

19 de noviembre de 2009

## Proyección de la Población de España a Corto Plazo, 2009-2019

**La población de España aumentará en 1,1 millones de habitantes en los 10 próximos años**

**El saldo migratorio anual se situará, ya en 2009, por debajo de las 80 mil personas**

La Proyección de Población a Corto Plazo elaborada por el INE para el periodo 2009-2019 contempla una **desaceleración de la tasa de crecimiento de la población** de España, que se reduciría desde el 1,2% anual registrado en 2008 hasta el 0,3% en 2010. A partir de ese año y hasta 2018 la tasa se estabilizaría.

Así, frente a un ritmo anual de crecimiento medio de 695 mil habitantes durante el periodo 2002-2008, de acuerdo a las hipótesis planteadas **en los 10 próximos años la población residente en España experimentaría un incremento medio anual en torno a los 113 mil habitantes**. De esta forma, y después de unos años de elevado dinamismo demográfico, España apenas alcanzaría los 47 millones de habitantes en 2019.

### Crecimiento de la población de España

Años	Población residente a 1 de enero	Crecimiento poblacional	
		Absoluto	Relativo (%)
2002	40.964.244	699.458	1,71
2003	41.663.702	681.640	1,64
2004	42.345.342	692.693	1,64
2005	43.038.035	720.215	1,67
2006	43.758.250	716.381	1,64
2007	44.474.631	808.628	1,82
2008	45.283.259	544.913	1,20
2009	45.828.172	189.388	0,41
2010	46.017.560	126.344	0,27
2011	46.143.904	114.070	0,25
2012	46.257.974	99.114	0,21
2013	46.357.088	105.107	0,23
2014	46.462.195	104.863	0,23
2015	46.567.058	101.541	0,22
2016	46.668.600	97.752	0,21
2017	46.766.352	94.905	0,20
2018	46.861.257	93.773	0,20
2019	46.955.030		

Fuente:2002-2008, Estimaciones de la Población Actual; 2009-2019, Proyección de Población a Corto Plazo

## Crecimiento vegetativo

Tras haber registrado el máximo crecimiento vegetativo de las dos últimas décadas en 2008, con una diferencia favorable de nacimientos sobre defunciones de 133 mil personas, España experimentaría un descenso hasta un excedente vegetativo anual de 16.700 personas en el horizonte de 2018, de acuerdo con las previsiones establecidas en esta proyección.

**El Índice Sintético de Fecundidad (o número medio de hijos por mujer) mantendría su ritmo de crecimiento**, pasando de los 1,46 en 2008 a los 1,54 en 2018, debido en parte al efecto de la población extranjera que se viene observando en los últimos años. La aportación de las mujeres inmigrantes, que tienen hijos a edades más tempranas, explicaría también que **la edad media a la maternidad se estabilice en torno a los 31 años**.

Sin embargo, el crecimiento esperado de la fecundidad de las mujeres residentes en España no sería suficiente para impedir el descenso en el número absoluto de nacimientos, como consecuencia de que las generaciones de mujeres en edad fecunda serán cada vez menos numerosas. De hecho, se espera que **a partir del presente año tenga lugar una paulatina reducción en el número anual de nacidos** en la próxima década.

**La esperanza de vida al nacer se incrementará casi dos años en los varones y 1,6 años en las mujeres**. Por su parte, el número de defunciones anuales crecerá moderadamente en los próximos años, hasta situarse en torno a los 427 mil en 2018.

## Crecimiento vegetativo de la población de España

Años	Nacimientos	Defunciones	Crecimiento vegetativo	Tasas brutas por 1000 habitantes		
				Natalidad	Mortalidad	Crecimiento vegetativo
2002	418.846	368.618	50.228	10,14	8,92	1,22
2003	441.881	384.828	57.053	10,52	9,16	1,36
2004	454.591	371.934	82.657	10,65	8,71	1,94
2005	466.371	387.355	79.016	10,75	8,93	1,82
2006	482.957	371.478	111.479	10,96	8,43	2,53
2007	492.527	385.361	107.166	10,95	8,57	2,38
2008	518.967	385.954	133.013	11,38	8,47	2,91
2009	509.164	395.643	113.521	11,09	8,62	2,47
2010	506.291	399.586	106.705	10,99	8,67	2,32
2011	501.304	403.459	97.844	10,85	8,73	2,12
2012	494.749	407.265	87.484	10,68	8,79	1,89
2013	487.003	410.946	76.057	10,49	8,85	1,64
2014	478.500	414.472	64.028	10,29	8,91	1,38
2015	469.513	417.805	51.708	10,07	8,96	1,11
2016	460.394	420.938	39.456	9,85	9,01	0,84
2017	451.515	423.831	27.685	9,64	9,05	0,59
2018	443.243	426.517	16.726	9,45	9,09	0,36

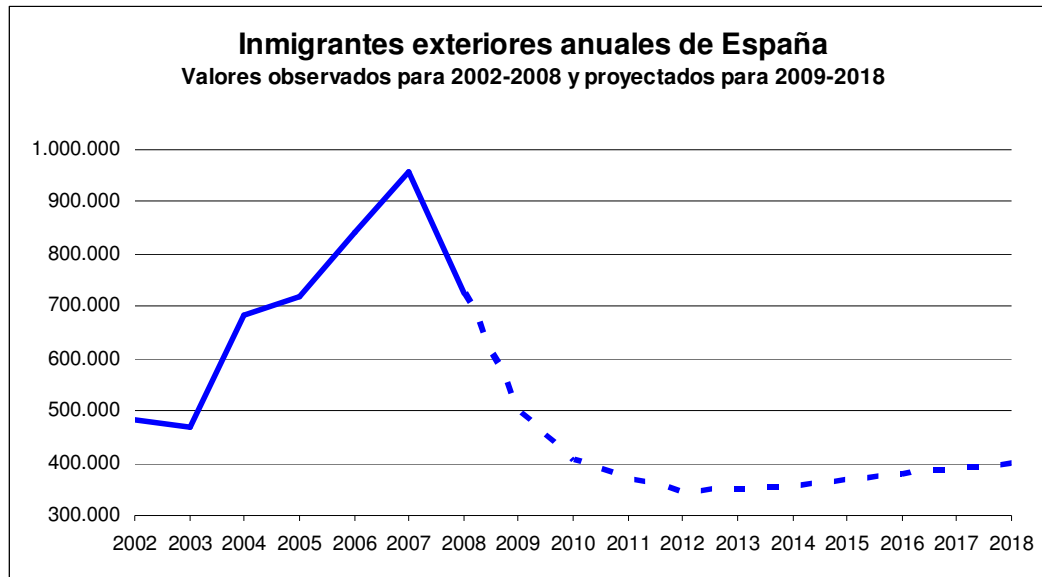
Fuente: 2002-2007, Estadística de Movimiento Natural de la Población; 2008, resultados provisionales de la Estadística de Movimiento Natural de la Población; 2009-2018, Proyección de Población a Corto Plazo

## Crecimiento migratorio

La migración exterior constituye el componente más volátil e incierto del devenir demográfico futuro. En los últimos años ha sido el factor clave del aumento poblacional de España, al representar entre el 75,6% y el 92,8% del crecimiento anual entre 2002 y 2008.

No obstante, y según la proyección realizada por el INE, **el flujo inmigratorio se reducirá en los próximos años**, pasando del máximo histórico de 958 mil inmigrantes anuales registrados en 2007 a 345 mil en 2012.

A partir de 2012, teniendo en cuenta que la inmigración es un fenómeno que mantiene una fuerte inercia, la proyección fija un horizonte de 400 mil inmigrantes en 2018, previendo una evolución estable del flujo anual de entrada de población procedente del extranjero hasta dicho año. Con ello, habida cuenta de la importancia adquirida por el fenómeno de la emigración exterior, se supone que se producirá una estabilización de la migración exterior neta.



**El saldo migratorio proyectado para el periodo 2009-2018 se situará por debajo de los 80 mil migrantes netos en todos los años.**

### Migración exterior de España proyectada

Año	Inmigrantes	Emigrantes	Saldo Migratorio
2009	504.803	428.936	75.867
2010	406.874	387.235	19.639
2011	370.443	354.217	16.226
2012	344.856	333.226	11.630
2013	350.553	321.504	29.050
2014	357.648	316.812	40.836
2015	366.140	316.306	49.834
2016	376.029	317.733	58.297
2017	387.316	320.096	67.220
2018	400.000	322.954	77.046

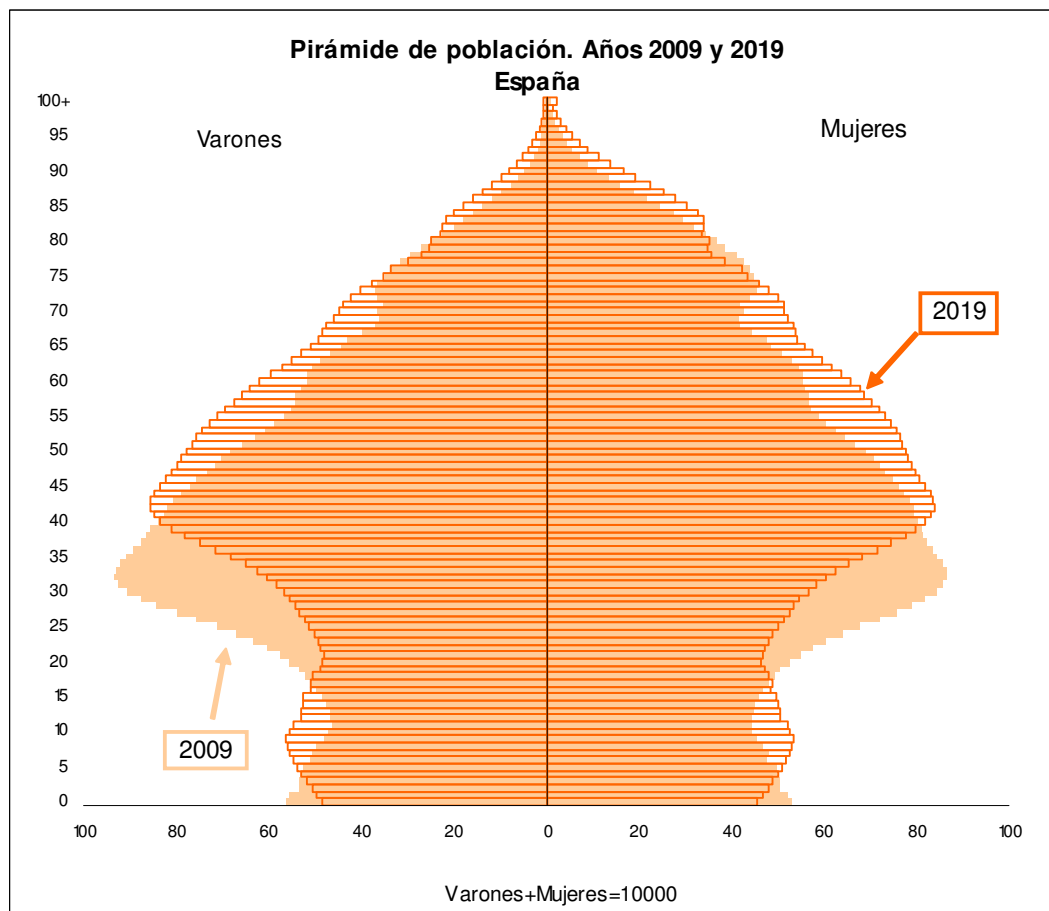
Fuente: Proyección de Población a Corto Plazo

### Evolución de la estructura por edades

Por edades, el mayor incremento poblacional se produciría en los mayores de 64 años, con un crecimiento de 1,29 millones de personas (un 16,9%) en la próxima década. De

esta forma, este grupo de edad pasaría a representar el 19,0% del total de habitantes en España en 2019, frente al 16,6% que se observa en la actualidad.

La población entre 16 y 64 años se reduciría en 754 mil personas (un 2,4%) en los 10 próximos años. Por su parte, los menores de 15 años aumentarían en 595 mil (un 8,3%), reflejando el incremento de la natalidad en el periodo reciente.



Ante esta evolución de la pirámide poblacional de España, **la tasa de dependencia** (entendida como la relación entre la población menor de 16 años o mayor de 64 y la población de 16 a 64 años) mantendrá una continua tendencia ascendente y **pasará del 47% al entorno del 55%** al final de la próxima década.

### Crecimiento de población por comunidades autónomas

El efecto de las hipótesis planteadas sobre las poblaciones de partida da como resultado que las comunidades autónomas de crecimiento demográfico relativo más intenso en la próxima década serán Castilla-La Mancha (11,4%), Región de Murcia (9,2%), Illes Balears (7,8%), Comunitat Valenciana (7,3%) y Canarias (7,2%).

De esta forma, las zonas peninsulares del centro-sur, del levante y los territorios insulares configurarían las áreas de mayor dinamismo demográfico durante los 10 próximos años.

Por el contrario, **varias regiones españolas verían disminuir su población**. Entre ellas cabe destacar al Principado de Asturias, País Vasco y Galicia, con decrecimientos superiores al 3,0%. En estas tres comunidades el descenso generalizado del saldo vegetativo no se vería compensado por la aportación de la migración exterior e interior.

## Crecimiento poblacional por comunidades autónomas

Comunidad Autónoma	Población residente a 1 de enero			Relativo(%)	
	2002	2009	2019	2002-2008	2009-2018
Total nacional	40.964.244	45.828.172	46.955.030	11,87	2,46
Andalucía	7.360.489	8.150.467	8.466.202	10,73	3,87
Aragón	1.203.680	1.313.735	1.369.246	9,15	4,23
Asturias (Principado de)	1.061.942	1.058.923	1.006.202	-0,28	-4,98
Baleares (Illes)	872.836	1.070.066	1.153.703	22,60	7,82
Canarias	1.779.169	2.076.585	2.225.237	16,72	7,16
Cantabria	534.915	576.418	581.841	7,76	0,94
Castilla y León	2.454.546	2.510.545	2.461.394	2,28	-1,96
Castilla-La Mancha	1.760.162	2.022.647	2.252.622	14,91	11,37
Cataluña	6.343.786	7.290.292	7.274.534	14,92	-0,22
Comunitat Valenciana	4.163.094	4.991.789	5.355.803	19,91	7,29
Extremadura	1.058.148	1.080.439	1.069.041	2,11	-1,05
Galicia	2.693.733	2.738.930	2.654.211	1,68	-3,09
Madrid (Comunidad de)	5.426.248	6.295.011	6.325.753	16,01	0,49
Murcia (Región de)	1.198.606	1.443.383	1.575.833	20,42	9,18
Navarra (Comunidad Foral de)	555.879	614.526	643.363	10,55	4,69
País Vasco	2.082.258	2.136.061	2.067.942	2,58	-3,19
Rioja (La)	276.679	315.718	325.217	14,11	3,01
Ceuta	71.585	72.561	72.749	1,36	0,26
Melilla	66.529	70.076	74.137	5,33	5,80

Fuente: 2002-2008, Estimaciones de Población Actual; 2009-2019, Proyección de Población a Corto Plazo

Uno de los resultados más llamativos de esta Proyección de la Población de España a Corto Plazo es que en la próxima década **el número de defunciones superaría al de nacimientos en ocho comunidades autónomas** (Galicia, Castilla y León, Principado de Asturias, País Vasco, Extremadura, Aragón, Cantabria y La Rioja).

## Crecimiento vegetativo proyectado por comunidades autónomas

Comunidad Autónoma	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total nacional	113.521	106.705	97.844	87.484	76.057	64.028	51.708	39.456	27.685	16.726
Andalucía	32.310	31.617	30.471	28.952	27.138	25.107	22.925	20.667	18.406	16.209
Aragón	-209	-235	-327	-471	-653	-857	-1.075	-1.297	-1.508	-1.700
Asturias (Principado de)	-4.768	-4.944	-5.147	-5.371	-5.608	-5.853	-6.099	-6.340	-6.568	-6.779
Baleares (Illes)	4.837	4.658	4.456	4.237	4.006	3.769	3.528	3.288	3.057	2.840
Canarias	6.480	6.026	5.507	4.941	4.342	3.724	3.097	2.467	1.846	1.242
Cantabria	15	-44	-137	-259	-404	-564	-736	-913	-1.088	-1.257
Castilla y León	-6.896	-7.202	-7.584	-8.026	-8.515	-9.033	-9.565	-10.098	-10.611	-11.090
Castilla-La Mancha	3.971	4.008	3.926	3.745	3.484	3.165	2.805	2.423	2.042	1.676
Cataluña	24.402	22.681	20.712	18.615	16.468	14.358	12.328	10.431	8.730	7.273
Comunitat Valenciana	15.065	14.531	13.717	12.688	11.499	10.209	8.861	7.499	6.178	4.940
Extremadura	-670	-771	-905	-1.066	-1.250	-1.450	-1.662	-1.879	-2.095	-2.303
Galicia	-8.140	-8.533	-9.031	-9.620	-10.290	-11.024	-11.802	-12.602	-13.399	-14.174
Madrid (Comunidad de)	33.685	32.250	30.528	28.642	26.671	24.692	22.738	20.853	19.091	17.495
Murcia (Región de)	9.151	9.087	8.939	8.723	8.456	8.151	7.820	7.478	7.139	6.818
Navarra (Comunidad Foral de)	1.642	1.563	1.453	1.320	1.170	1.008	840	670	507	356
País Vasco	769	200	-464	-1.200	-1.984	-2.794	-3.606	-4.397	-5.145	-5.834
Rioja (La)	551	505	446	378	303	224	145	67	-6	-72
Ceuta	609	600	590	578	566	553	540	526	512	499
Melilla	718	709	694	678	660	643	627	612	599	588

Fuente: Proyección de Población a Corto Plazo

## Saldo migratorio por comunidades autónomas

La migración exterior tendrá una contribución al crecimiento demográfico de cada comunidad autónoma muy inferior al registrado en años pasados.

De hecho, el saldo migratorio sería negativo en algunos años para el periodo proyectado en Cataluña, País Vasco, La Rioja, Comunidad de Madrid y la ciudad autónoma de Ceuta, tal y como refleja la evolución proyectada de la tasa de migración neta (migrantes exteriores netos por cada mil habitantes).

## Tasa bruta de migración exterior neta proyectada por comunidad autónoma

Comunidad Autónoma	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total nacional	0,17	0,04	0,04	0,03	0,06	0,09	0,11	0,12	0,14	0,16
Andalucía	0,15	0,05	0,02	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	-0,01
Aragón	0,77	0,53	0,45	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,39
Asturias (Principado de)	0,09	0,03	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	-0,01	-0,01
Baleares (Illes)	0,37	0,16	0,13	0,11	0,16	0,20	0,23	0,26	0,30	0,34
Canarias	0,69	0,51	0,44	0,39	0,40	0,40	0,40	0,39	0,39	0,39
Cantabria	0,23	0,12	0,09	0,06	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06
Castilla y León	0,38	0,24	0,20	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Castilla-La Mancha	0,55	0,34	0,27	0,21	0,21	0,21	0,20	0,20	0,20	0,20
Cataluña	-0,38	-0,43	-0,35	-0,30	-0,20	-0,12	-0,05	0,01	0,07	0,14
Comunitat Valenciana	0,46	0,26	0,22	0,18	0,22	0,24	0,26	0,27	0,29	0,31
Extremadura	0,18	0,09	0,05	0,01	0,00	-0,02	-0,04	-0,07	-0,09	-0,11
Galicia	0,20	0,15	0,15	0,14	0,15	0,15	0,14	0,14	0,13	0,12
Madrid (Comunidad de)	0,03	-0,09	-0,06	-0,05	0,03	0,09	0,14	0,19	0,24	0,29
Murcia (Región de)	0,39	0,20	0,16	0,12	0,14	0,15	0,16	0,17	0,18	0,19
Navarra (Comunidad Foral de)	0,34	0,19	0,15	0,12	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16	0,17
País Vasco	-0,08	-0,14	-0,13	-0,13	-0,10	-0,09	-0,08	-0,07	-0,06	-0,05
Rioja (La)	-0,05	-0,16	-0,15	-0,14	-0,07	-0,03	0,01	0,05	0,08	0,12
Ceuta	0,13	0,07	0,04	0,02	0,02	0,01	-0,01	-0,03	-0,05	-0,07
Melilla	0,51	0,31	0,27	0,23	0,26	0,28	0,29	0,30	0,31	0,33

Fuente: Proyección de Población a Corto Plazo

## Nota metodológica

En las últimas décadas, las proyecciones de población se han consolidado como un ejercicio que permite revisar las tendencias demográficas recientes y elaborar, a partir de las mismas, una simulación de la futura evolución demográfica del país. Dichos resultados se derivan de una hipótesis de comportamiento de cada uno de los fenómenos que determinan el volumen y estructura de la población: fecundidad, mortalidad y migraciones. La validez de los mismos está condicionada, lógicamente, a que dichas hipótesis se acaben confirmando empíricamente.

El INE realiza anualmente unas Proyecciones de Población a Corto Plazo (a diez años vista) con el fin de adaptarse a la cambiante coyuntura demográfica española mediante una continua actualización de sus resultados en relación con el devenir demográfico más reciente y la última información disponible. Este trabajo se complementa con las Proyecciones de Población a Largo Plazo, las cuales se actualizarán cada tres años.

El Instituto Nacional de Estadística difunde en este momento los resultados del ejercicio anual 2009 de Proyección de la Población de España a Corto Plazo, de acuerdo con las hipótesis de previsible evolución de cada uno de los fenómenos demográficos básicos. Su objetivo es proporcionar una previsión de la población que residirá en España, sus comunidades autónomas y provincias en los próximos diez años, así como de la evolución de cada uno de los fenómenos demográficos básicos en cada uno de esos ámbitos territoriales en cada año del periodo proyectado.

La metodología general de cálculo está basada en el *método clásico de componentes*. La aplicación de dicho método responde al siguiente esquema: partiendo de la población residente en un cierto ámbito geográfico y de la observación retrospectiva de cada uno de los componentes demográficos básicos (la mortalidad, la fecundidad y la migración), se trata de obtener la población residente en fechas posteriores bajo ciertas hipótesis sobre el devenir de esos tres fenómenos, que son los que determinan su crecimiento y su estructura por edades.

El método de componentes se ha aplicado de acuerdo a un *modelo de proyección multirregional*<sup>1</sup> que posibilita la total consistencia de resultados en todos los niveles territoriales considerados y la necesaria coherencia entre flujos demográficos y stocks de población.

Las orientaciones metodológicas y las hipótesis de la proyección han sido debatidas y presentadas en el seno del Grupo de Trabajo de Cifras y Proyecciones de Población (Comité de Cifras, Censos de 2011 y Proyecciones de Población) en el que participan diversas unidades de estadística, análisis y previsión ministeriales, el Banco de España, organizaciones empresariales y sindicales y oficinas de estadística de las comunidades autónomas.

---

<sup>1</sup> Willekens, F.J. y Drewe, P. (1984) "A multiregional model for regional demographic projection", en Heide, H. y Willekens, F.J. (ed) *Demographic Research and Spatial Policy*, Academic Press, Londres.

**Fecha de referencia de los resultados:** 1 de enero de cada año del periodo 2009-2019 para los stocks de población; flujos demográficos anuales del periodo 2009-2018 para los eventos demográficos.

**Ámbito poblacional:** población residente en España y en cada una de sus comunidades autónomas y provincias.

**Ámbito territorial:** España, comunidades autónomas y provincias.

**Variables de desagregación:** sexo, edad y generación, tanto para stocks de población como para eventos demográficos.

**Población de partida:** Estimaciones de la Población Actual a 1 de enero de 2009.

## Resultados provinciales

Los resultados provinciales y demás resultados detallados de la Proyección de Población a Corto Plazo pueden consultarse en:

<http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft20%2Fp269&file=inebase&L>

---

Más información en **INEbase** – [www.ine.es](http://www.ine.es)      Todas las notas de prensa en: [www.ine.es/prensa/prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/prensa.htm)

**Gabinete de prensa:** Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - [gprensa@ine.es](mailto:gprensa@ine.es)

**Área de información:** Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – [www.ine.es/infoine](http://www.ine.es/infoine)

---