

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
<b>1. ESPAÑA</b>													
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>													
PIB per cápita (miles PPC corrientes) . . . . .	1,8	3,5	5,7	8,3	12,4	13,7	18,9	23,5	24,3	26,3	26,6	27,5	28,1
PIB per cápita (miles de PPC de 2015) . . . . .	11,8	14,4	15,0	15,7	19,3	20,4	24,4	26,6	26,2	26,3	27,0	27,8	28,3
Población de 15-64 años/Población total (%) . . . . .	62,7	62,4	62,9	64,7	66,5	68,3	68,7	68,9	68,1	66,3	66,1	66,0	65,7
Tasa de empleo (%) . . . . .	57,7	55,8	50,0	43,8	49,8	46,0	55,7	63,8	59,1	58,1	59,7	61,3	62,9
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado) . . . . .	29,5	37,5	44,5	51,1	53,3	58,4	59,3	59,1	62,6	65,9	66,5	66,6	66,7
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>													
Productividad total de los factores (índice 2015=100) . . . . .	64,9	77,0	84,2	91,0	94,9	97,0	99,4	98,9	97,9	100,0	101,8	103,1	104,1
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona) . . . . .	58,7	76,1	100,5	120,6	121,3	145,7	144,9	153,5	185,8	203,0	200,2	196,9	194,9
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona) . . . . .	47,8	58,6	75,2	89,0	89,2	107,0	104,1	104,6	122,4	130,9	128,3	125,4	123,3
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona) . . . . .	32,8	41,8	54,9	63,7	61,7	70,9	69,4	69,5	78,8	83,7	82,3	80,6	79,5
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona) . . . . .	6,0	6,5	6,8	7,8	10,0	12,6	14,3	15,8	18,2	18,8	18,7	18,7	18,6
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona) . . . . .	44,0	44,2	44,2	44,5	46,1	47,2	49,8	52,7	55,3	57,6	58,0	58,5	59,0
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (d) . . . . .	...	...	...	1,9	2,2	2,9	2,8	3,6	5,2	5,9	5,8	5,7	5,7
Stock de capital humano (%) (e) . . . . .	...	...	...	...	...	51,4	56,1	60,1	61,9	64,7	65,2	65,5	66,2
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (f) . . . . .	...	...	...	...	...	50,3	55,5	58,9	60,0	63,4	63,9	64,2	64,9
<b>III. Otros indicadores</b>													
Gasto en I+D/ PIB (%) . . . . .	...	...	...	0,5	0,8	0,8	0,9	1,1	1,4	1,2	1,2	1,2	1,2
Gasto en I+D público/ PIB (%) . . . . .	...	...	...	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5
Gasto en I+D privado/ PIB (%) . . . . .	...	...	...	0,3	0,5	0,4	0,5	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab) . . . . .	...	...	1,1	3,2	6,5	9,7	19,8	31,2	32,5	35,1	35,3	35,6	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%) . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	0,1	0,1	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%) . . . . .	21,2	20,7	17,4	16,2	21,9	19,8	22,9	25,2	20,0	18,0	17,9	18,4	18,9
FBCF productiva privada/ PIB (%) . . . . .	10,7	11,1	10,1	7,6	10,8	10,1	11,7	12,0	9,1	10,0	10,0	10,1	10,3
FBCF pública/ PIB (%) . . . . .	2,0	2,2	1,7	3,2	5,1	4,0	3,3	4,0	4,6	2,5	2,0	2,0	2,1
FBCF residencial/ PIB (%) . . . . .	8,4	7,4	5,7	5,5	6,0	5,6	7,9	9,2	6,3	5,5	5,9	6,3	6,6
FBCF construcción no residencial/ PIB (%) . . . . .	7,7	7,8	6,9	6,2	9,5	9,0	7,7	8,7	7,4	5,3	4,8	4,6	4,7
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC) . . . . .	...	...	...	...	...	70,8	90,6	121,2	151,9	144,3	147,9	152,2	156,9
Formación continua (%) (g) . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	10,8	11,2	9,9	9,4	9,9	10,5
Estudios superiores (%) (h) . . . . .	...	...	...	...	...	16,4	22,5	28,5	31,0	35,1	35,7	36,4	37,3
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC) . . . . .	...	...	...	...	...	407,2	455,0	534,4	645,5	648,7	644,6	653,9	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC) . . . . .	...	...	...	...	...	112,5	133,0	164,0	182,2	173,3	167,9	170,5	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC) . . . . .	...	...	...	...	...	290,8	317,3	365,1	458,1	472,7	474,0	480,7	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC) . . . . .	...	...	...	...	...	3,9	4,7	5,3	5,2	2,6	2,7	2,8	...
Tasa de paro (%) . . . . .	2,6	4,5	11,5	17,8	15,5	20,7	11,9	9,2	19,9	22,1	19,6	17,2	15,3
Tasa de dependencia (%) (i) . . . . .	15,3	16,5	17,2	18,5	20,4	22,2	24,3	24,1	24,9	28,1	28,5	29,0	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
<b>2. RELACIÓN ESPAÑA/UEM (UEM=100)</b>													
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>													
PIB per cápita (miles PPC corrientes) (1)	74,9	80,1	72,3	71,3	75,9	79,5	85,0	91,4	88,3	85,0	85,5	86,3	85,9
PIB per cápita (miles de PPC de 2015) (1)	78,5	83,9	75,7	74,7	79,4	83,3	87,5	90,4	87,1	85,0	86,1	86,4	86,6
Población de 15-64 años/Población total (%) (2)	99,3	98,6	97,4	96,4	98,5	101,1	101,9	102,9	102,6	102,0	102,1	102,2	102,2
Tasa de empleo (%) (3)	94,8	94,4	85,4	79,3	85,4	79,5	89,6	99,4	91,3	88,5	89,4	90,4	91,5
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado) (1)	80,9	88,2	90,9	96,8	92,4	98,7	93,7	89,9	93,3	95,3	95,5	94,9	94,6
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>													
Productividad total de los factores (índice 2015=100) (4)	...	...	...	...	...	108,6	104,8	101,9	100,7	100,0	100,8	100,8	101,0
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona) (1)	57,8	60,8	69,9	74,5	71,7	82,3	79,2	79,1	89,6	95,2	94,3	93,3	92,8
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	...	...	81,1	77,5	63,7	70,8	74,0	72,9	71,8	71,0
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	...	...	87,5	88,9	87,8	94,2	98,2	96,9	95,5	94,6
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	...	...	43,4	53,6	57,4	65,4	72,4	74,3	74,1	73,8
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	...	...	47,9	50,9	52,1	56,8	58,3	60,1	60,5	60,8
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (4) (d)	...	...	...	...	...	...	27,5	35,5	47,0	47,2	46,0	45,3	44,6
Stock de capital humano (%) (4) (e)	...	...	...	...	...	...	91,5	95,3	95,0	95,8	96,0	96,1	96,4
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (4) (f)	...	...	...	...	...	...	91,5	94,3	93,1	94,8	95,1	95,1	95,4
<b>III. Otros indicadores</b>													
Gasto en I+D/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	...	49,5	61,7	68,1	57,2	55,8	55,7	56,1
Gasto en I+D público/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	...	63,3	77,9	88,9	77,1	74,6	74,1	73,1
Gasto en I+D privado/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	...	41,6	52,8	56,5	46,9	46,2	46,6	47,8
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab) (4)...	...	...	3,2	5,9	9,2	12,2	15,0	21,6	23,3	25,9	26,8	27,8	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	...	...	...	40,7	45,9	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%) (1)	83,0	89,3	80,3	84,5	102,4	95,2	103,5	115,8	98,6	90,5	88,1	89,9	92,1
FBCF productiva privada/ PIB (%) (5)	42,0	47,7	186,2	65,8	104,8	105,0	106,1	115,0	93,4	96,6	94,6	94,9	96,0
FBCF pública/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	155,5	133,6	112,9	126,4	136,5	92,3	75,0	79,1
FBCF residencial/ PIB (%) (5)	...	...	35,1	71,1	77,0	69,3	96,5	112,7	87,9	80,6	83,4	87,8	91,7
FBCF construcción no residencial/ PIB (%) (5)	...	...	-264,7	93,5	126,2	129,8	116,6	134,6	124,7	99,9	93,4	89,7	91,7
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC) (6)	...	...	...	...	...	51,2	58,9	67,3	72,9	65,1	65,5	66,0	66,7
Formación continua (%) (4) (g)	...	...	...	...	...	...	...	136,7	138,3	90,8	83,9	87,6	91,3
Estudios superiores (%) (4) (h)	...	...	...	...	...	...	116,0	125,4	120,7	120,1	119,9	119,2	118,6
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC) (6)	...	...	...	...	...	60,3	62,2	68,5	74,4	71,4	70,0	70,5	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	...	60,7	67,0	75,5	74,2	68,4	65,0	64,7	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	...	60,8	61,0	66,4	75,7	74,1	73,3	74,0	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	...	34,0	36,4	39,3	31,8	15,0	18,2	18,4	...
Tasa de paro (%) (7)	109,7	112,8	199,7	193,7	198,2	193,5	133,7	101,1	195,1	202,8	196,0	189,0	186,6
Tasa de dependencia (%) (i) (8)	80,7	81,3	82,0	93,9	96,7	98,5	100,1	92,2	90,0	92,5	92,4	92,2	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

(1) Hasta 1995, UEM12. A partir de 1995 (inclusive), UEM19.

(2) Hasta 1993, UEM12. A partir de 1993 (inclusive), UEM19.

(3) UEM12.

(4) UEM19.

(5) Hasta 2000, UEM12. A partir de 2000 (inclusive), UEM19.

(6) Hasta 1999, UEM12. A partir de 1999 (inclusive), UEM19.

(7) Hasta 1990, UEM12. A partir de 1990 (inclusive) y hasta 1997, UEM17. A partir de 1997 (inclusive), UEM19.

(8) Hasta 1992, UEM12. A partir de 1992 (inclusive), UEM19.

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
<b>3. RELACIÓN ESPAÑA/UE (UE=100) (b)</b>													
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>													
PIB per cápita (miles PPC corrientes) (1)	74,8	80,7	73,4	71,7	76,3	89,9	95,4	100,1	95,1	90,1	90,8	91,4	90,9
PIB per cápita (miles de PPC de 2015) (1)	79,2	85,3	77,6	75,7	80,6	94,6	98,7	99,0	94,3	90,1	91,2	91,3	91,3
Población de 15-64 años/Población total (%) (2)	99,2	98,7	97,5	96,8	99,1	101,8	102,6	102,5	101,9	101,4	101,6	101,9	101,8
Tasa de empleo (%) (3)	92,1	90,9	82,0	76,0	81,4	76,8	87,1	97,0	89,6	86,1	87,1	88,2	89,5
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado) (1)	83,1	91,9	95,5	100,6	96,4	114,5	105,7	97,9	100,6	101,8	101,8	100,9	100,2
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>													
Productividad total de los factores (índice 2015=100) (3)	...	...	...	...	...	110,9	106,1	101,9	101,1	100,0	101,0	101,1	101,4
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona) (1)	56,0	60,1	70,1	75,3	72,4	98,1	92,5	91,1	102,8	109,6	108,2	106,8	105,9
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	...	72,1	81,6	78,7	76,4	85,0	89,8	88,5	87,0	86,1
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	...	85,9	91,4	86,1	82,1	88,8	93,4	92,1	90,5	89,6
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	...	44,4	55,8	61,8	66,6	72,9	73,8	73,5	73,1	72,7
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	...	45,9	48,5	49,8	52,0	53,9	56,1	56,5	56,9	57,3
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (3) (d)	...	...	...	...	...	...	25,8	32,8	43,7	44,5	43,4	42,8	42,2
Stock de capital humano (%) (4) (e)	...	...	...	...	...	...	90,6	93,4	93,1	93,8	94,1	94,1	94,5
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (4) (f)	...	...	...	...	...	...	89,7	91,5	91,2	92,9	92,2	92,2	92,6
<b>III. Otros indicadores</b>													
Gasto en I+D/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	...	49,8	63,1	70,7	60,1	58,5	58,3	58,7
Gasto en I+D público/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	...	77,9	95,2	105,0	94,1	90,7	89,0	87,5
Gasto en I+D privado/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	...	49,9	63,8	67,1	57,6	55,6	55,5	57,0
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab) (5)	...	...	4,6	8,4	13,3	17,1	21,1	30,0	31,8	34,7	35,8	37,0	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	...	...	...	37,2	43,1	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%) (1)	86,4	92,2	82,3	84,2	102,2	98,8	108,0	120,0	101,1	91,7	89,7	91,5	93,6
FBCF productiva privada/ PIB (%) (3)	43,7	49,3	-147,1	66,0	103,4	104,3	108,7	117,6	95,9	98,4	95,8	96,4	98,1
FBCF pública/ PIB (%) (3)	...	...	...	...	164,5	137,0	124,6	140,5	136,9	91,7	73,2	73,5	77,4
FBCF residencial/ PIB (%) (3)	...	...	20,4	69,9	76,2	73,7	100,9	116,1	92,4	84,3	87,5	91,5	94,3
FBCF construcción no residencial/ PIB (%) (3)	...	...	-105,8	95,2	126,2	127,2	115,0	134,9	121,9	93,4	86,3	84,2	86,2
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC) (2)	...	...	...	...	...	49,0	50,7	70,1	77,8	66,6	68,6	70,0	70,6
Formación continua (%) (5) (g)	...	...	...	...	...	...	136,7	120,4	92,5	87,0	90,8	94,6	...
Estudios superiores (%) (5) (h)	...	...	...	...	...	98,7	110,3	127,9	120,0	117,0	116,4	115,9	115,6
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC) (2)	...	...	...	...	...	67,5	69,5	74,4	82,8	78,4	77,1	77,1	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	...	70,3	76,2	83,5	83,6	73,4	70,6	71,0	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	...	67,4	68,0	71,8	84,0	82,4	81,3	81,1	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	...	34,0	36,4	39,3	31,8	15,0	18,2	18,4	...
Tasa de paro (%) (6)	113,5	119,0	205,0	190,6	207,2	202,9	133,7	102,2	207,3	235,1	227,9	226,3	225,0
Tasa de dependencia (%) (6) (i)	79,2	79,7	80,1	90,6	93,9	96,0	99,1	97,0	94,9	96,6	96,2	95,8	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

(1) Hasta 1995, UE15. A partir de 1995 (incluido), UE28.

(2) Hasta 2001, UE15. A partir de 2001 (incluido), UE28.

(3) UE15.

(4) Hasta 2002, UE15. A partir de 2002 (incluido), UE28.

(5) UE28.

(6) Hasta 2000, UE15. A partir de 2000 (incluido), UE28.

1.4 INDICADORES ESTRUCTURALES DE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA Y DE LA UE (a)  
b) TASAS DE VARIACIÓN MEDIA ANUAL

6-Mayo-2020 13:50:02

	1975-1979	1980-1984	1985-1989	1990-1994	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2016	2016-2017	2017-2018
<b>1. ESPAÑA</b>											
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>											
PIB per cápita (miles PPC corrientes)	7,4	6,4	6,7	2,6	4,9	3,2	0,8	0,4	1,4	3,3	2,3
PIB per cápita (miles de PPC de 2015)	0,7	0,5	3,5	0,6	2,7	1,4	-0,3	-0,7	2,9	2,7	1,9
Población de 15-64 años/Población total (%)	0,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	-0,1	-0,3	-0,2	-0,1	-0,3
Tasa de empleo (%)	-0,8	-1,1	1,0	-0,9	1,4	1,1	-0,7	-0,6	1,7	1,6	1,6
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado)	2,6	2,1	0,9	1,7	0,2	0,0	0,8	0,8	0,9	0,2	0,1
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>											
Productividad total de los factores (índice 2015=100)	1,3	1,1	0,9	0,3	0,3	-0,0	-0,3	0,0	1,8	1,3	0,9
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona)	4,4	3,1	-0,0	3,5	-0,0	1,0	3,1	2,2	-1,4	-1,7	-1,0
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona)	3,9	2,9	-0,1	3,5	-0,3	0,2	2,5	1,8	-1,9	-2,3	-1,7
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona)	4,3	2,6	-0,6	2,7	-0,2	0,1	2,1	1,7	-1,7	-2,0	-1,4
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona)	1,0	1,8	3,7	4,0	2,1	1,7	2,2	0,5	-0,4	-0,4	-0,4
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona)	0,0	0,1	0,5	0,4	0,7	0,9	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (d)	...	...	1,4	5,3	-0,2	3,5	6,8	2,7	-1,7	-1,1	-0,1
Stock de capital humano (%) (e)	...	...	...	...	1,4	0,9	0,4	0,8	0,8	0,6	1,0
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (f)	...	...	...	...	1,6	0,7	0,2	1,0	0,8	0,6	1,0
<b>III. Otros indicadores</b>											
Gasto en I+D/ PIB (%)	...	...	6,5	-0,2	1,7	3,4	4,4	-1,8	-2,6	1,7	2,7
Gasto en I+D público/ PIB (%)	...	...	5,7	4,5	0,2	3,4	5,2	-2,4	-5,2	-1,0	-0,9
Gasto en I+D privado/ PIB (%)	...	...	6,9	-4,3	3,2	3,6	3,7	-1,2	-0,4	4,0	5,6
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab)	...	13,6	14,3	8,7	13,4	7,5	1,1	0,1	0,7	0,6	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%)	...	...	...	...	...	...	...	-3,8	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%)	-3,2	-2,3	5,6	-2,9	2,5	1,3	-3,4	-2,3	-0,6	2,9	2,9
FBCF productiva privada/ PIB (%)	-1,9	-5,0	7,7	-3,3	3,9	-0,2	-5,7	1,5	0,7	1,0	1,5
FBCF pública/ PIB (%)	-6,0	9,8	6,9	-3,0	-2,5	2,7	5,1	-14,2	-21,9	0,8	6,3
FBCF residencial/ PIB (%)	-4,5	-2,1	1,4	-2,3	3,4	2,7	-4,9	-1,4	6,7	6,9	4,0
FBCF construcción no residencial/ PIB (%)	-2,2	-2,0	7,4	-1,8	-0,6	2,0	-1,6	-7,1	-8,5	-4,3	2,1
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC)	...	...	...	...	3,8	5,2	4,8	-1,7	2,5	2,9	3,1
Formación continua (%) (g)	...	...	...	...	...	...	-	-2,0	-5,1	5,3	6,1
Estudios superiores (%) (h)	...	...	...	...	5,2	3,5	1,0	2,3	1,7	1,8	2,5
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC)	...	...	...	...	1,1	2,4	3,5	0,2	-0,6	1,4	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC)	...	...	...	...	2,1	3,4	2,2	-1,9	-3,1	1,5	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC)	...	...	...	...	0,7	2,0	4,2	1,0	0,3	1,4	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC)	...	...	...	...	2,8	2,0	-0,6	-13,3	3,1	3,2	...
Tasa de paro (%)	0,9	1,0	-0,3	1,3	-1,4	-0,2	1,7	0,9	-2,5	-2,4	-1,9
Tasa de dependencia (%) (i)	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	-0,0	0,1	0,5	0,4	0,4	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

	1975-1979	1980-1984	1985-1989	1990-1994	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2016	2016-2017	2017-2018
<b>2 DIFERENCIAL DE TASAS ESPAÑA-UEM</b>											
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>											
PIB per cápita (miles PPC corrientes) (1)	-2,0	-0,3	1,2	0,3	1,0	1,1	0,1	-1,0	0,6	0,9	-0,5
PIB per cápita (miles de PPC de 2015) (1)	-1,9	-0,3	1,1	0,3	0,8	0,5	-0,3	-0,9	1,3	0,4	0,2
Población de 15-64 años/Población total (%) (2)	-0,1	-0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	-0,0	-0,1	0,1	0,1	-0,1
Tasa de empleo (%) (3)	-0,7	-0,4	0,6	-0,8	0,8	0,8	-1,0	-0,6	0,5	0,5	0,7
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado) (1)	-0,0	0,9	-0,7	0,9	-0,8	-0,6	0,9	0,4	0,3	-0,7	-0,3
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>											
Productividad total de los factores (índice 2015=100) (4)	...	...	...	...	-0,6	-0,4	0,1	-0,3	0,9	-0,1	0,2
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona) (1)	2,1	1,0	-0,8	2,0	-0,6	0,1	2,1	1,6	-0,9	-1,1	-0,5
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	2,6	-0,6	-3,8	1,8	1,3	-1,5	-1,6	-1,0
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	1,7	-0,8	0,0	1,2	1,3	-1,3	-1,5	-0,9
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	3,9	1,1	2,3	1,6	0,4	-0,1	-0,3	-0,4
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona) (5)	...	...	...	1,2	0,2	1,6	0,4	0,5	0,6	0,6	0,4
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (4) (d)	...	...	...	...	...	4,1	4,9	0,7	-2,5	-1,7	-1,5
Stock de capital humano (%) (4) (e)	...	...	...	...	...	0,4	-0,1	0,2	0,2	0,0	0,4
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (4) (f)	...	...	...	...	...	0,2	-0,3	0,4	0,2	0,0	0,4
<b>III. Otros indicadores</b>											
Gasto en I+D/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	3,3	2,2	-3,1	-2,4	-0,3	0,7
Gasto en I+D público/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	2,9	2,5	-2,6	-3,1	-0,7	-1,3
Gasto en I+D privado/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	3,9	1,8	-3,2	-1,3	0,7	2,8
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab) (4)	...	5,8	8,2	7,3	3,9	6,1	1,7	0,7	3,5	3,7	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%) (4)	...	...	...	...	...	...	...	-0,4	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%) (1)	-1,8	0,2	3,8	-2,3	1,4	1,8	-2,5	-1,4	-2,7	2,0	2,4
FBCF productiva privada/ PIB (%) (5)	...	...	...	-1,3	1,7	1,2	-4,1	1,2	-2,1	0,3	1,2
FBCF pública/ PIB (%) (5)	...	...	...	-2,6	-2,3	1,3	2,0	-9,8	-18,0	0,5	4,9
FBCF residencial/ PIB (%) (5)	...	...	1,1	-3,2	3,1	3,0	-3,2	-0,2	3,5	5,5	3,7
FBCF construcción no residencial/ PIB (%) (5)	...	...	5,2	-0,4	0,4	2,0	-1,4	-4,8	-6,4	-3,9	2,3
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC) (6)	...	...	...	...	2,2	2,6	2,2	-2,5	0,7	0,7	1,0
Formación continua (%) (4) (g)	...	...	...	...	...	...	-0,5	-8,2	-7,8	4,4	4,3
Estudios superiores (%) (4) (h)	...	...	...	...	...	1,1	-1,0	0,1	-0,2	-0,6	-0,5
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC) (6)	...	...	...	...	-0,2	1,2	1,7	-0,4	-2,0	0,6	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	1,3	2,0	0,0	-2,2	-5,1	-0,4	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC) (4)	...	...	...	...	1,1	1,3	-4,2	-14,0	18,0	1,0	...
Tasa de paro (%) (7)	0,6	0,4	-0,1	0,7	-1,2	-0,3	1,6	0,6	-1,6	-1,5	-1,0
Tasa de dependencia (%) (8) (i)	0,0	0,5	0,1	0,1	0,1	-0,3	-0,2	0,1	-0,1	-0,1	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

(1) Hasta 1995, UEM12. A partir de 1995 (inclusive), UEM19.

(2) Hasta 1993, UEM12. A partir de 1993 (inclusive), UEM19.

(3) UEM12.

(4) UEM19.

(5) Hasta 2000, UEM12. A partir de 2000 (inclusive), UEM19.

(6) Hasta 1999, UEM12. A partir de 1999 (inclusive), UEM19.

(7) Hasta 1990, UEM12. A partir de 1990 (inclusive), UEM17. A partir de 1997 (inclusive), UEM19.

(8) Hasta 1992, UEM12. A partir de 1992 (inclusive), UEM19.

	1975-1979	1980-1984	1985-1989	1990-1994	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2016	2016-2017	2017-2018
<b>3 DIFERENCIAL DE TASAS ESPAÑA-UE (b)</b>											
<b>I. PIB per cápita y componentes (b)</b>											
PIB per cápita (miles PPC corrientes) (1)	-2,0	-0,4	1,1	0,2	0,9	0,6	-0,1	-1,3	0,8	0,7	-0,7
PIB per cápita (miles de PPC de 2015) (1)	-1,8	-0,4	1,0	0,2	0,7	0,1	-0,6	-1,2	1,2	0,2	-0,0
Población de 15-64 años/Población total (%) (2)	-0,1	-0,1	0,2	0,3	0,1	-0,0	-0,0	-0,1	0,1	0,2	-0,1
Tasa de empleo (%) (3)	-0,7	-0,4	0,5	-0,6	0,8	0,9	-0,9	-0,8	0,6	0,6	0,8
Productividad del trabajo (miles de PPC de 2015 por ocupado) (1)	0,1	0,8	-0,6	0,6	-1,2	-1,2	0,7	0,3	0,0	-0,9	-0,6
<b>II. Productividad total de los factores y stocks de capital (c)</b>											
Productividad total de los factores (índice 2015=100) (3)	...	...	...	...	-0,7	-0,6	0,2	-0,4	1,0	0,2	0,3
Stock de capital total/ empleo (miles de euros/persona) (1)	2,4	1,1	-0,7	1,8	-0,9	-0,2	2,1	1,7	-1,2	-1,3	-0,9
Stock de capital productivo/ empleo (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	2,5	-0,5	-0,4	1,7	1,5	-1,4	-1,7	-1,1
Stock de capital productivo privado/ empleo (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	1,4	-0,9	-0,7	1,3	1,5	-1,4	-1,6	-1,0
Stock de capital público/ población (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	4,1	1,6	1,2	1,4	0,2	-0,4	-0,5	-0,6
Stock de capital residencial/ población (miles de euros/persona) (3)	...	...	...	1,1	0,3	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6
Stock de capital tecnológico/ PIB (%) (3) (d)	...	...	...	...	...	3,8	4,9	1,0	-2,4	-1,5	-1,3
Stock de capital humano (%) (4) (e)	...	...	...	...	...	0,2	-0,1	0,2	0,3	0,0	0,4
Stock de capital humano corregido de calidad (%) (4) (f)	...	...	...	...	...	0,0	-0,1	0,4	-0,7	0,0	0,4
<b>III. Otros indicadores</b>											
Gasto en I+D/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	3,6	2,4	-2,8	-2,7	-0,3	0,8
Gasto en I+D público/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	2,7	1,8	-2,3	-3,5	-1,9	-1,7
Gasto en I+D privado/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	3,8	1,2	-2,6	-3,6	-0,3	2,8
Patentes solicitadas en la EPO/ Población (unidades por millón de hab) (5)	...	5,8	8,5	6,9	3,9	5,9	1,5	0,3	3,1	3,3	...
Inversión en valores capital riesgo/ PIB (%) (5)	...	...	...	...	...	...	...	-0,5	...	...	...
Formación bruta de capital fijo/ PIB (%) (1)	-2,2	-0,4	3,6	-1,5	1,5	1,8	-2,7	-1,7	-2,2	2,0	2,4
FBCF productiva privada/ PIB (%) (3)	...	...	...	-0,5	2,1	1,5	1,7	-1,6	-2,7	0,6	1,7
FBCF pública/ PIB (%) (3)	...	...	...	-3,4	-1,1	0,3	0,1	-10,4	-19,7	0,5	5,4
FBCF residencial/ PIB (%) (3)	...	...	1,0	-1,9	3,0	2,7	-2,6	-0,4	3,8	4,7	3,1
FBCF construcción no residencial/ PIB (%) (3)	...	...	5,1	-0,8	0,2	2,4	-1,7	-5,5	-7,5	-2,4	2,3
Gasto público en educación por 100 hab. 16-64 (miles de PPC) (2)	...	...	...	...	0,6	6,5	3,1	-2,9	3,0	2,0	0,9
Formación continua (%) (5) (g)	...	...	...	...	...	...	-3,3	-5,1	-6,0	4,4	4,2
Estudios superiores (%) (5) (h)	...	...	...	...	1,7	2,5	-1,3	-0,2	-0,5	-0,5	-0,2
Gasto social total por 100 hab. (miles de PPC) (2)	...	...	...	...	-0,1	0,8	2,1	-0,7	-1,7	0,0	...
Gasto en sanidad por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	1,2	1,2	0,4	-2,9	-4,0	0,6	...
Gasto en prestaciones sociales por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	-0,6	0,6	2,9	0,3	-1,3	-0,2	...
Gasto público en vivienda por 100 hab. (miles de PPC) (5)	...	...	...	...	1,1	1,3	-4,2	-14,0	18,0	1,0	...
Tasa de paro (%) (6)	0,6	0,3	0,0	0,7	-1,1	-0,3	1,7	0,8	-1,7	-1,4	-1,1
Tasa de dependencia (%) (6) (f)	0,0	0,5	0,1	0,1	0,1	-0,0	-0,2	0,1	-0,1	-0,1	...

Fuentes: Eurostat, Ameco (Annual Macro Economic Data Base de la Comisión Europea), OCDE, Banco Central Europeo (BCE) y Banco de España.

(a) Todas las variables monetarias están medidas a precios constantes y en miles de paridad de poder de compra (PPC) del año tomado como base (2016), excepto los stocks de capital, que vienen expresados en euros constantes, y el PIB per cápita corriente (expresado en PPC). Las variables representadas de gasto en I+D e inversión en valores de capital riesgo están obtenidas también a partir de las series expresadas en moneda corriente. Los datos de población y de la Labour Force Survey (LFS) incorporan la información procedente del último Censo de Población y Viviendas 2012. Los datos de Contabilidad Nacional (CN) corresponden al SEC2010

(b) Las series de PIB per cápita y sus componentes se elaboran con la información que proporciona EUROSTAT a partir de 1995, enlazadas hacia atrás con las tasas de crecimiento de las series proporcionadas por la Comisión Europea en su ejercicio de previsión de primavera, y con series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO y de la LFS de Eurostat

(c) Para calcular las variables correspondientes a la productividad total de los factores, stocks de capital y formación bruta de capital fijo se utilizan series del BCE que construye a partir de los datos de AMECO.

(d) Calculado a partir de la acumulación del gasto en I+D según la metodología del inventario permanente.

(e) Media ponderada de la población activa con estudios terciarios, secundarios y primarios, respecto a la población activa si toda tuviera estudios terciarios.

(f) Stock de capital humano corregido con los resultados del informe PISA.

(g) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han recibido algún tipo de formación en las 4 semanas previas a la Encuesta de Población Activa.

(h) Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que han completado estudios superiores.

(i) Porcentaje de personas mayores de 65 años sobre población en edad de trabajar.

(1) Hasta 1995, UE15. A partir de 1995 (incluido), UE28.

(2) Hasta 2001, UE15. A partir de 2001 (incluido), UE28.

(3) UE15.

(4) Hasta 2002, UE15. A partir de 2002 (incluido), UE28.

(5) UE28.

(6) Hasta 2000, UE15. A partir de 2000 (incluido), UE28.