

# Una visión panorámica de la medición del Comercio Exterior a través del Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales de la Unión Europea (SEC 2010)

**Irene Ruth Pedrayes Núñez**

*Jefa de Área del Departamento de Cuentas Nacionales. INE*

**Andrés García Carreira**

*Subdirector Adjunto del Departamento de Cuentas Nacionales. INE*

Uno de los acontecimientos económicos más relevantes en el ámbito económico en los últimos años ha sido, sin lugar a duda, el paso del comercio internacional al comercio global, como evolución natural del paso de la autarquía al comercio internacional.

*La sucesión de cuentas del resto del mundo proporciona una visión de conjunto de las relaciones económicas de una economía con el exterior*

El comercio internacional, que originariamente nació con el tráfico de especias, oro, plata y piedras preciosas, sufrió un impulso fundamental con la revolución industrial (que trajo el motor a vapor junto con los medios de transporte y de producción masivas), y que logró llevarlo a intercontinental. Esta evolución derivó en una profunda transformación de las

estructuras económicas y de la forma en que se organizaron los procesos productivos, pero también sentó las bases del nacimiento y desarrollo de los mercados internacionales y la interdependencia entre los países, tanto en sus formas de producción como en la asignación de recursos. No obstante, estos cambios en la organización de los sistemas de producción y, por ende, en la oferta de bienes y servicios llevan aparejados ineludiblemente, cambios profundos tanto en los comportamientos de los consumidores como en los flujos de capitales, impactando por lo tanto en todos los eslabones de la generación, distribución y redistribución de la riqueza.

Salvo por dos pequeños lapsos de tiempo coincidentes con las guerras mundiales, el comercio internacional nunca ha dejado de crecer, en un proceso de globalización cada vez mayor que supone un desafío para la descripción de los procesos de producción globales y su impacto macroeconómico. En este contexto, las estadísticas dedicadas a la medición del comercio internacional y la Contabilidad Nacional como herramienta de síntesis resultan elementos imprescindibles.

## ¿Cómo se describe el “resto del mundo” en la Contabilidad Nacional?

El Sistema Europeo de Cuentas (en lo sucesivo, SEC 2010) es el Reglamento vigente de la Unión Europea que, según establece en su párrafo 1.01, “constituye un marco contable comparable a escala internacional, cuyo fin es realizar una descripción sistemática y detallada del total de una economía (una región, un país

o un grupo de países), sus componentes y sus relaciones con otras economías”.

Dentro de este marco contable, las unidades institucionales no residentes que realizan operaciones con las unidades institucionales residentes o establecen relaciones con ellas, constituyen el sector “resto del mundo”. En las cuentas de este sector solo se registran las operaciones contables que tienen una contrapartida en la economía nacional<sup>1</sup>. En virtud de ello, se elabora un conjunto especial de cuentas con un número limitado de anotaciones, ya que no se requiere disponer de un conjunto de completo de cuentas.

La sucesión de cuentas del resto del mundo proporciona una visión de conjunto de las relaciones económicas de una economía con el exterior. Por este motivo, en este sector se establece una estructura contable similar a la de cualquier otro sector institucional, a pesar de que las unidades que lo componen no se caractericen por una función concreta y unos recursos principales.

Asimismo, el SEC 2010 está armonizado con el Manual de Balanza de Pagos y de Posición de Inversión Internacional de 2008 (Sexta edición) (MBP6)<sup>2</sup>. Este manual, publicado por el Fondo Monetario Internacional (FMI), establece el marco estandarizado para la compilación de las estadísticas sobre operaciones y posiciones de inversión entre una economía y el resto del mundo. Este sistema presenta la información a través de una serie de cuentas y balances distinta a la dispuesta en las cuentas del sector del resto del mundo del SEC 2010.

En España, el INE es el organismo responsable de elaborar las cuentas no financieras de los sectores institucionales y el Banco de España es el responsable de calcular la Balanza de Pagos y las cuentas financieras de los sectores institucionales. Pese a que la compilación se lleva a cabo por distintas instituciones (Banco de España e INE), los resultados referidos a las operaciones con el resto del mundo ofrecidos

por la Balanza de Pagos y la Contabilidad Nacional son plenamente consistentes en el caso español<sup>3</sup>.

La Contabilidad Nacional ofrece, por otro lado, información tanto de carácter trimestral como anual, en distintas operaciones de las que algunas se describen a continuación.

### ¿Cómo se analiza el “resto del mundo” en la Contabilidad Nacional?

#### Cuentas Trimestrales Nacionales

En las Cuentas trimestrales no financieras de los sectores institucionales (CTNFSI) se registra la sucesión de cuentas del resto del mundo. Estas se elaboran desde el punto de vista del resto del mundo: un empleo para el resto del mundo es un recurso para el total de la economía y viceversa. De la misma forma, un pasivo financiero para el resto del mundo es un activo para el total de la economía y a la inversa<sup>4</sup>.

La medición del comercio exterior, a través del registro de las exportaciones e importaciones de bienes y servicios, se establece en la cuenta de intercambios exteriores de bienes y servicios, y proporciona el saldo de intercambios exteriores de bienes y servicios<sup>5</sup>. Las importaciones se registran como un recurso (empleo para la economía residente) y las exportaciones como empleo (recurso para la economía residente). Si el saldo es negativo, el resto del mundo experimenta un déficit comercial y la economía residente muestra un superávit comercial, y viceversa si el saldo es positivo.

La Contabilidad Nacional Trimestral de España: principales agregados (CNTR), integra los resultados a precios corrientes de la cuenta de intercambios exteriores de bienes y servicios de las cuentas del resto del mundo, elaboradas en el marco de CTNFSI.

<sup>1</sup> Salvo las excepciones establecidas en el SEC 2010, 2.133.

<sup>2</sup> Fondo Monetario Internacional, Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional, Sexta edición (MBP6), 2009, ISBN 978-1- 58906-812-4 (disponible en <http://www.imf.org>).

<sup>3</sup> El Banco de España y el Instituto Nacional de Estadística (INE) garantizan la coherencia entre ambas estadísticas a través de un grupo de trabajo específico para este fin.

<sup>4</sup> Con la salvedad del oro en lingotes como activos de reserva que se explica en el SEC 2010, 8.67.

<sup>5</sup> Esta es la primera cuenta de la sucesión de las cuentas no financieras del resto del mundo.



Además, proporciona al usuario su registro en términos de volumen encadenado y permite el cálculo de la contribución de la demanda externa a la tasa de variación del PIB. Asimismo, ofrece el desglose de las exportaciones entre bienes, servicios y proporciona el desglose entre servicios no turísticos y el consumo final de los no residentes dentro del territorio económico (CFNRTE), para el caso de las importaciones, ofrece el desglose entre las importaciones de servicios no turísticos y el consumo final de los residentes fuera del territorio económico (CFRFTE). Las exportaciones e importaciones se valoran franco a bordo (FOB), es decir, en la frontera del país exportador.

Los resultados proporcionados en la CTNFSI y la CNTR son, como ya se ha mencionado, plenamente consistentes con los proporcionados por la Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional, difundida por el Banco de España.

### Cuentas Nacionales Anuales

En el ámbito anual, la Contabilidad nacional anual de España (CNAE): principales agregados, integra por agregación los resultados de la CNTR y las Cuentas anuales no financieras de los sectores institucionales (CNFSI), hacen

lo propio con las cifras proporcionadas por la CTNFSI.

En el marco input-output, a través de las tablas de origen y destino (TOD), la CNAE describe el proceso productivo de una economía con mayor detalle (estructura de costes, renta generada y empleo) como también los flujos de bienes y servicios (producción, importaciones, exportaciones, consumo final, consumo intermedio y formación de capital) por grupos de productos para un periodo determinado (habitualmente un año).

El marco input-output es coherente con la información proporcionada por la cuenta de intercambios exteriores de bienes y servicios. El nivel de desglose por productos publicado en el caso español, tanto domésticos como importados, alcanza la cifra de 110 productos entre bienes y servicios. Asimismo, se proporciona el destino (origen) geográfico de las exportaciones (importaciones) entre países de la Unión Europea y terceros países, en términos corrientes y a precios del año anterior.

Las importaciones se registran en la tabla de origen y las exportaciones en la tabla de destino. La valoración de las importaciones de bienes, para ser homogénea con la valoración de la producción, debe realizarse a coste CIF. Es decir, se incluyen el coste de los servicios de transporte y seguro de las mercancías hasta la frontera

del importador. Posteriormente, en la tabla de origen se incorpora una partida denominada “ajuste CIF/FOB”, cuya finalidad es doble: por una parte, evitar una posible duplicación de recursos de la economía<sup>6</sup>; por otra parte, garantizar la consistencia entre la TOD y la cuenta de intercambios exteriores de bienes y servicios. Este ajuste también se incorpora en la tabla de destino y presentan el mismo importe.

La valoración de las importaciones de servicios se realiza a precios de adquisición<sup>7</sup>. Asimismo, en la tabla de origen se añade una partida con el valor de las compras de los residentes fuera del territorio económico (CFRFTE), a precios de adquisición. De esta forma, el total de las importaciones por productos más el ajuste CIF/FOB y el CFRFTE proporciona el total de las importaciones de la economía residente.

En la tabla de destino, las exportaciones de bienes se valoran a precios FOB y las exportaciones de servicios se valoran a precios básicos. Además, de la misma forma que en el caso de las importaciones, las compras de los no residentes en el territorio económico (CFNRTE) aparecen como una partida de ajuste en la tabla de destino, a precios básicos. De esta manera, obtenemos el total de las exportaciones de la economía, sumando el total de las exportaciones por productos y las dos partidas de ajustes mencionadas: el ajuste CIF/FOB y el CFNRTE.

Como información complementaria, dentro del marco input-output, se ofrece la tabla de destino de las importaciones (CIF) valorada a precios corrientes. Esta tabla determina el destino económico de las importaciones, entre la demanda intermedia, gasto en consumo final, exportaciones y formación bruta de capital. Como resultado, la tabla de destino de las importaciones establece el componente importado de la matriz de destino total.

Por último, cabe destacar que, ante la carencia de datos sobre la desagregación regional de las exportaciones e importaciones, en las Cuen-

tas Regionales no se puede calcular el PIB regional desde el enfoque basado en los gastos.

### Nuevos manuales contables

En estos momentos, se encuentra en fase de elaboración y aprobación el nuevo Sistema de Cuentas Nacionales 2025 (SNA 2025). Una vez se haya adoptado este nuevo manual, la Comisión Europea llevará a cabo la adaptación de este manual culminando en un nuevo Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales de la Unión Europea. Este proceso que llevará varios años y establecerá un nuevo reglamento que determinará la compilación de las cuentas nacionales del conjunto de países europeos en la revisión estadística que tendrá lugar en el año 2029. Igualmente, se aprobará la séptima edición del Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP7), que estará armonizada con el SNA 2025.

En el marco de la medición del comercio exterior, podemos mencionar algunas novedades de interés, como, por ejemplo, la redacción de dos nuevos capítulos: uno de ellos, dedicado a la medición del fenómeno de la Globalización, y el otro, dedicado a la Digitalización. ●

#### Para saber más...

- Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional: <https://www.bde.es/webbe/es/estadisticas/otras-clasificaciones/publicaciones/boletin-estadistico/capitulo-17.html>
- Estadísticas de cuentas financieras: <https://www.bde.es/webbe/es/estadisticas/temas/cuentas-financieras.html>
- European accounts: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/national-accounts/methodology/european-accounts/main-aggregates>
- FIGARO - integrated global accounts for economic modelling: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-eurostat-news/-/edn-20210526-1>
- Cuenta satélite del turismo de España: [https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica\\_C&cid=1254736169169&menu=ultiDatos&idp=1254735576581](https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736169169&menu=ultiDatos&idp=1254735576581)

**6** Se evita la doble contabilización de los servicios de transporte de mercancías y seguros asociados a estos servicios realizados por unidades residentes entre la frontera del exportador y la frontera de la economía residente.

**7** Se puede consultar la definición de precios de adquisición y precios básicos en el SEC 2020, 1.97.