

# **LAS ESTADÍSTICAS FINANCIERAS ESPAÑOLAS: ÁMBITO Y FUENTES**

Rafael ALVAREZ BLANCO  
Miguel Angel MENENDEZ

## **I. INTRODUCCION**

**E**L objeto de esta nota es informar del contenido, periodicidad y difusión de las principales estadísticas financieras españolas. Dicha información se articula en cuatro esquemas; el primero de ellos pretende enmarcar la enumeración de los distintos cuadros y series en bloques con determinado valor analítico. Esa idea de integración de informaciones diversas con fines de análisis general se amplía en el segundo apartado de esta nota. El tercer apartado glosa los esquemas 2 y 3, en los que se indica el contenido de las publicaciones del Banco de España sobre la materia. El último epígrafe se refiere al esquema 4, que recoge una relación detallada de las principales estadísticas financieras existentes en España, con indicación de sus características y otras referencias útiles; entre ellas, su localización en las diversas publicaciones donde se difunden.

## **II. ÁMBITO**

En una economía monetaria, lo que equivale a decir en una economía en la que el intercambio mediante trueque no es significativo, la contrapartida tanto de las operaciones no financieras (operaciones sobre bienes y servicios, y de distribución de rentas) como de las financieras (por ejemplo, constitución de depósitos, concesión de préstamos y adquisición de valores) es siempre una operación financiera. Además, alguna de las principales operaciones de distribución de rentas, como es el caso de los intereses, e incluso de los dividendos, se genera porque un agente económico ha puesto a disposición de otro disponibilidades financieras, siendo éstas, en definitiva, la fuente de las citadas rentas. Con estas referencias generales, se pretende poner de manifiesto la importancia de la medición de los flujos de financiación como complemento y contraste de la cuantificación de la actividad económica general. Pero el ámbito de las estadísticas financieras no se limita a la determinación de esos flujos, sino que se extiende al estudio de las condiciones de financiación, fundamentalmente a la determinación de los precios de los instrumentos financieros —es decir, de los tipos de interés—, de su rentabilidad y del grado de liquidez de los distintos instrumentos que se negocian en los mercados; cuestión esta última ligada a la evolución del gasto agregado.

Esta descripción no exhaustiva del ámbito de las estadísticas financieras se ha sintetizado en el esquema 1 mediante su clasificación en tres bloques que comprenden, respectivamente, las series históricas: a) de los distintos indicadores para el estudio de la *liquidez de la economía*; b) relativas a los *mercados financieros* —es decir, a los flujos que se intercambian y los precios que se determinan en los mercados de fondos prestables—, así como a las operaciones que tienen su origen en la cobertura y transmisión de riesgos, y c) relativas a la descripción del *proceso de financiación* de las distintas agrupaciones (sectores, subsectores y agentes) de las distintas unidades institucionales residentes y de las relaciones entre ellas y las no residentes. Esa descripción implica: c.1) la elaboración de las cuentas financieras de tales agrupaciones; es decir, la determinación de los *instrumentos financieros activos y pasivos en que se concretan los diferentes flujos de financiación y su saldo*; este último, denominado también *ahorro financiero neto*, se corresponde con, y teóricamente tiene la misma cuantía que, el saldo de la cuenta de capital; es decir, que la capacidad (+)/necesidad (–) de financiación, también denominado superávit/déficit; c.2) la determinación de los niveles o saldos de endeudamiento e inmovilización financiera —es decir, *los activos financieros y los pasivos financieros en circulación*—, que muestran la situación patrimonial de la agrupación institucional en cuestión. El nuevo sistema de cuentas nacionales, en sus versiones mundial (SNA/93) y comunitaria (SEC/95, pendiente de publicación), define el concepto *patrimonio neto* como un saldo de síntesis, equivalente, en la contabilidad nacional de flujos, al ahorro neto (saldo de la cuenta de utilización de renta), y en la contabilidad tradicional, al concepto recursos propios menos el capital. El patrimonio neto se determina por diferencia entre los montantes de activos totales (financieros y no financieros) y los pasivos financieros. Queda fuera de los límites de esta nota ampliar estos conceptos, pero sirvan estas referencias como introducción a unas herramientas útiles para complementar los tradicionales análisis de flujos con los todavía escasos sobre las situaciones patrimoniales de las diferentes agrupaciones institucionales.

## **III. PUBLICACIONES ESTADÍSTICAS DEL BANCO DE ESPAÑA**

En España, son varios los organismos, asociaciones y entidades que publican estadísticas financieras. Si aquí se hace especial referencia a las que elabora y publica el Banco de España, no es sólo por el conocimiento directo que los autores de esta nota puedan tener de ellas, sino, fundamentalmente, por el protagonismo de nuestro banco central en este campo y porque, además, el Banco de España, con el fin de ofrecer en sus publicaciones información referida al conjunto de la actividad financiera de la economía, recopila e integra información de esta naturaleza procedente de las fuentes aludidas (1).



Esta labor de síntesis permite obtener las estadísticas del tercer bloque del esquema 1, que, en definitiva, se refiere a las *Cuentas financieras de la economía española* que elabora el Banco de España como complemento de la Contabilidad Nacional no financiera (2).

Los detalles contenidos en los esquemas 2 y 3, y algunas referencias recogidas más arriba, eximen de una descripción de las publicaciones citadas. Tres puntos merecen, sin embargo, alguna consideración especial:

a) El protagonismo del *Boletín Estadístico*. El *Boletín Estadístico* del Banco de España es quizá la síntesis más completa y actualizada de las estadísticas de base a que aquí se viene haciendo referencia. Su periodicidad mensual y el reducido *time-lag* entre fecha a que va referida la información y fecha de difusión de la mayoría de los cuadros que contiene avalan su utilidad (3).

b) La mejora de los medios de difusión. Tanto el *Boletín Estadístico* como los *Indicadores Económicos* están disponibles en disquetes que, a diferencia de las publicaciones convencionales de donde proceden, contienen las series históricas disponibles de todos los cuadros. Trabajos en curso pretenden facilitar el manejo de estas publicaciones y poner a disposición de los interesados un servicio de información en línea.

c) Las publicaciones de la Central de Balances. Puede sorprender la inclusión de una estadística de este tipo entre las de naturaleza financiera. Al margen del interés que puede tener el estudio de la financiación de las empresas no financieras a partir de su balance y otra información complementaria, es evidente que en éste y en los restantes sectores de la economía ese proceso no puede ser medido sin tener en cuenta los flujos recogidos en la cuenta de resultados, que tienen, indudablemente, implicaciones financieras.

#### IV. LAS PRINCIPALES ESTADÍSTICAS DISPONIBLES

Los esquemas 1, 2 y 3 no responden directamente al objetivo último de esta nota: relacionar las estadísticas financieras a disposición de los analistas de la economía española. Sin embargo, esa relación, que figura en el esquema 4, no podría articularse de forma coherente sin las referencias al marco conceptual y a las publicaciones monográficas recogidas en los citados esquemas. Por otra parte, esta relación, en la que no se excluyen reiteraciones, dadas las diferentes ópticas en que se puede integrar el estudio de una serie concreta, se compone de elementos menos heterogéneos de lo que en principio pudiera parecer. Efectivamente, la mayor parte de ella procede de documentos contables, fundamentalmente del balance de las diversas instituciones y entidades informantes al Banco de España y a otros organismos. También las informaciones referidas a instrumentos concretos (por ejemplo, las relativas a los

mercados financieros) —y, en tanto que tal, parciales— se relacionan en el proceso de elaboración con los datos globales de la agrupación institucional afectada. Además, para la elaboración de estas estadísticas se sigue un proceso de jerarquización y contraste de fuentes alternativas para una misma información, que, junto a las características anteriores, hace que estas relaciones constituyan un sistema integrado de información, y no un conjunto heterogéneo de variables.

#### NOTAS

(1) Aunque esas fuentes aparecen mencionadas en los esquemas incluidos en esta nota, hay que destacar la importancia de la labor desarrollada por la Comisión Nacional del Mercado de Valores. Esta publica periódicamente información sobre las emisiones de valores (pagarés de empresa, bonos y obligaciones, y valores de renta variable) registradas en la misma; información contable de las sociedades y agencias de valores, y de las instituciones de inversión colectiva; información sobre las operaciones que se han realizado en los mercados secundarios, e información sobre las empresas que cotizan en las bolsas de valores. Por su parte, los organismos rectores de los mercados organizados publican boletines diarios e informes mensuales y anuales sobre la actividad en los mercados. El resto de organismos que se citan en el esquema 1 suelen publicar periódicamente informes o memorias que recogen la evolución de las variables financieras de cuya fuente disponen.

(2) El papel de las estadísticas financieras no es sólo mostrar la evolución histórica y reciente de las condiciones y situación financiera de la economía (comparación en el tiempo). Deben, a su vez, presentarse de modo que permitan la comparación en el espacio; es decir, entre países, de los distintos sistemas financieros (instituciones, mercados e instrumentos financieros). Esta labor de homogeneización, que se desarrolla en el ámbito de organismos internacionales, facilitará también, en su caso, la obtención de agregados supranacionales.

(3) A lo largo de 1995, se difundirán las notas a los capítulos del *Boletín Estadístico*, que se publican a medida que se van realizando, y se sustituirá la monografía de notas que se publicó en mayo de 1989.



# ESQUEMA 1

## AMBITO DE LAS ESTADISTICAS FINANCIERAS

| Bloque                                                                                                                                                                                                       | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Datos estadísticos básicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Fuentes estadísticas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Principales fuentes estadísticas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liquidez de la economía.</li> </ul>                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregados monetarios y crediticios y activos de caja.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activos y pasivos del sistema crediticio.</li> <li>• Financiación obtenida en los mercados monetarios.</li> </ul>                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estados contables de las entidades del sistema crediticio.</li> <li>• Emisiones de valores a corto plazo y operaciones de mercado monetario.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banco de España.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mercados financieros.</li> </ul>                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipos de interés y precios de los instrumentos financieros.</li> <li>• Flujos de financiación: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Mercados primarios.</li> <li>— Mercados secundarios.</li> </ul> </li> <li>• Transmisión de riesgos.</li> </ul>                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operaciones en mercados interbancarios.</li> <li>• Operaciones en mercados primarios: emisión de instrumentos financieros.</li> <li>• Operaciones en mercados secundarios: valores de renta fija y de renta variable.</li> <li>• Operaciones en mercados de productos financieros derivados.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Registros de las operaciones interbancarias canalizadas a través del Servicio Telefónico del Mercado de Dinero.</li> <li>• Registros de las emisiones de renta fija, de renta variable y de otros instrumentos financieros.</li> <li>• Registros de las operaciones de mercados secundarios y de productos financieros derivados: organismos rectores de los mercados.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comisión Nacional del Mercado de Valores.</li> <li>• Banco de España: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Servicio Telefónico del Mercado de Dinero.</li> <li>— Central de Anotaciones del mercado de deuda pública en anotaciones.</li> </ul> </li> <li>• Dirección General del Tesoro y Política Financiera.</li> <li>• Registro Mercantil.</li> <li>• Sociedad de Bolsas.</li> <li>• Sociedades rectoras de las bolsas de valores.</li> <li>• Asociación de Intermediarios de Activos Financieros.</li> <li>• MEFF, sociedad <i>holding</i> de productos financieros derivados.</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flujos de financiación de los sectores institucionales de la economía y niveles de endeudamiento (pasivos financieros) y carteras (activos financieros).</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución de la capacidad o necesidad de financiación y la correspondiente variación neta de activos y pasivos financieros.</li> <li>• Papel de los sectores en la intermediación financiera.</li> <li>• Evolución del patrimonio neto de cada uno de los sectores institucionales y de los montantes que lo determinan.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flujos y saldos de cada uno de los instrumentos en que se concreta la financiación de los sectores, y su integración en las cuentas nacionales.</li> </ul>                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estados contables de los sectores institucionales: instituciones financieras, administraciones públicas, empresas no financieras.</li> <li>• Estadísticas básicas de la balanza de pagos.</li> <li>• Estadísticas de emisiones y colocaciones de valores.</li> </ul>                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banco de España: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Balanza de Pagos.</li> <li>— Central de Balances.</li> </ul> </li> <li>• Comisión Nacional del Mercado de Valores.</li> <li>• Dirección General de Seguros.</li> <li>• Intervención General de la Administración del Estado.</li> <li>• Dirección General de Coordinación con las Haciendas Territoriales.</li> <li>• Dirección General de Planificación y Ordenación Económica de la Seguridad Social.</li> <li>• Tesorería de la Seguridad Social.</li> </ul>                                                                          |



## ESQUEMA 2

### PUBLICACIONES ESTADÍSTICAS DEL BANCO DE ESPAÑA

| Publicación                                                               | Periodicidad                                                                             | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • <i>Boletín Estadístico</i> .                                            | • Mensual, con un apéndice trimestral los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre. | • Es, posiblemente, la más amplia recopilación de las estadísticas financieras. Tiene un primer capítulo de síntesis del <i>Boletín</i> (ver esquema 3). Contiene cuadros con series estadísticas relativas a: agregados monetarios y crediticios; balances de las entidades del sistema crediticio y otras instituciones financieras; cuentas de las administraciones públicas; balanza de pagos; mercados financieros; producción y demanda; mercado de trabajo y precios; economía internacional.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| • <i>Indicadores Económicos</i> .                                         | • Mensual y trimestral.                                                                  | • Hojas encuadernables con series estadísticas y gráficos relativos a series estadísticas relativas a: macromagnitudes; economía internacional; demanda nacional y actividad; mercado de trabajo; precios; cuentas de las administraciones públicas; balanza de pagos; magnitudes monetarias y financieras; tipos de interés y tipos de cambio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| • <i>Boletín Económico</i> .                                              | • Mensual.                                                                               | • Selección de los principales indicadores económicos y artículos periódicos con información estadística de los sectores institucionales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| • <i>Cuentas financieras de la economía española</i> .                    | • Anual (*).                                                                             | • Cuadros con series estadísticas relativas a las cuentas financieras de la economía y un detalle por sectores institucionales. Esta presentación de los flujos financieros de la economía constituye el aspecto básico de esta publicación, aunque incluye también cuadros relativos a la contabilidad nacional no financiera con el fin de ofrecer en su conjunto las cuentas nacionales de la economía española.<br><br>Se recogen, asimismo, series estadísticas de los saldos de activos y pasivos financieros, detalle de los flujos de financiación canalizados a través de valores negociables y un conjunto de estadísticas complementarias (financieras y reales).                                                                                                                                                                                                                     |
| • <i>Balanza de Pagos de España</i> .                                     | • Anual.<br><br>• Mensual.                                                               | • Recoge series trimestrales de la balanza de pagos de los dos últimos años y unos cuadros de detalle. Presenta la balanza de pagos sectorizando las operaciones por zonas económicas, y siguiendo las indicaciones del Fondo Monetario Internacional. Se incluyen, asimismo, series históricas anuales.<br><br>• Recoge una amplia síntesis de los datos de la balanza de pagos que se publica en el <i>Boletín Estadístico</i> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| • <i>Central de Balances. Resultados de las empresas no financieras</i> . | • Anual y trimestral.                                                                    | • Presentación agregada de los estados contables (balance y cuenta de pérdidas y ganancias) del conjunto de empresas que declaran a la Central de Balances. Las cuentas se presentan con dos esquemas que facilitan su análisis empresarial y su análisis económico general. Se recogen estadísticas sobre número de trabajadores y gastos de personal, y datos de las centrales de balances de otros países.<br><br>• La publicación trimestral se inició con datos del primer trimestre de 1994, ( <i>Boletín Económico</i> de junio de 1994) y es más sintética que la anual. Su resultado se presenta en los <i>boletines económicos</i> de marzo, junio, septiembre y diciembre. A finales de noviembre/primeros de diciembre de cada año, con ocasión de la presentación de la monografía anual, se difunde la información disponible en ese momento de la Central de Balances trimestral. |
| • <i>Boletín de la Central de Anotaciones en Cuenta</i> .                 | • Diario.                                                                                | • Información sobre: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) las operaciones realizadas en el mercado de deuda pública en anotaciones;</li> <li>b) saldos de las emisiones admitidas a negociación en el mercado;</li> <li>c) resultados de las subastas de emisión de deuda del Estado (letras del Tesoro, bonos y obligaciones del Estado);</li> <li>d) operaciones de los mercados que se canalizan a través del Servicio Telefónico del Mercado de Dinero (operaciones de regulación monetaria y mercados interbancarios);</li> <li>e) operaciones FRA: acuerdos de tipos de interés futuro;</li> <li>f) evolución de los activos de caja.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                      |

(\*) Se está trabajando en la elaboración trimestral de las *Cuentas financieras*.



### ESQUEMA 3

#### PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS (Capítulo 1 del *Boletín Estadístico* del Banco de España)

| Apartado                                 | Indicador                                                                                      | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A) Agregados macro-económicos.           | 1.1. Actividad, precios y mercado de trabajo.                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución del producto interior bruto desde la óptica de la demanda.</li> <li>• Precios (deflatores del consumo y del PIB) y costes laborales.</li> <li>• Empleo y paro.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                          | 1.2. Desequilibrios intersectoriales y financiación de los sectores residentes no financieros. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ahorro financiero neto de los sectores (*) en porcentaje del PIB.</li> <li>• Financiación de los sectores residentes no financieros: créditos y valores de renta fija. Se detallan los flujos (financiación neta) y los saldos (endeudamiento) de las administraciones públicas y de otros sectores residentes no financieros.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                          | 1.3. Sector exterior.                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detalle de la balanza de pagos y de los activos y pasivos exteriores.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B) Convergencia con los países de la UE. | 1.4. Precios y tipos de interés.                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mide, de forma provisional, el nivel de divergencia/convergencia respecto al primero y cuarto criterios (precios y tipos de interés, respectivamente) para acceder a la tercera fase la unión monetaria europea.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                          | 1.5. Déficit y deuda (pasivos) de las administraciones públicas.                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mide, de forma provisional, el nivel de divergencia/convergencia respecto al segundo criterio para acceder a la tercera fase de la unión monetaria europea.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C) Agregados monetarios y crediticios.   | 1.6. Agregados monetarios amplios.                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución de las series originales y desestacionalizadas de los activos líquidos en manos del público (ALP), disponibilidades líquidas (M3) y agregado de activos líquidos y pagarés de empresa en manos del público (ALP2).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                          | 1.7. Agregados monetarios estrechos.                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución de las series originales y desestacionalizadas de M2 y M1.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                          | 1.8. Crédito interno otorgado por el sistema crediticio y los mercados monetarios.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolución de las series originales y desestacionalizadas del total del crédito interno y del crédito a administraciones públicas y a empresas y familias.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| D) Tipos de interés y tipos de cambio.   | 1.9. Tipos de interés.                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Series mensuales de los tipos de interés más representativos de los distintos instrumentos financieros y mercados. Se recogen: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Tipo marginal de intervención del Banco de España.</li> <li>— Operaciones del mercado interbancario: <ul style="list-style-type: none"> <li>* depósitos a tres meses;</li> <li>* certificados del Banco de España día a día.</li> </ul> </li> <li>— Operaciones activas y pasivas de la banca: <ul style="list-style-type: none"> <li>* tipo preferencial;</li> <li>* tipo de los créditos de uno a tres años;</li> <li>* cuentas corrientes;</li> <li>* depósitos de uno a dos años.</li> </ul> </li> <li>— Mercados secundarios de valores: <ul style="list-style-type: none"> <li>* letras del Tesoro a un año;</li> <li>* bonos y obligaciones del Estado a tres y a diez años;</li> <li>* obligaciones eléctricas.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> |
|                                          | 1.10. Tipos de cambio.                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Situación de la peseta en el SME, y tipos de cambio efectivo nominal y real de la peseta.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

(\*) Variación de los activos financieros menos variación de los pasivos financieros de los sectores, que se corresponde con su capacidad o necesidad de financiación.



# ESQUEMA 4

## RELACION DE ESTADISTICAS FINANCIERAS ESPAÑOLAS: AMBITO Y FUENTES

| Bloque                      | Indicador                                                  | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fuente Banco de España                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Otras fuentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Liquidez de la economía. | 1.1. Agregados monetarios y crediticios.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Series originales y desestacionalizadas.</li> <li>Series de fin de mes.</li> <li>Series de medias mensuales.</li> <li>Tasas de variación.</li> <li>Detalle por instrumentos financieros componentes de los agregados.</li> <li>Detalle de los sectores de contrapartida.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: capítulos 1 y 2.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y financieras.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: capítulo VIII.</li> </ul>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | 1.2. Activos de caja.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Series de fin de mes.</li> <li>Series de medias mensuales.</li> <li>Detalle de las contrapartidas.</li> <li>Coefficiente de caja: legal y mantenido.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 2.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y financieras.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: capítulo VIII.</li> </ul>                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. Mercados financieros.    | 2.1. Mercados interbancarios.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Series de medias mensuales y decenales.</li> <li>Tipos de interés de la intervención del Banco de España y del mercado interbancario de depósitos.</li> <li>Importes de las operaciones realizadas y de las operaciones vivas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 20.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: tipos de interés y tipos de cambio.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: capítulo IX.</li> <li><i>Boletín de la Central de Anotaciones</i>.</li> </ul>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | 2.2. Mercados primarios de valores.                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Series mensuales de emisiones brutas (colocaciones), amortizaciones y emisiones netas, de renta fija.</li> <li>Series mensuales de tipos de interés de las emisiones del Estado (letras del Tesoro, bonos y obligaciones del Estado).</li> <li>Series trimestrales de tipos de interés de las emisiones de Entidades de crédito y empresas no financieras.</li> <li>Series mensuales y trimestrales (por plazos residuales) de saldos en circulación de renta fija.</li> <li>Clasificación por instrumentos y grupos de emisores de las emisiones y saldos de renta fija.</li> <li>Series mensuales de las emisiones de renta variable con y sin aportación de fondos.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 21.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: tipos de interés y tipos de cambio.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: capítulo IX.</li> <li><i>Boletín de la Central de Anotaciones</i>: emisiones del Estado y otra deuda anotada.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Comisión Nacional del Mercado de Valores: <ul style="list-style-type: none"> <li>Estadísticas de registro de expedientes de emisión y admisión (periodicidad trimestral).</li> <li>Estadística de colocaciones y programas de pagarés registrados (periodicidad trimestral).</li> <li>Códigos ISIN. Valores admitidos a cotización en mercados oficiales españoles y fondos de inversión.</li> </ul> </li> <li>Instituto Nacional de Estadística: <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Mensual de Estadística</i>: capítulo IX, epígrafe 7, Registro de Sociedades.</li> </ul> </li> </ul> |
|                             | 2.3. Mercados primarios de otros instrumentos financieros. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Series mensuales de los tipos de interés legales y de referencia del mercado hipotecario.</li> <li>Series mensuales de los tipos de interés de las operaciones activas y pasivas de bancos y cajas de ahorros.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: cuadros 3.71, 3.72, 6.71 y 6.72.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: tipos de interés y tipos de cambio.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: indicador IX-3.</li> </ul>                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



ESQUEMA 4 (continuación)

RELACION DE ESTADISTICAS FINANCIERAS ESPAÑOLAS: AMBITO Y FUENTES

| Bloque                                                                           | Indicador                                                                                                                                                                   | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Fuente Banco de España                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Otras fuentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | 2.4. Mercados secundarios de valores.                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mercado de deuda pública en anotaciones.</li> <li>• Mercado bursátil.</li> <li>• Mercado organizado de renta fija AIAF.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Series mensuales y datos diarios de tipos de interés e importes negociados del mercado de deuda pública en anotaciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Compraventas simples al contado.</li> <li>— Compraventas con pacto de recompra en fecha fija.</li> <li>— Compraventas con pacto de recompra a la vista.</li> <li>— Compraventas simples a plazo.</li> <li>— Compraventas dobles.</li> </ul> </li> <li>• Series mensuales y datos diarios de saldos incorporados al sistema de anotaciones en cuenta y de <i>ratios</i> de contratación.</li> <li>• Series mensuales de índices de rendimiento de la deuda del Estado.</li> <li>• Series mensuales de importes negociados, tipos de interés de obligaciones e índice y PER de acciones del mercado bursátil.</li> <li>• Series mensuales de importes negociados y tipos de interés del mercado organizado de renta fija AIAF.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 22.</li> <li>• <i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y financieras; tipos de interés y tipos de cambio.</li> <li>• <i>Indicadores económicos</i>: indicador VIII-23 y capítulo IX.</li> <li>• <i>Boletín</i> de la Central de Anotaciones.</li> </ul>                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comisión Nacional del Mercado de Valores: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Datos básicos de las bolsas (periodicidad anual).</li> </ul> </li> <li>• Organismos rectores del mercado bursátil: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Boletines diarios de cotización de las Bolsas de Madrid, Barcelona, Bilbao y Valencia.</li> <li>— Informe anual de las Bolsas de Madrid, Barcelona, Bilbao y Valencia.</li> <li>— Informe mensual y anual de la Sociedad de Bolsas.</li> </ul> </li> <li>• Organismo rector del mercado organizado AIAF: <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Boletín</i> diario de cotizaciones.</li> <li>— <i>Memoria</i> anual.</li> </ul> </li> </ul> |
|                                                                                  | 2.5. Mercados de productos financieros derivados:                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mercados oficiales de opciones y futuros.</li> <li>• Operaciones FRA's.</li> </ul>                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Series mensuales de número de contratos negociados y de posiciones abiertas de los mercados oficiales de opciones y futuros.</li> <li>• Tipos de interés diarios e importes negociados y pendientes de liquidación de las operaciones FRA's.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 22.</li> <li>• <i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y financieras.</li> <li>• <i>Indicadores económicos</i>: indicador VIII-24.</li> <li>• <i>Boletín</i> de la Central de Anotaciones.</li> </ul>                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organismos rectores de los mercados oficiales de opciones y futuros: <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Boletín</i> mensual de MEFF.</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3. Financiación de los sectores institucionales de la economía: flujos y saldos. | 3.1. Actividad financiera del sistema crediticio.                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Balance del Banco de España.</li> <li>• Balance y cuentas de resultados de las entidades de crédito.</li> <li>• Flujos financieros del sistema crediticio: variación neta de activos y pasivos financieros.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Boletín Estadístico</i>: capítulos 3, 4, 5, 6, 7 y 8. El anexo trimestral contiene las cuentas de resultados y un detalle por grupos de entidades.</li> <li>• <i>Cuentas financieras de la Economía Española</i>: capítulos II y III.</li> <li>• <i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y crediticias.</li> <li>• <i>Indicadores Económicos</i>: capítulo VIII.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



ESQUEMA 4 (continuación)

RELACION DE ESTADISTICAS FINANCIERAS ESPAÑOLAS: AMBITO Y FUENTES

| Bloque                                                        | Indicador                                                                                                                                                              | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Fuente Banco de España                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Otras fuentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2. Actividad financiera de otras instituciones financieras: | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sociedades y agencias de valores.</li> <li>• Instituciones de inversión colectiva.</li> <li>• Empresas de seguros.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Balance de las sociedades y agencias de valores.</li> <li>• Balance de las instituciones de inversión colectiva.</li> <li>• Balance de las empresas de seguros.</li> <li>• Flujos financieros de otras instituciones financieras: variación neta de activos y pasivos financieros.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Boletín Estadístico</i>: capítulo 9.</li> <li>• <i>Cuentas financieras de la Economía Española</i>: capítulos II y III.</li> <li>• <i>Boletín Económico</i>: magnitudes monetarias y financieras.</li> <li>• <i>Indicadores económicos</i>: indicador VIII-22.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comisión Nacional del Mercado de Valores:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— Información económica de las Sociedades y Agencias de Valores (periodicidad mensual): incluye la cuenta de pérdidas y ganancias.</li> <li>— <i>Informe sobre Instituciones de Inversión Colectiva</i> (periodicidad trimestral): incluye la cuenta de pérdidas y ganancias.</li> </ul> </li> <li>• Dirección General de Seguros:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Memoria estadística</i> (anual): Balances y cuentas de resultados de los seguros privados, las entidades de previsión social y los fondos de pensiones.</li> <li>— Información trimestral: Balances y cuentas de resultados de una muestra de empresas de seguros.</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                               |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3.3. Actividad financiera de las administraciones públicas.   |                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresos y gastos corrientes y de capital del Estado.</li> <li>• Operaciones financieras del Estado.</li> <li>• Cuentas patrimoniales del Estado.</li> <li>• Endeudamiento materializado en valores y créditos no comerciales de las administraciones territoriales (comunidades autónomas y corporaciones locales).</li> <li>• Ingresos y gastos corrientes y de capital de las administraciones de seguridad social.</li> <li>• Operaciones financieras de las administraciones de seguridad social.</li> <li>• Flujos financieros de las administraciones públicas: variación neta de activos y pasivos financieros.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Boletín Estadístico</i>: capítulos 12, 13 y 14.</li> <li>• <i>Cuentas financieras de la Economía Española</i>: capítulos II y III.</li> <li>• <i>Boletín Económico</i>: Administraciones Públicas.</li> <li>• <i>Indicadores económicos</i>: capítulo VI.</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intervención General de la Administración del Estado:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Estadísticas de ejecución del Presupuesto</i> (periodicidad mensual).</li> <li>— <i>Cuentas de las Administraciones Públicas</i> (periodicidad anual).</li> <li>— <i>Actuación económica y financiera de las Administraciones Públicas</i> (periodicidad anual).</li> </ul> </li> <li>• Dirección General de Coordinación con las Haciendas Territoriales:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Presupuestos de las Comunidades Autónomas</i> (periodicidad anual).</li> <li>— <i>Presupuestos de las Corporaciones Locales</i> (periodicidad anual).</li> <li>— <i>Liquidación del Presupuesto de las Comunidades Autónomas</i> (periodicidad anual).</li> <li>— <i>Liquidación del Presupuesto de las Corporaciones Locales</i> (periodicidad anual).</li> </ul> </li> <li>• Dirección General de Planificación y Ordenación Económica de la Seguridad Social:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Boletín informativo de la Seguridad Social</i> (periodicidad mensual).</li> <li>— <i>Cuentas y balances de la Seguridad Social</i> (periodicidad anual).</li> </ul> </li> <li>• Tesorería General de la Seguridad Social:               <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Memoria anual</i>.</li> </ul> </li> </ul> |



ESQUEMA 4 (conclusión)

RELACION DE ESTADISTICAS FINANCIERAS ESPAÑOLAS: AMBITO Y FUENTES

| Bloque | Indicador                                                                    | Contenido                                                                                                                                                                                                                            | Fuente Banco de España                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Otras fuentes                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 3.4. Actividad financiera de las empresas no financieras y las familias.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Flujos financieros de las empresas no financieras y las familias.</li> </ul>                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Cuentas financieras de la Economía Española</i>: capítulos II y III.</li> <li><i>Central de Balances, resultados de las empresas no financieras</i>.</li> </ul>                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Comisión Nacional del Mercado de Valores:               <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Información de sociedades cotizadas</i> (periodicidad semestral).</li> <li><i>Avance trimestral de las sociedades cotizadas</i>.</li> </ul> </li> </ul> |
|        | 3.5. Actividad financiera de los sectores residentes con el resto del mundo. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Flujos financieros de los sectores residentes con el resto del mundo.</li> <li>Activos y pasivos exteriores de los sectores residentes.</li> <li>Evolución de los tipos de cambio.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><i>Boletín Estadístico</i>: capítulos 17, 18 y 19.</li> <li><i>Cuentas financieras de la Economía Española</i>: capítulos II y III.</li> <li><i>Balanza de Pagos de España</i>.</li> <li><i>Boletín Económico</i>: Balanza de Pagos; Tipos de interés y tipos de cambio.</li> <li><i>Indicadores económicos</i>: capítulos VII y IX.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |