frente al aumento de 131.281 personas en el tramo de 16 a 25 años en 1980, se descenderá a sólo 25.614 en 1984 y a 7.022 en 1990. Ello no supone que la afluencia de jóvenes al mercado de trabajo vaya a disminuir sino, simplemente, que se compensará el número de los que cumplen los 16 años con el de los que cumplan los 25 años. El volumen de jóvenes de ambos sexos, comprendidos entre 16 y 25 años, se incrementará en 340.000 personas en los diez años de la década. Solamente el 5,6 por 100, frente al 10 por 100 para el colectivo de 16 a 65 años. La población joven masculina aumentará en 188.000, mientras que la femenina lo hará sólo en 152.000.

Pero la elevada natalidad que se registró en las décadas de los años 50 y 60 tendrá efecto en el crecimiento de la población española comprendida entre 26 y 55 años, la edad en que la necesidad de empleo es más acuciante. La población española comprendida entre 26 y 55 años, que en enero de 1980 se sitúa en 13.838 miles de personas, será de 15.142 miles de enero de 1990. Aumento de 1.304.000 personas que supone un incremento del 9,4 por 100. En varones el aumento será del 10 por 100 y en mujeres del 7,9 por 100. Es decir, en la actual década la pirámide de población española mostrará incrementos relativos más importantes en las edades más oferentes de trabajo. Las comprendidas entre 26 y 55 años.

Pero donde la acumulación de población en edad de trabajar será más intensa es precisa-

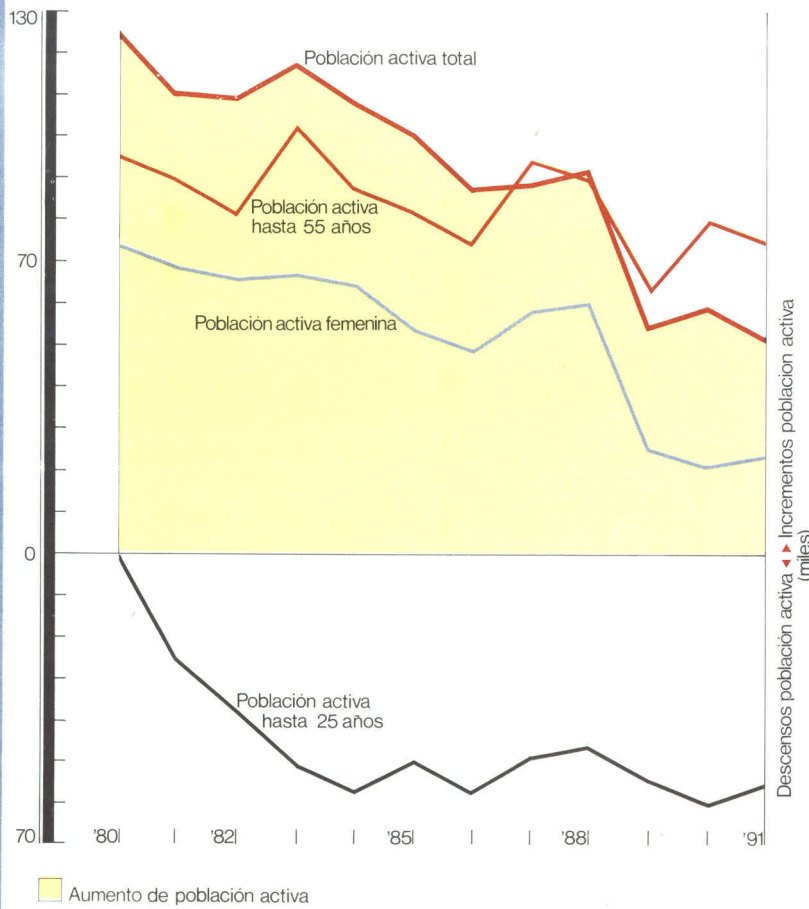
la década de los ochenta mostrará crecimiento de la población en edad de trabajar de dos millones de personas, como mínimo, y que tal incremento supone aumento de la población de 16 a 65 años del 10 por 100. Cualquier planteamiento que se haga de la política económica española a plazo medio y largo que no tenga en cuenta este dato, será erróneo y su fracaso resultará inevitable. De poco serviría una política económica que lograra el crecimiento económico y su equilibrio, si simultáneamente tal ajuste promo-

viera tasas de paro como las que se deducirán de no encontrar empleo para la población creciente en edad de trabajar.

CRECIMIENTO POR TRAMOS DE EDAD

La evolución de la población española en edad de trabajar entre 1980 y 1990, presenta diferencias notables según los tramos de edad (tablas 3, 4 y 5). Como consecuencia del comportamiento demográfico del úl-

GRAFICO 3.
VARIACION DE LA POBLACION ACTIVA.
MILES DE PERSONAS (16 a 65 años)



mente en la población comprendida entre 56 y 65 años. La población madura, situada en el último tramo de su vida activa, se verá incrementada en 728.000 personas, con aumento relativo del 20,7 por 100. Aquí los aumentos serán del 23 por 100 en varones y algo menos del 19 por 100 en mujeres. Este fenómeno se explica porque al finalizar la década de los ochenta habrán quedado absorbidos, desde el punto de vista de la población madura, los efectos demográficos derivados de la guerra civil.

POBLACION ACTIVA CALCULADA

La población activa o población que teniendo edad y condiciones para trabajar ocupa un empleo o lo busca insistentemente, está experimentando cambios significativos en cuanto a su incidencia sobre la población total en edad de trabajar. A lo largo de los diez últimos años las tasas de actividad, o porcentaje de población activa sobre población total, han registrado tendencias diferentes

que se orientan de la siguiente forma:

- a) El porcentaje de activos entre los jóvenes menores de 25 años tiende a decrecer. Más intensamente en los varones que en las mujeres. Se debe fundamentalmente al alargamiento de la edad escolar y de formación profesional y también, de algún modo, por las propias dificultades para obtener empleo.
- b) Simultáneamente también disminuye la tasa de actividad de los mayores de 55 años. El adelantamiento de la edad de jubilación va rebajando sistemáticamente la tasa de actividad de la población en edad más avanzada.
- c) Contrariamente, la tasa de actividad de la población femenina de más de 25 años, tiende a crecer. La experiencia histórica muestra cómo la mujer española va incorporándose cada vez más intensamente a las tareas productivas y, además, con un período de duración más largo. El abandono del trabajo por la mujer, al contraer matrimonio, es cada vez una práctica menos frecuente.

La extrapolación de la tendencia en las tasas de actividad y los niveles de población activa, por tramos de edad, en los años precedentes, han permitido estimar las tasas de actividad previsibles, para hombres y mujeres al 1.º de enero de 1979 y 1990. (Cuadro n.º 2.)

Como puede verse la tasa de actividad de la población mas-

CUADRO N.º 2

TASAS DE ACTIVIDAD ESTIMADAS (16 A 65 AÑOS)

	VARONES		MUJERES	
	1979	1990	1979	1990
De 16 a 20 años	50,26	34,64	39,84	27,84
De 21 a 25 años	62,89	51,89	55,19	47,49
De 26 a 30 años	93,01	90,63	38,12	48,55
De 31 a 35 años	97,45	97,45	30,26	50,64
De 36 a 40 años	97,72	97,72	27,67	35,81
De 41 a 45 años	97,07	97,07	27,40	27,40
De 46 a 50 años	95,54	95,54	27,29	27,29
De 51 a 55 años	91,95	89,63	26,20	26,20
De 56 a 60 años	87,24	83,94	26,31	24,55
De 61 a 65 años	67,51	45,51	19,29	16,76
MEDIA	82,72	77,05	33,09	34,63

culina comprendida entre 16 y 65 años que en enero de 1979 equivalía a cerca del 83 por 100 de su población total, tiende a rebajarse hasta el 77 por 100 en 1990 con pérdida del 5 por 100. Es el efecto derivado del retraso en la incorporación de los jóvenes al trabajo y en el adelantamiento de la jubilación. Por lo que respecta a la población femenina, aunque disminuya la tasa de actividad en las edades jóvenes y maduras, las tasas de actividad más intensas para los tramos de 26 a 40 años hace que la tasa conjunta femenina se vea incrementada en torno a punto y medio en los diez años de la década.

Partiendo de los niveles de población total, por tramos de edad (tablas 1 y 2) y las tasas de actividad proyectadas se llega a la estimación de población activa masculina y femenina; por tramos de edad que figura en las tablas 6 y 7.

Agrupados los datos de población, en tres grandes tramos la evolución prevista de la población activa española queda

delimitada de la forma que se expresa en el cuadro n.º 3.

Los resultados de la proyección realizada no pueden ser más significativos. La década de los ochenta registrará una oferta de trabajo de las siguientes características.

- a) El crecimiento de población activa será mucho más intenso en mujeres que en varones y en las poblaciones maduras de más de 25 años que en los jóvenes que se deben incorporar a la actividad productiva.
- b) La población activa se incrementará en algo menos del millón de personas, 43 por 100 varones y 57 por 100 mujeres, con incremento acumulativo anual próximo a los noventa mil activos por año. En la medida que se creen empleos por encima de dicha cifra podrá absorberse el volumen de paro hoy existente. En otro

caso aumentará la bolsa de parados.

- c) El crecimiento de la población activa masculina será moderado con tasa acumulativa anual del 0,41 por 100. El de población femenina será mucho más intenso, ya que alcanzará tasa anual acumulativa del 1,27 por 100. En conjunto la tasa anual de crecimiento de la población activa será del 0,69 por 100.
- d) El crecimiento de la población activa masculina será bastante homogéneo en la década, con tendencia ligeramente decreciente. El año de mayor aumento se situará en 1983 con tasa del 0,52 por 100 y el más bajo será el de 1989 con tasa de 0,30 por 100 (tabla 15).

La población activa femenina incorporará tasas más altas en los primeros años de la década para rebajarse notablemente en los últimos años. Así en 1981 el incremento será del 1,71 por 100 y en 1990 del 0,46 por 100.

El distinto comportamiento en el crecimiento de la población activa femenina dará lugar a que la tasa conjunta de crecimiento de la población activa total se vaya reduciendo progresivamente a lo largo de la década, que comenzará con tasa del 0,83 por 100 en 1981 para rebajarse a sólo el 0,43 por 100 en 1990.

CUADRO N.º 3

POBLACION ACTIVA ESTIMADA (16 A 65 AÑOS)

	1980	1990	Diferencia	% incremento
VARONES				
De 16 a 25 años	1.705.530	1.423.444	-282.086	-16,5
De 26 a 55 años	6.561.193	7.190.157	628.964	9,6
De 56 a 65 años	1.278.645	1.335.253	56.608	4,4
SUMA	9.545.368	9.948.854	403.486	4,2
MUJERES				
De 16 a 25 años	1.390.602	1.184.999	-205.603	-14,8
De 26 a 55 años	2.123.097	2.827.729	704.632	33,2
De 56 a 65 años	428.002	460.812	32.810	7,7
SUMA	3.941.701	4.473.540	531.839	13,5
TOTALES				
De 16 a 25 años	3.096.132	2.608.443	-487.689	-15,8
De 26 a 55 años	8.684.290	10.017.886	1.333.596	15,4
De 56 a 65 años	1.706.647	1.796.065	89.418	5,2
SUMA	13.487.069	14.422.394	935.525	6,9

crecimiento del empleo de varones progrese anualmente a tasa superior a tasa superior al 0,5 por 100. Creciendo al 1 por 100 el paro masculino descendería a tasa inferior al 4 por 100 de su población activa.

- b) Para rebajar la tasa de paro femenino la población ocupada de mujeres tendría que crecer a tasa anual superior al 1 por 100 acumulativo. Sólo creciendo el empleo femenino a razón del 2 por 100 anual se lograría rebajar la tasa de paro femenino por debajo del 5 por 100 de su población activa.
- c) El reto que se plantea a la sociedad española para resolver el problema del paro es por tanto la necesidad de crear anualmente un número de puestos

DISTINTAS HIPOTESIS DE CRECIMIENTO DEL EMPLEO Y DEL PARO

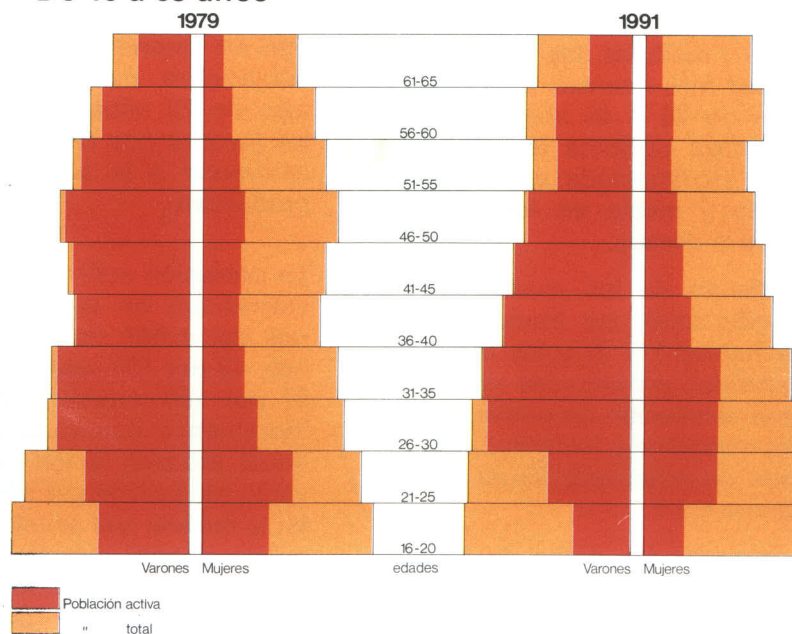
Partiendo del nivel de paro que contempla la Encuesta de Población Activa del 4.º trimestre de 1979 la situación al 1.º de enero de 1980, en cuanto a empleo y paro será la que refleja el cuadro n.º 4.

Las tasas de paro masculina, femenina y total que resultarían para 1990, según las distintas alternativas contempladas de crecimiento del empleo serían las que recoge el cuadro n.º 5.

Dichos datos son claramente explícitos:

- a) Para rebajar la tasa de paro masculina existente en 1980, se requiere que el

GRAFICO 4. PIRAMIDE DE LA POBLACION ESPAÑOLA. De 16 a 65 años



CUADRO N.º 4

AL 1.º DE ENERO DE 1980	Varones	Mujeres	Total
Población activa	9.545,4	3.941,7	13.487,1
Parados	885,5	448,7	1.334,2
Ocupados	8.659,9	3.493,0	12.152,9
HIPOTESIS DE SITUACION DEL EMPLEO Y PARO, EN 1990, SEGUN DISTINTOS ESCENARIOS			
1) <i>Descenso del empleo al 1 por 100 anual</i>			
Población activa	9.948,9	4.473,5	14.422,4
Población ocupada	7.831,8	3.159,0	10.990,8
Paro	2.117,1	1.314,5	3.431,6
2) <i>Descenso del empleo al 0,5 por 100 anual</i>			
Población activa	9.948,9	4.473,5	14.422,4
Población ocupada	8.236,5	3.322,2	11.558,7
Paro	1.712,4	1.151,3	2.863,7
3) <i>Nulo crecimiento del empleo</i>			
Población activa	9.948,9	4.473,5	14.422,4
Población ocupada	8.659,9	3.493,0	12.152,9
Paro	1.289,0	980,5	2.269,5
4) <i>Crecimiento de empleo al 0,5 por 100 anual</i>			
Población activa	9.948,9	4.473,5	14.422,4
Población ocupada	9.102,4	3.671,5	12.773,9
Paro	846,5	802,0	1.648,5
5) <i>Crecimiento del empleo al 1 por 100 anual</i>			
Población activa	9.948,9	4.473,5	14.422,4
Población ocupada	9.565,7	3.858,4	13.424,1
Paro	383,2	615,1	998,3

de trabajo del orden de 85.000 nuevos empleos masculinos y 70.000 empleos femeninos. De esta forma se llegaría a 1990 con tasa de paro ligeramente por encima del 5 por 100 de la población activa española de aquel momento.

CUADRO N.º 5

TASAS DE PARO (PORCENTAJE SOBRE POBLACION ACTIVA)

	Varones	Mujeres	Total
Año 1980	9,3	11,4	9,9
Año 1990			
Descenso del empleo al 1 por 100 anual ...	21,3	29,4	23,8
Descenso del empleo al 0,5 por 100 anual.	17,2	25,7	19,9
Nulo crecimiento del empleo	13,0	21,9	15,7
Crecimiento del empleo al 0,5 por 100 anual.	8,5	17,9	11,4
Crecimiento del empleo al 1 por 100 anual.	3,9	13,7	6,9

NOTA

(1) *Población, Actividad y Ocupación en España* (reconstrucción de las series históricas 1960-1978). Colección Estudios y Seminarios. Ministerio de Economía. Grupo de Trabajo sobre Problemas del Empleo. Madrid, 1979.

TABLA 1
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. VARONES
(15 a 64 años)

<i>AL 31-XII</i>	<i>15-19</i>	<i>20-24</i>	<i>25-29</i>	<i>30-34</i>	<i>35-39</i>	<i>40-44</i>
1978	1.592.577	1.445.119	1.270.347	1.211.841	1.042.446	1.090.680
1979	1.615.311	1.491.995	1.282.089	1.229.277	1.110.468	1.020.992
1980	1.622.335	1.531.185	1.318.574	1.225.236	1.108.805	1.031.805
1981	1.632.672	1.560.582	1.354.917	1.238.499	1.141.597	1.001.130
1982	1.647.456	1.571.931	1.394.534	1.262.153	1.173.125	992.374
1983	1.650.896	1.584.552	1.436.913	1.262.363	1.202.153	1.030.384
1984	1.642.309	1.607.183	1.483.521	1.274.036	1.219.843	1.097.517
1985	1.643.372	1.614.170	1.522.488	1.310.288	1.215.428	1.095.984
1986	1.647.472	1.624.445	1.551.714	1.346.400	1.228.564	1.128.338
1987	1.646.397	1.639.153	1.562.998	1.385.773	1.252.025	1.159.441
1988	1.650.283	1.642.570	1.575.546	1.427.893	1.252.263	1.188.176
1989	1.661.507	1.634.029	1.598.049	1.474.203	1.263.851	1.205.256
1990	1.668.608	1.635.086	1.604.996	1.512.920	1.300.809	1.201.273

<i>AL 31-XII</i>	<i>45-49</i>	<i>50-54</i>	<i>55-59</i>	<i>60-64</i>	<i>SUMA</i>
1978	1.165.724	1.060.166	899.372	696.759	11.475.031
1979	1.163.927	1.075.376	939.520	704.970	11.633.925
1980	1.157.055	1.095.341	963.883	726.049	11.780.268
1981	1.149.342	1.102.399	985.192	760.676	11.927.006
1982	1.118.898	1.123.969	993.645	798.386	12.076.471
1983	1.070.599	1.130.913	1.009.972	834.787	12.213.532
1984	1.002.054	1.129.090	1.024.471	871.772	12.351.796
1985	1.012.903	1.122.391	1.043.467	894.165	12.474.656
1986	982.867	1.114.837	1.050.180	913.913	12.588.730
1987	974.345	1.085.243	1.070.667	921.656	12.697.698
1988	1.011.745	1.038.302	1.077.302	936.921	12.801.001
1989	1.077.475	971.591	1.075.454	950.378	12.911.793
1990	1.076.166	982.898	1.069.029	967.973	13.019.758

TABLA 2
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. MUJERES
(15 a 64 años)

<i>AL 31-XII</i>	<i>15-19</i>	<i>20-24</i>	<i>25-29</i>	<i>30-34</i>	<i>35-39</i>	<i>40-44</i>
1978	1.526.916	1.412.551	1.241.958	1.216.028	1.041.966	1.111.776
1979	1.543.961	1.457.177	1.250.090	1.229.922	1.113.820	1.036.419
1980	1.549.382	1.491.432	1.284.148	1.220.646	1.115.420	1.042.667
1981	1.556.922	1.513.797	1.322.220	1.226.973	1.151.287	1.007.672
1982	1.570.545	1.518.659	1.365.267	1.243.222	1.183.765	995.800
1983	1.574.675	1.524.082	1.409.240	1.238.316	1.210.983	1.035.471
1984	1.566.776	1.541.098	1.453.758	1.246.428	1.224.817	1.106.829
1985	1.567.674	1.546.509	1.487.930	1.280.386	1.215.576	1.108.473
1986	1.573.681	1.554.033	1.510.236	1.318.345	1.221.862	1.144.085
1987	1.572.625	1.567.631	1.515.085	1.361.273	1.238.037	1.176.328
1988	1.576.562	1.571.752	1.520.497	1.405.120	1.233.173	1.203.398
1989	1.588.785	1.563.868	1.537.475	1.449.504	1.241.263	1.217.139
1990	1.592.442	1.564.762	1.542.873	1.483.572	1.275.080	1.207.946

TABLA 2 (continuación)
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. MUJERES
(15 a 64 años)

	AL 31-XII	45-49	50-54	55-59	60-64	SUMA
1978	1.201.557	1.109.103	984.711	844.761	11.691.327	
1979	1.200.769	1.124.861	1.020.093	846.004	11.823.116	
1980	1.194.792	1.144.719	1.041.026	859.448	11.943.680	
1981	1.186.270	1.153.444	1.059.420	887.804	12.065.809	
1982	1.154.027	1.174.974	1.067.172	918.624	12.192.055	
1983	1.100.887	1.183.079	1.083.097	948.733	12.308.563	
1984	1.026.190	1.182.267	1.098.494	982.697	12.429.354	
1985	1.032.505	1.176.364	1.117.871	1.002.768	12.536.056	
1986	997.898	1.167.942	1.126.357	1.020.485	12.634.924	
1987	986.189	1.136.165	1.147.380	1.027.920	12.728.633	
1988	1.025.522	1.083.975	1.155.307	1.043.327	12.818.633	
1989	1.096.096	1.010.150	1.154.639	1.058.164	12.917.083	
1990	1.097.834	1.016.564	1.148.842	1.076.812	13.006.727	

TABLA 3
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. VARONES

AL 1.º DE ENERO	16 a 25 años	Incremento anual	%	26 a 55 años	Incremento anual	%
1979	3.037.696	—	—	6.841.204	—	—
1980	3.107.306	69.610	2,29	6.882.129	40.925	0,60
1981	3.153.520	46.214	1,49	6.936.816	54.687	0,79
1982	3.193.254	39.734	1,26	6.987.884	51.068	0,74
1983	3.219.387	26.133	0,82	7.065.053	77.169	1,10
1984	3.235.448	16.061	0,50	7.133.325	68.272	0,97
1985	3.249.492	14.044	0,43	7.206.061	72.736	1,02
1986	3.257.542	8.050	0,25	7.279.482	73.421	1,02
1987	3.271.917	14.375	0,44	7.352.720	73.238	1,01
1988	3.285.550	13.633	0,42	7.419.825	67.105	0,91
1989	3.292.853	7.303	0,22	7.493.925	74.100	1,00
1990	3.295.536	2.683	0,08	7.590.425	96.500	1,29
1991	3.303.694	8.158	0,25	7.679.062	88.637	1,17

AL 1.º DE ENERO	56 a 65 años	Incremento anual	%	TOTAL	Incremento anual	%
1979	1.596.131	—	—	11.475.031	—	—
1980	1.644.490	48.359	3,03	11.633.925	158.894	1,38
1981	1.689.932	45.442	2,76	11.780.268	146.343	1,26
1982	1.745.868	55.936	3,31	11.927.006	146.738	1,25
1983	1.792.031	46.163	2,64	12.076.471	149.465	1,25
1984	1.844.759	52.728	2,94	12.213.532	137.061	1,13
1985	1.896.243	51.484	2,79	12.351.796	138.264	1,13
1986	1.937.632	41.389	2,18	12.474.656	122.860	0,99
1987	1.964.093	26.461	1,37	12.588.730	114.074	0,91
1988	1.992.323	28.230	1,44	12.697.698	108.968	0,87
1989	2.014.223	21.900	1,10	12.801.001	103.303	0,81
1990	2.025.832	11.609	0,58	12.911.793	110.792	0,87
1991	2.037.002	11.170	0,55	13.019.758	107.965	0,84

TABLA 4
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. MUJERES

<i>AL 1.º DE ENERO</i>	<i>16 a 25 años</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>	<i>26 a 55 años</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>
1979	2.939.467	—	—	6.922.388	—	—
1980	3.001.138	61.671	2,10	6.955.881	33.493	0,48
1981	3.040.814	39.676	1,32	7.002.392	46.511	0,67
1982	3.070.719	29.905	0,98	7.047.866	45.474	0,65
1983	3.089.204	18.485	0,60	7.117.055	69.189	0,98
1984	3.098.757	9.553	0,31	7.177.976	60.921	0,86
1985	3.107.874	9.117	0,29	7.240.289	62.313	0,87
1986	3.114.183	6.309	0,20	7.301.234	60.945	0,84
1987	3.127.714	13.531	0,43	7.360.368	59.134	0,81
1988	3.140.256	12.542	0,40	7.413.077	52.709	0,72
1989	3.148.314	8.058	0,26	7.471.685	58.608	0,79
1990	3.152.653	4.339	0,14	7.551.627	79.942	1,07
1991	3.157.204	4.551	0,14	7.623.869	72.242	0,96

<i>AL 1.º DE ENERO</i>	<i>56 a 65 años</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>	<i>TOTAL</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>
1979	1.829.472	—	—	11.691.327	—	—
1980	1.866.097	36.625	2,00	11.823.116	131.789	1,12
1981	1.900.474	34.377	1,84	11.943.680	120.564	1,01
1982	1.947.224	46.750	2,46	12.065.809	122.129	1,02
1983	1.985.796	38.572	1,98	12.192.055	126.246	1,05
1984	2.031.830	46.034	2,32	12.308.563	116.508	0,96
1985	2.081.191	49.361	2,43	12.429.354	120.791	0,98
1986	2.120.639	39.448	1,90	12.536.056	106.702	0,86
1987	2.146.842	26.203	1,24	12.634.924	98.868	0,79
1988	2.175.300	28.458	1,33	12.728.633	93.709	0,74
1989	2.198.634	23.334	1,07	12.818.633	90.000	0,71
1990	2.212.803	14.169	0,64	12.917.083	98.450	0,77
1991	2.225.654	12.851	0,58	13.006.727	89.644	0,69

TABLA 5
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. TOTAL

<i>AL 1.º DE ENERO</i>	<i>16 a 25 años</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>	<i>26 a 55 años</i>	<i>Incremento anual</i>	<i>%</i>
1979	5.977.163	—	—	13.763.592	—	—
1980	6.108.444	131.281	2,20	13.838.010	74.418	0,54
1981	6.194.334	85.890	1,41	13.939.208	101.198	0,73
1982	6.263.973	69.639	1,12	14.035.750	96.542	0,69
1983	6.308.591	44.618	0,71	14.182.108	146.358	1,04
1984	6.334.205	25.614	0,41	14.311.301	129.193	0,91
1985	6.357.366	23.161	0,37	14.446.350	135.049	0,94
1986	6.371.725	14.359	0,23	14.580.716	134.366	0,93
1987	6.399.631	27.906	0,44	14.713.088	132.372	0,91
1988	6.425.806	26.175	0,41	14.832.902	119.814	0,81
1989	6.441.167	15.361	0,24	14.965.610	132.708	0,89
1990	6.448.189	7.022	0,11	15.142.052	176.442	1,18
1991	6.460.898	12.709	0,20	15.302.931	160.879	1,06

TABLA 5 (continuación)
POBLACION ESPAÑOLA EN EDAD DE TRABAJAR. TOTAL

AL 1.º DE ENERO	56 a 65 años	Incremento anual	%	TOTAL	Incremento anual	%
1979	3.425.603	—	—	23.166.358	—	—
1980	3.510.587	84.984	2,48	23.457.041	290.683	1,25
1981	3.590.406	79.819	2,27	23.723.948	266.907	1,14
1982	3.693.092	102.686	2,86	23.992.815	268.867	1,13
1983	3.777.827	84.735	2,29	24.268.526	275.711	1,15
1984	3.876.589	98.762	2,61	24.522.095	253.569	1,04
1985	3.977.434	100.845	2,60	24.781.150	259.055	1,06
1986	4.058.271	80.837	2,03	25.010.712	229.562	0,93
1987	4.110.935	52.664	1,30	25.223.654	212.942	0,85
1988	4.167.623	56.688	1,38	25.426.331	202.677	0,80
1989	4.212.857	45.234	1,09	25.619.634	193.303	0,76
1990	4.238.635	25.778	0,61	25.828.876	209.242	0,82
1991	4.262.656	24.021	0,57	26.026.485	197.609	0,77

TABLA 6
POBLACION ACTIVA CALCULADA (15 A 64 AÑOS). VARONES
(Tasas de actividad ajustadas)

AL 31-XII	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44
1978	800.429	908.835	1.181.550	1.180.959	1.018.678	1.058.723
1979	782.134	923.396	1.189.009	1.197.930	1.085.149	991.077
1980	755.684	932.339	1.219.285	1.193.992	1.083.524	1.001.573
1981	730.457	934.633	1.250.182	1.206.917	1.115.569	971.797
1982	710.713	925.710	1.283.947	1.229.968	1.146.378	963.297
1983	687.433	917.297	1.320.092	1.230.173	1.174.744	1.000.194
1984	660.865	914.326	1.359.944	1.241.548	1.192.031	1.065.360
1985	639.929	902.160	1.392.620	1.276.876	1.187.716	1.063.872
1986	621.756	891.658	1.416.249	1.312.067	1.200.553	1.095.278
1987	603.240	883.340	1.423.422	1.350.438	1.223.479	1.125.469
1988	588.161	868.755	1.431.068	1.391.482	1.223.711	1.153.362
1989	575.546	847.898	1.448.312	1.436.611	1.235.035	1.169.942
1990	561.320	832.095	1.451.398	1.474.341	1.271.151	1.166.076

AL 31-XII	45-49	50-54	55-59	60-64	SUMA
1978	1.113.733	974.823	784.612	470.382	9.492.704
1979	1.112.016	986.012	816.819	461.826	9.545.368
1980	1.105.450	1.001.470	835.108	461.114	9.589.539
1981	1.098.081	1.005.719	850.615	467.892	9.631.862
1982	1.068.995	1.023.149	854.932	475.120	9.682.209
1983	1.022.850	1.027.208	865.950	480.086	9.726.027
1984	957.362	1.023.294	875.308	483.921	9.773.959
1985	967.728	1.014.978	888.408	478.468	9.812.755
1986	939.031	1.005.917	890.973	470.757	9.844.239
1987	930.889	977.044	905.142	456.312	9.878.775
1988	966.621	932.707	907.519	445.131	9.908.517
1989	1.029.420	870.837	902.736	432.517	9.948.854
1990	1.028.169	879.006	894.136	421.165	9.978.857

TABLA 7
POBLACION ACTIVA CALCULADA (15 A 65 AÑOS). MUJERES (Tasas de actividad ajustadas)

<i>AL 31-XII</i>	<i>15-19</i>	<i>20-24</i>	<i>25-29</i>	<i>30-34</i>	<i>35-39</i>	<i>40-44</i>
1978	608.323	779.587	473.434	367.970	288.132	304.627
1979	596.586	794.016	512.787	387.056	310.867	283.979
1980	580.089	802.241	563.998	398.907	313.991	285.691
1981	564.229	803.675	618.799	415.821	326.850	276.102
1982	550.319	795.625	678.265	436.371	338.912	272.849
1983	532.870	787.798	740.556	449.762	349.572	283.719
1984	514.529	785.806	754.210	486.979	367.813	303.271
1985	499.147	777.394	761.969	535.457	379.138	303.722
1986	485.323	770.645	773.392	587.586	395.272	313.479
1987	469.271	766.415	775.875	644.154	414.866	322.314
1988	454.680	757.427	748.408	703.528	427.274	329.731
1989	442.318	742.681	746.444	734.029	444.496	333.496
1990	427.411	732.152	738.728	765.968	471.397	330.977

<i>AL 31-XII</i>	<i>45-49</i>	<i>50-54</i>	<i>55-59</i>	<i>60-64</i>	<i>SUMA</i>
1978	333.913	290.585	259.077	162.954	3.868.782
1979	333.694	294.714	266.754	161.248	3.941.701
1980	332.033	299.916	270.563	161.834	4.009.193
1981	329.664	302.202	273.648	165.132	4.076.122
1982	320.704	307.843	273.943	168.751	4.143.582
1983	305.936	309.967	276.056	172.100	4.208.336
1984	285.178	309.754	278.468	176.001	4.262.009
1985	286.933	308.207	281.159	177.289	4.310.415
1986	277.316	306.001	281.927	178.074	4.369.015
1987	274.062	297.675	285.353	177.008	4.426.993
1988	284.993	284.001	285.476	177.261	4.452.779
1989	304.605	264.659	283.464	177.348	4.473.540
1990	305.088	266.340	280.203	177.997	4.496.261

TABLA 8
TASAS DE ACTIVIDAD DE LA POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR
(16 a 65 años. En base a las tasas de actividad ajustadas por edades y sexo)

<i>AL 1.º DE ENERO</i>	<i>VARONES</i>				<i>MUJERES</i>				<i>TOTAL</i>			
	<i>16 a 25 años</i>	<i>26 a 55 años</i>	<i>56 a 65 años</i>	<i>TOTAL</i>	<i>16 a 25 años</i>	<i>26 a 55 años</i>	<i>56 a 65 años</i>	<i>TOTAL</i>	<i>16 a 25 años</i>	<i>26 a 55 años</i>	<i>56 a 65 años</i>	<i>TOTAL</i>
1979	56,27	95,43	78,63	82,72	47,22	29,74	23,07	33,09	51,82	62,39	48,96	57,68
1980	54,89	95,34	77,75	82,05	46,34	30,52	22,94	33,33	50,69	62,76	48,61	57,50
1981	53,53	95,22	76,70	81,40	45,46	31,34	22,75	33,56	49,57	63,13	48,15	57,32
1982	52,14	95,14	75,52	80,76	44,55	32,20	22,53	33,78	48,42	63,54	47,58	57,13
1983	50,83	95,06	74,22	80,17	43,57	33,09	22,29	33,98	47,27	63,96	46,93	56,97
1984	49,60	94,98	72,97	79,63	42,62	33,99	22,06	34,19	46,18	64,39	46,28	56,82
1985	48,47	94,91	71,68	79,13	41,84	34,63	21,84	34,28	45,23	64,70	45,60	56,64
1986	47,34	94,84	70,54	78,66	40,99	35,27	21,62	34,38	44,24	65,01	44,98	56,47
1987	46,25	94,78	69,33	78,20	40,16	36,05	21,43	34,57	43,27	65,40	44,31	56,35
1988	45,25	94,76	68,34	77,80	39,35	36,81	21,26	34,77	42,36	65,80	43,76	56,26
1989	44,24	94,73	67,15	77,40	38,50	37,18	21,05	34,73	41,44	66,00	43,09	56,06
1990	43,19	94,73	65,91	77,05	37,59	37,45	20,82	34,63	40,45	66,16	42,37	55,83
1991	42,18	94,68	64,57	76,64	36,73	37,76	20,59	34,56	39,51	66,32	41,61	55,62

TABLA 9

TASAS DE CRECIMIENTO DE LA POBLACION ACTIVA
 (Comparación de las tasas resultantes aplicando las tasas de actividad de 1978
 y a las ajustadas según la tendencia)

<i>V A R O N E S</i>								
<i>POBLACION AL 1.º de enero</i>	<i>16 a 25 años</i>		<i>26 a 55 años</i>		<i>56 a 65 años</i>		<i>Total</i>	
	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>
1980	2,39	-0,22	0,59	0,50	3,23	1,88	1,27	0,55
1981	1,61	-1,03	0,78	0,67	2,74	1,37	1,19	0,46
1982	1,33	-1,36	0,73	0,65	3,15	1,72	1,17	0,44
1983	0,81	-1,72	1,09	1,01	2,39	0,88	1,22	0,52
1984	0,53	-1,94	0,97	0,89	2,76	1,20	1,14	0,45
1985	0,54	-1,84	1,03	0,95	2,60	0,98	1,17	0,49
1986	0,27	-2,10	1,02	0,94	2,14	0,56	1,05	0,40
1987	0,46	-1,86	1,02	0,95	1,27	-0,38	0,96	0,32
1988	0,47	-1,77	0,95	0,88	1,51	-0,02	0,95	0,35
1989	0,22	-2,00	1,04	0,97	1,03	-0,65	0,89	0,30
1990	0,01	-2,30	1,33	1,28	0,48	-1,29	0,97	0,41
1991	0,23	-2,11	1,18	1,11	0,40	-1,49	0,90	0,30

<i>M U J E R E S</i>								
<i>POBLACION AL 1.º DE ENERO</i>	<i>16 a 25 años</i>		<i>26 a 55 años</i>		<i>56 a 65 años</i>		<i>Total</i>	
	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>	<i>Tasas 1978</i>	<i>Tasas ajustadas</i>
1980	2,26	0,19	0,51	3,12	2,26	1,41	1,33	1,88
1981	1,48	-0,59	0,77	3,36	1,88	1,03	1,15	1,71
1982	1,07	-1,04	0,80	3,42	2,34	1,48	1,07	1,66
1983	0,56	-1,61	1,13	3,77	1,77	0,89	0,99	1,65
1984	0,32	-1,88	0,99	3,59	2,18	1,23	0,88	1,56
1985	0,43	-1,54	1,02	2,77	2,27	1,41	0,95	1,27
1986	0,23	-1,83	0,99	2,72	1,87	0,88	0,82	1,13
1987	0,44	-1,61	0,90	3,01	1,16	0,34	0,77	1,35
1988	0,48	-1,61	0,75	2,86	1,41	0,51	0,73	1,32
1989	0,26	-1,91	0,84	1,80	1,01	0,08	0,65	0,58
1990	0,03	-2,24	1,17	1,79	0,53	-0,42	0,69	0,46
1991	0,13	-2,15	0,94	1,80	0,41	-0,57	0,59	0,50

TABLA 10

POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR (15 A 65 AÑOS) Y POBLACION ACTIVA
(Estimada con las tasas de actividad ajustadas por edad y sexo)

AL 1.º DE ENERO	POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR			POBLACION ACTIVA		
	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total
1979	11.475.031	11.691.327	23.166.358	9.492.704	3.868.782	13.361.486
1980	11.633.925	11.823.116	23.457.041	9.545.368	3.941.701	13.487.069
1981	11.780.268	11.943.680	23.723.948	9.589.539	4.009.193	13.598.732
1982	11.927.006	12.065.809	23.992.815	9.631.862	4.076.122	13.707.984
1983	12.076.471	12.192.055	24.268.526	9.682.209	4.143.582	13.825.791
1984	12.213.532	12.308.563	24.522.095	9.726.027	4.208.336	13.934.363
1985	12.351.796	12.429.354	24.781.150	9.773.959	4.262.009	14.035.968
1986	12.474.656	12.536.056	25.010.712	9.812.755	4.310.415	14.123.170
1987	12.588.730	12.634.924	25.223.654	9.844.239	4.369.015	14.213.254
1988	12.697.698	12.728.633	25.426.331	9.878.775	4.426.993	14.305.768
1989	12.801.001	12.818.633	25.619.634	9.908.517	4.452.779	14.361.296
1990	12.911.793	12.917.083	25.828.876	9.948.854	4.473.540	14.422.394
1991	13.019.758	13.006.727	26.026.485	9.978.857	4.496.261	14.475.118

AL 1.º DE ENERO	TASA DE ACTIVIDAD			INCREMENTO DE POBLACION ACTIVA			TASA ANUAL DE CRECIMIENTO DE LA POBLACION ACTIVA		
	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total
1979	82,72	33,09	57,68	—	—	—	—	—	—
1980	82,05	33,33	57,50	52.664	72.919	125.583	0,55	1,88	0,94
1981	81,40	33,56	57,32	44.171	67.492	111.663	0,46	1,71	0,83
1982	80,76	33,78	57,13	42.323	66.929	109.252	0,44	1,66	0,80
1983	80,17	33,98	56,97	50.347	67.460	117.807	0,52	1,65	0,86
1984	79,63	34,19	56,82	43.818	64.754	108.572	0,45	1,56	0,79
1985	79,13	34,28	56,64	47.932	53.673	101.605	0,49	1,27	0,73
1986	78,66	34,38	56,47	38.796	48.406	87.202	0,40	1,13	0,62
1987	78,20	34,57	56,35	31.484	58.600	90.084	0,32	1,35	0,64
1988	77,80	34,77	56,26	34.536	57.978	92.514	0,35	1,32	0,65
1989	77,40	34,73	56,06	29.742	25.786	55.528	0,30	0,58	0,39
1990	77,05	34,63	55,83	40.337	20.761	61.098	0,41	0,46	0,43
1991	76,64	34,56	55,62	30.003	22.721	52.724	0,30	0,50	0,37