

## 50 INDICADORES DEL SISTEMA FINANCIERO - FUNCAS

### A. Dinero y tipos de interés

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2001-2017	2018	2019	2020 MARZO	2020 15 ABRIL	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
1. Oferta monetaria (%var.)	BCE	5,2	4,1	5,0	-	-	Variación del agregado M3 (desestacionalizado)
2. Tipo de interés interbancario a 3 meses	BE	1,7	-0,309	-0,354	-0,353	-0,294	Datos a fin de mes
3. Tipo de interés Euribor a 1 año (desde 1994)	BE	2,1	-0,117	-0,249	-0,163	-0,105	Datos a fin de mes
4. Tipo de interés de los bonos del Estado a 10 años (desde 1998)	BE	3,8	1,4	0,6	0,5	0,7	Tipos de interés del conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
5. Tipo de interés medio de las obligaciones y bonos de empresa	BE	3,9	1,5	-	-	-	Tipo de interés medio en obligaciones y bonos simples (a más de 2 años) a fin de mes en el mercado AIAF

**Comentario "Dinero y tipos de interés:** Los tipos de interés interbancarios han tenido un comportamiento al alza en la primera mitad de abril. El entorno es de intensa incertidumbre en los mercados por la crisis del coronavirus. El Euribor a 3 meses ha subido del -0,353% de marzo al -0,294% de 15 de abril, mientras que la referencia a 12 meses ha aumentado del -0,163% de marzo al -0,105% de 15 de abril. En todo caso, los tipos se mantienen en terreno negativo, en un entorno monetario aún más expansivo tras la ampliación de los estímulos monetarios por parte del BCE. En la primera mitad de abril, la rentabilidad del bono del Estado a 10 años ha subido al 0,7%.

<b>B. Mercados Financieros</b>							
<b>INDICADOR</b>	<b>A partir de datos de:</b>	<b>Media 2001-2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020 ENERO</b>	<b>2020 FEBRERO</b>	<b>DEFINICIÓN Y CÁLCULO</b>
<b>6. Ratio de contratación en operaciones simples al contado con letras del Tesoro</b>	BE	18,4	84,2	288,7	41,26	33,96	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>7. Ratio de contratación en operaciones simples al contado con bonos y obligaciones del Estado</b>	BE	18,1	49,2	87,2	32,51	27,40	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>8. Ratio de contratación en operaciones simples a plazo con letras del Tesoro</b>	BE	0,5	1,07	0,01	0,04	0,01	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>9. Ratio de contratación en operaciones simples a plazo con bonos y obligaciones del Estado</b>	BE	0,5	1,84	1,2	0,69	0,39	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>10. Tipo de interés letras del tesoro con vencimiento hasta 3 meses</b>	BE	0,6	-0,52	-0,54	-0,49	-0,45	En operaciones simples y para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>11. Índice de rendimiento de bonos y obligaciones del Estado (dic1987=100)</b>	BE	701,8	1.164,63	1.311,87	1.289,02	-	En operaciones simples y para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
<b>12. Capitalización Bolsa de Madrid (%var. mensual medio)</b>	BE y Bolsa de Madrid	0,3	-5,9	1,2	-1,4	6,3	Tasa de variación para el total de sociedades residentes
<b>13. Volumen de contratación bursátil (% var. mensual medio)</b>	BE y Bolsa de Madrid	3,1	-5,3	-7,4	-10,7	-8,3	Tasa de variación en la contratación total de la Sociedad de Bolsas y Sociedades Rectoras de las Bolsas de Valores

<b>14. Índice general de la Bolsa de Madrid (dic1985=100)</b>	BE y Bolsa de Madrid	1.015,6	862,6	881,6	932,5	672,6 <sup>(a)</sup>	Con base 1985=100
<b>15. Ibex-35 (dic1989=3000)</b>	BE y Bolsa de Madrid	9.772,1	8.539,9	8.812,9	9.367,9	6.839,5 <sup>(a)</sup>	Con base dic1989=3000
<b>16. Ratio PER (Cotización/rentabilidad del capital) Bolsa de Madrid</b>	BE y Bolsa de Madrid	15,8	12,2	13,2	15,1	11,6 <sup>(a)</sup>	Ratio "cotización/rentabilidad del capital" en el IBEX-35
<b>17. Obligaciones. Volumen de contratación bursátil (%var.)</b>	BE y Bolsa de Madrid		-	-	-	-	Variación para todas las bolsas
<b>18. Pagarés de empresa. Saldo admitido a cotización (%var.)</b>	BE y AIAF		-	-	-	-	En mercado de renta fija AIAF
<b>19. Pagarés de empresa. Tipos de interés a 3 meses</b>	BE y AIAF		-	-	-	-	En mercado de renta fija AIAF
<b>20. Operaciones realizadas con futuros financieros sobre acciones IBEX-35 (%var.)</b>	BE	1,3	-6,1	-14,4	-1,5	26,2	Operaciones realizadas sobre acciones IBEX-35
<b>21. Operaciones realizadas con opciones financieras sobre acciones IBEX-35 (%var.)</b>	BE	10,3	58,5	30	-85,2	11,1	Operaciones realizadas sobre acciones IBEX-35

**(a) Último dato a 15 de abril de 2020**

**Comentario "Mercados financieros:** Durante el mes de febrero (último dato disponible) se produjo una disminución en la ratio de contratación de operaciones simples al contado con letras de Tesoro (hasta el 33,96%) y de las operaciones con obligaciones del Estado (hasta el 27,40%). En la primera mitad de abril, las bolsas han continuado su tendencia a la baja, lastradas por los riesgos derivados del coronavirus. El IBEX-35 se ha situado en los 6.839,5 puntos y el Índice General de la Bolsa de Madrid en los 672,6 puntos. En febrero, las operaciones realizadas con futuros sobre acciones IBEX-35 aumentaron un 26,2%, mientras que las opciones financieras sobre este mismo índice se incrementaron un 11,1%.

<b>C. Ahorro y endeudamiento financiero</b>							
<b>INDICADOR</b>	<b>A partir de datos de:</b>	<b>Media 2008-2015</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019 (3T)</b>	<b>2019 (4T)</b>	<b>DEFINICIÓN Y CÁLCULO</b>
<b>22. Ahorro financiero neto/PIB (Economía Nacional)</b>	BE	-2,3	2	1,5	2,2	2,3	Diferencia de los flujos de activos financieros y de pasivos financieros en relación al PIB según Cuentas Financieras
<b>23. Ahorro financiero neto/PIB (Hogares e instituciones sin fines de lucro)</b>	BE	2,1	0,5	0,1	2,4	2,2	Diferencia de los flujos de activos financieros y de pasivos financieros en relación al PIB según Cuentas Financieras
<b>24. Deuda materializada en valores distintos de acciones y en préstamos/PIB (Economía Nacional)</b>	BE	261,5	287,4	280,7	288,9	282,0	Incluyendo la deuda de Administraciones públicas, sociedades no financieras y hogares e instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares en relación al PIB
<b>25. Deuda materializada en valores distintos de acciones y en préstamos/PIB (Hogares e instituciones sin fines de lucro)</b>	BE	64,6	61,3	58,9	57,4	56,9	Incluyendo hogares e instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares en relación al PIB
<b>26. Activos financieros del balance de Hogares e Instituciones sin fines de lucro. (%var. trimestral medio)</b>	BE	0,5	3,8	-1,6	-0,3	1,5	Porcentaje de variación del total de activos del balance financiero de las Cuentas Financieras
<b>27. Pasivos financieros del balance de Hogares e Instituciones sin fines de lucro. (%var. trimestral medio)</b>	BE	-1,5	-0,1	0,1	-1,5	0,3	Porcentaje de variación del total de pasivos del balance financiero de las Cuentas Financieras
<b>Comentario "Ahorro y endeudamiento":</b> En el cuarto trimestre de 2019 el ahorro financiero en el conjunto de la economía aumentó al 2,3% del PIB. En el sector hogares, la tasa de ahorro financiero fue del 2,2% del PIB. Se observa, asimismo, una ligera disminución de la deuda financiera de las economías domésticas, hasta el 56,9% del PIB.							

**D. Entidades de depósito. Evolución del negocio**

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2001-2016	2017	2018	2019 DICIEMBRE	2020 ENERO	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
28. Crédito bancario a otros sectores residentes (% var. mensual medio)	BE	6,5	-0,4	-4,7	-1,1	-0,3	Porcentaje de variación del crédito al sector privado de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
29. Depósitos de otros sectores residentes en entidades de depósito (% var. Mensual medio)	BE	7,3	2,4	0,7	0,7	-1,4	Porcentaje de variación de los depósitos del sector privado de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
30. Valores distintos de acciones y participaciones (% var. mensual medio)	BE	10,81	-3,7	-0,9	-1,1	-2,9	Porcentaje de variación de los valores distintos de acciones y participaciones en el activo de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
31. Acciones y participaciones (% var. mensual medio)	BE	9,9	0,7	-8,8	1,6	0,5	Porcentaje de variación de las acciones y participaciones en el activo de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
32. Entidades de crédito. Posición neta (diferencia activos y pasivos de las entidades de depósito) (% de activos totales)	BE	-2,3	-1,7	-0,6	-1,4	-1,4	Diferencia entre la partida "Sistema Crediticio" en el activo y en el pasivo como aproximación de la posición neta a fin de mes en el mercado interbancario.
33. Dudosos (% var. mensual medio)	BE	-0,1	-3,8	-2,3	-4,9	0,4	Porcentaje de variación de la partida de dudosos en el activo de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
34. Cesiones temporales de activos (% var. mensual medio)	BE	3,0	-3,5	-1,4	5,0	-9,8	Porcentaje de variación de las cesiones temporales de activos en el pasivo de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.
35. Patrimonio neto (% var. mensual medio)	BE	8,4	-1,2	-4,1	1,0	0,2	Porcentaje de variación del patrimonio neto de la suma de bancos, cajas y cooperativas de crédito.

**Comentario "Entidades de depósito. Evolución del negocio:** En enero se observó una caída del crédito al sector privado del 0,3%. Los depósitos también cayeron, un 1,4%. Los valores de renta fija redujeron su peso en balance un 2,9% mientras que las acciones y participaciones lo aumentaron un 0,5%. Asimismo, se produjo un aumento de los préstamos dudosos del 0,4% con respecto al mes precedente.

**E. Entidades de depósito. Estructura de mercado y financiación del Eurosistema**

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2000-2016	2017	2018	2019 SEPTIEMBRE	2019 DICIEMBRE	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
36. Número de entidades de depósito españolas	BE	187	122	115	115	114	Número total de bancos, cajas y cooperativas de crédito operando en el territorio español.
37. Número de entidades de depósito extranjeras operando en España	BE	75	83	83	84	81	Número total de entidades de depósito extranjeras operando en el territorio español.
38. Número de empleados	BE	237.662	187.472	181,999	181.999 <sup>(a)</sup>	-	Número total de empleados del sector bancario.
39. Número de oficinas	BE	38,895	27,320	26,011	24,855	23,851	Número total de oficinas del sector bancario.
40. Apelación al Eurosistema a largo plazo (total entidades financieras de la Eurozona) (millones de Euros)	BE	327,735	762,54	725,445	686,874	688.007 <sup>(b)</sup>	Operaciones del mercado abierto y facilidades permanentes del Banco Central Europeo. Total Eurozona
41. Apelación al Eurosistema a largo plazo (total entidades financieras españolas) (millones de Euros)	BE	68,891	170,445	167,421	145,835	142.966 <sup>(b)</sup>	Operaciones del mercado abierto y facilidades permanentes del Banco Central Europeo. Total España
42. Apelación al Eurosistema (total entidades financieras españolas): operaciones principales de financiación (millones de Euros)	BE	19,286	96	167	97	18 <sup>(b)</sup>	Operaciones del mercado abierto: operaciones principales de l/p. Total España

(a): diciembre de 2018

(b): Último dato a 31 de marzo de 2020

**Comentario "Entidades de depósito. Estructura de mercado y financiación del Eurosistema:** En marzo de 2020, la apelación neta al Eurosistema de las entidades financieras españolas alcanzó los 142.966 millones de euros.

**PRO-MEMORIA:** Desde enero de 2015, el Banco Central Europeo viene informando, asimismo, del importe de los distintos programas de compra de activos. En marzo de 2020, su valor en España era de 340.023 millones de euros y de 2,6 billones de euros en el conjunto de la Eurozona.

<b>F. Entidades de depósito. Eficiencia y productividad, riesgo y rentabilidad</b>							
<b>INDICADOR</b>	<b>A partir de datos de:</b>	<b>Media 2000-2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>DEFINICIÓN Y CÁLCULO</b>
<b>43.</b> Ratio “gastos de explotación/margen ordinario”	BE	49,3	54,18	54,03	54,39	53,30	Indicador de eficiencia operativa. Numerador y denominador de este ratio se obtienen directamente partir de la cuenta de resultados de las entidades de depósito.
<b>44.</b> Ratio “depósitos de clientes/empleados” (miles de euros)	BE	3.641,63	5.600,48	6.532,25	9.461,19	9.574,38	Indicador de productividad: capacidad de captación de negocio por empleado.
<b>45.</b> Ratio “depósitos de clientes/oficinas” (miles de euros)	BE	22.404,08	39.457,04	47.309,12	68.190,72	74.450,04	Indicador de productividad: capacidad de captación de negocio por oficina.
<b>46.</b> Ratio “oficinas/entidades”	BE	207,16	139,84	122,22	131,36	123,09	Indicador de expansión de la red
<b>47.</b> “Empleados/oficinas”	BE	6,1	7,05	6,97	7,2	7,7	Indicador de dimensión de las oficinas.
<b>48.</b> Fondos propios (% var. mensual medio)	BE	0,10	-0,62	0,84	-0,79	0,25	Indicador de la variación de los fondos propios de las entidades de depósito
<b>49.</b> ROA	BE	0,44	0,26	0,44	0,57	0,59	Indicador de rentabilidad, definido como el ratio “Beneficio antes de impuestos/activos totales medios”
<b>50.</b> ROE	BE	6,19	3,12	3,66	4,25	6,96	Indicador de rentabilidad, definido como el ratio “Beneficio antes de impuestos/recursos propios”
<p><b>Comentario "Entidades de depósito. Eficiencia y productividad, riesgo y rentabilidad:</b> En 2019 se observó un aumento de la rentabilidad en el sector bancario español, aunque se mantiene en niveles aún modestos, ante la persistencia de tipos de referencia de operaciones monetarias reducidos. La productividad sigue, en todo caso, aumentando.</p>							