

## 50 INDICADORES DEL SISTEMA FINANCIERO - FUNCAS

### A. Dinero y tipos de interés

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2001-2017	2018	2019	2020 OCTUBRE	2020 15 NOVIEMBRE	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	-0,523	-0,513	Datos a día de publicación
3. Tipo de interés Euribor a 1 año (desde 1994)	BE	2,1	-0,117	-0,249	-0,489	-0,468	Datos a día de publicación
4. Tipo de interés de los bonos del Estado a 10 años (desde 1998)	BE	3,8	1,4	0,6	0,1	0,1	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 aumentado levemente en la primera mitad de noviembre después de alcanzar mínimos históricos en octubre ante un entorno de elevada provisión de liquidez y prolongada incertidumbre en los mercados por los rebotes de la Covid-19. El Euribor a 3 meses ha pasado del -0,523% de octubre al -0,513% de mitad de noviembre, mientras que la referencia a 12 meses ha aumentado del -0,489% de octubre al -0,468% a mitad de noviembre. La política monetaria sigue siendo considerablemente acomodaticia y se espera que así siga a medio plazo. La rentabilidad del bono del Estado a 10 años se ha mantenido en el 0,1%.

**B. Mercados Financieros**

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2001-2017	2018	2019	2020 AGOSTO	2020 SEPTIEMBRE	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
6. Ratio de contratación en operaciones simples al contado con letras del Tesoro	BE	18,4	84,2	288,7	25,16	28,85	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
7. Ratio de contratación en operaciones simples al contado con bonos y obligaciones del Estado	BE	18,1	49,2	87,2	13,26	17,13	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
8. Ratio de contratación en operaciones simples a plazo con letras del Tesoro	BE	0,5	1,07	0,01	-	0,22	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
9. Ratio de contratación en operaciones simples a plazo con bonos y obligaciones del Estado	BE	0,5	1,84	1,2	0,52	0,35	(Importe negociado/saldo en circulación) x100 para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
10. Tipo de interés letras del tesoro con vencimiento hasta 3 meses	BE	0,6	-0,52	-0,54	-0,50	-0,67	En operaciones simples y para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
11. Índice de rendimiento de bonos y obligaciones del Estado (dic1987=100)	BE	701,8	1.164,63	1.311,87	-	-	En operaciones simples y para el conjunto del mercado (no exclusivamente entre titulares de cuenta)
12. Capitalización Bolsa de Madrid (%var. mensual medio)	BE y Bolsa de Madrid	0,3	-5,9	1,2	3,1	-3,2	Tasa de variación para el total de sociedades residentes

13. Volumen de contratación bursátil (% var. mensual medio)	BE y Bolsa de Madrid	3,1	-5,3	-7,4	-37,2	57,8	Tasa de variación en la contratación total de la Sociedad de Bolsas y Sociedades Rectoras de las Bolsas de Valores
14. Índice general de la Bolsa de Madrid (dic1985=100)	BE y Bolsa de Madrid	1.015,6	862,6	881,6	685,95	768,72 <sup>(a)</sup>	Con base 1985=100
15. Ibex-35 (dic1989=3000)	BE y Bolsa de Madrid	9.772,1	8.539,9	8.812,9	6.969,5	7.783,7 <sup>(a)</sup>	Con base dic1989=3000
16. Ratio PER (Cotización/rentabilidad del capital) Bolsa de Madrid	BE y Bolsa de Madrid	15,8	12,2	13,2	16,9	18,7 <sup>(a)</sup>	Ratio "cotización/rentabilidad del capital" en el IBEX-35
17. Obligaciones. Volumen de contratación bursátil (%var.)	BE y Bolsa de Madrid		-	-	-	-	Variación para todas las bolsas
18. Pagarés de empresa. Saldo admitido a cotización (%var.)	BE y AIAF		-	-	-	-	En mercado de renta fija AIAF
19. Pagarés de empresa. Tipos de interés a 3 meses	BE y AIAF		-	-	-	-	En mercado de renta fija AIAF
20. Operaciones realizadas con futuros financieros sobre acciones IBEX-35 (%var.)	BE	1,3	-6,1	-14,4	-12,9	22,8	Operaciones realizadas sobre acciones IBEX-35
21. Operaciones realizadas con opciones financieras sobre acciones IBEX-35 (%var.)	BE	10,3	58,5	30	-50	480	Operaciones realizadas sobre acciones IBEX-35

(a) Último dato a 15 de noviembre de 2020

**Comentario "Mercados financieros:** En la primera mitad de noviembre se ha registrado una subida de los índices bursátiles ante los avances publicados sobre posibles vacunas para la Covid-19. A mitad de noviembre, el IBEX-35 se sitúa en los 7.783,7 puntos y el Índice General de la Bolsa de Madrid en 768,72 puntos. Por su parte, el mes de septiembre (último dato disponible) se produjo un aumento en la ratio de contratación de operaciones simples al contado con letras de Tesoro (hasta el 28,85%) y de las operaciones con obligaciones del Estado (hasta el 17,13%). En septiembre también (último dato disponible), las operaciones con futuros sobre acciones IBEX-35 aumentaron un 22,8% y las opciones financieras sobre este mismo índice lo hicieron en un 480%.

### C. Ahorro y endeudamiento financiero

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2008-2017	2018	2019	2020 (1T)	2020 (2T)	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
22. Ahorro financiero neto/PIB (Economía Nacional)	BE	-1,8	2,4	2,5	2,5	1,8	Diferencia de los flujos de activos financieros y de pasivos financieros en relación al PIB según Cuentas Financieras
23. Ahorro financiero neto/PIB (Hogares e instituciones sin fines de lucro)	BE	1,9	0,1	2,2	2,0	2,7	Diferencia de los flujos de activos financieros y de pasivos financieros en relación al PIB según Cuentas Financieras
24. Deuda materializada en valores distintos de acciones y en préstamos/PIB (Economía Nacional)	BE	269,1	280,7	282,0	284,7	313,9	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
25. Deuda materializada en valores distintos de acciones y en préstamos/PIB (Hogares e instituciones sin fines de lucro)	BE	64,2	58,9	56,9	57,0	60,6	Incluyendo hogares e instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares en relación al PIB
26. Activos financieros del balance de Hogares e Instituciones sin fines de lucro. (%var. trimestral medio)	BE	0,8	-1,6	5,9	-4,5	3,3	Porcentaje de variación del total de activos del balance financiero de las Cuentas Financieras
27. Pasivos financieros del balance de Hogares e Instituciones sin fines de lucro. (%var. trimestral medio)	BE	-1,4	0,1	0,3	-0,8	7,7	Porcentaje de variación del total de pasivos del balance financiero de las Cuentas Financieras

**Comentario "Ahorro y endeudamiento":** En el segundo trimestre de 2020, el ahorro financiero en el conjunto de la economía cayó hasta el 1,8% del PIB. En el sector hogares, la tasa de ahorro financiero fue del 2,7% del PIB. Se observa, asimismo, que la deuda financiera de las economías domésticas ha aumentado al 60,6% del PIB.

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

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2001-2017	2018	2019	2020 JULIO	2020 AGOSTO	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
28. Crédito bancario a otros sectores residentes (% var. mensual medio)	BE	6,1	-4,7	0,2	-1,2	-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	7,0	0,7	0,3	-0,7	0,3	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	9,95	-0,9	-0,3	-0,5	0,2	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	9,3	-8,8	0,5	-0,6	-0,1	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	-2,2	-0,6	-1,6	-1,8	-1,6	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	-0,3	-2,3	-1,7	-0,2	-0,2	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	2,6	-1,4	-1,1	-17,4	9,3	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	7,8	-4,1	0,3	0,1	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 agosto se observó una caída del crédito al sector privado del 0,3%. Los depósitos aumentaron un 0,3%. Los valores de renta fija incrementaron su peso en balance un 0,2%, mientras que las acciones y participaciones lo redujeron en un 0,1%. Asimismo, se produjo una disminución de los préstamos dudosos del 0,2% con respecto al mes precedente.

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

INDICADOR	A partir de datos de:	Media 2000-2017	2018	2019	2020 MARZO	2020 JUNIO	DEFINICIÓN Y CÁLCULO
36. Número de entidades de depósito españolas	BE	183	115	114	113	113	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	76	83	81	81	79	Número total de entidades de depósito extranjeras operando en el territorio español.
38. Número de empleados	BE	234,753	181,999	176,838	176.838 <sup>(a)</sup>	-	Número total de empleados del sector bancario.
39. Número de oficinas	BE	38,252	26,011	23,851	23,565	23,341	Número total de oficinas del sector bancario.
40. Apelación al Eurosistema a largo plazo (total entidades financieras de la Eurozona) (millones de Euros)	BE	351,891	725,445	642,118	688,007	1.752.889 <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	74,533	167,421	132,611	142,966	260.661 <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	18,219	167	102	2	3 <sup>(b)</sup>	Operaciones del mercado abierto: operaciones principales de l/p. Total España

(a): diciembre de 2019

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

**Comentario "Entidades de depósito. Estructura de mercado y financiación del Eurosistema:** En octubre de 2020, la apelación neta al Eurosistema de las entidades financieras españolas alcanzó los 260.661 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 octubre de 2020, su valor en España era de 444.383 millones de euros y de 3,4 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 2000-2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020 (1T)</b>	<b>2020 (2T)</b>	<b>DEFINICIÓN Y CÁLCULO</b>
<b>43.</b> Ratio "gastos de explotación/margen ordinario"	BE	48,8	54,39	53,30	56,92	64,03	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	3.911,03	9.461,19	9.574,38	10.040,37	10.952,96	Indicador de productividad: capacidad de captación de negocio por empleado.
<b>45.</b> Ratio "depósitos de clientes/oficinas" (miles de euros)	BE	24.735,07	68.190,72	74.450,04	78.602,17	85.243,93	Indicador de productividad: capacidad de captación de negocio por oficina.
<b>46.</b> Ratio "oficinas/entidades"	BE	198,71	131,36	123,09	123,24	122,34	Indicador de expansión de la red
<b>47.</b> "Empleados/oficinas"	BE	6,19	7,2	7,7	7,9	7,5	Indicador de dimensión de las oficinas.
<b>48.</b> Fondos propios (% var. mensual medio)	BE	0,09	-0,79	0,25	-1,12	-3,01	Indicador de la variación de los fondos propios de las entidades de depósito
<b>49.</b> ROA	BE	0,43	0,57	0,59	-0,01	-0,18	Indicador de rentabilidad, definido como el ratio "Beneficio antes de impuestos/activos totales medios"
<b>50.</b> ROE	BE	5,88	4,25	6,96	0,21	-2,20	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 el segundo trimestre de 2020 se observó una caída de la rentabilidad en el sector bancario español, provocada por la crisis sanitaria del Covid-19 y en el que un gran número de entidades decidieron dotar cuantiosas provisiones para posibles pérdidas derivadas de la incidencia del coronavirus.</p>							