

## 2 Flujos y stocks en el SEC 2010

El Sistema Europeo de Cuentas (SEC) se fundamenta en cuatro principios: las unidades estadísticas y su agrupación, la distinción entre flujos y stocks, el sistema de cuentas y agregados, y el marco de inputs. Distingue entre unidades institucionales y de actividad económica, y entre residentes y no residentes, lo que permite distintos enfoques analíticos. Una de sus claves es la diferencia entre flujos, que reflejan actividades económicas durante un período, y stocks, que muestran la situación económica en un momento específico.

### 2.1 Flujos. Propiedades y tipos de operaciones. Otras variaciones de los activos.

La economía de una nación se delimita por su territorio, al igual que la economía regional se refiere a zonas dentro de ese país. El resto del mundo incluye tanto países extranjeros como otras regiones nacionales cuando se analiza desde una perspectiva regional. El análisis de los flujos económicos puede abordarse desde dos enfoques:

- (I) Mediante cuentas consolidadas que muestran las relaciones entre sectores económicos.
- (II) A través de representaciones más detalladas como las Tablas Input-Output o la Matriz de Contabilidad Social, que identifican los flujos entre agentes específicos.

Las cuentas nacionales o regionales reflejan la renta generada a través de la producción, es decir, el flujo económico originado por la actividad de los agentes como productores y consumidores. Estas transacciones suelen tener contrapartidas financieras, e.g., el consumo de bienes y servicios por los hogares a cambio de salarios o dividendos. Además, las relaciones con el resto del mundo incluyen flujos como exportaciones e importaciones, inversión extranjera, ayuda internacional o remesas enviadas desde el exterior.

El SCN clasifica los flujos en dos grandes categorías: operaciones y otras variaciones de los activos. Las operaciones se registran en todas las cuentas de flujos, excepto en dos: la cuenta de otras variaciones del volumen de activos y la cuenta de revalorización, que se reservan exclusivamente para las otras variaciones de activos. Tanto las operaciones como estas otras variaciones se agrupan en un número limitado de tipos según su naturaleza, lo que facilita su análisis y clasificación dentro del sistema.

#### 2.1.1 Operaciones

**Definición** (Operaciones). Flujos económicos entre unidades institucionales realizadas de mutuo acuerdo o acciones internas dentro de una misma unidad, en cuyo caso se denominan *operaciones internas*. Estas se registran para reflejar de forma más precisa la producción, el empleo final y los costes.

Las operaciones se clasifican en cuatro grandes grupos:

- (I) Operaciones con bienes y servicios: describen el origen (producción interior o importaciones) y el destino (consumo intermedio, final, inversión o exportación) de los productos. Ejemplo: consumo de materias primas en la fabricación de camisas.
- (II) Operaciones de distribución: reflejan la distribución del valor añadido entre trabajo, capital y administraciones, e incluyen redistribuciones como impuestos y transferencias. Ejemplo: salarios, cotizaciones o primas de seguros.
- (III) Operaciones financieras: implican instrumentos financieros, ya sea como contrapartida de operaciones reales o como transacciones financieras puras. Ejemplo: pago mediante cheque.
- (IV) Otras operaciones: incluyen adquisiciones/cesiones de activos no financieros no producidos, como el consumo de capital fijo o consumo final de producción propia dentro de una misma unidad.

Las operaciones pueden ser monetarias (con pagos o activos/pasivos valorados en dinero) o no monetarias (como trueques o remuneraciones en especie). Aunque algunas no implican dinero, todas se registran valoradas en términos monetarios. Además, según la existencia de contrapartida, se clasifican en:

- (a) Con contrapartida: intercambios comerciales.
- (b) Sin contrapartida: impuestos o donaciones, denominadas *transferencias*.

A veces las operaciones se reordenan para mostrar mejor la realidad económica subyacente:

- (I) Reasignación: se registra como si pasara por una unidad intermedia.

**Ejemplo.** Cotizaciones sociales que paga el empleador se registran como si las recibiera el asalariado y este las abonara a la Seguridad Social.

- (II) División: una única operación se separa en dos.

**Ejemplo.** Primas de seguro no vida se dividen en pago por servicio y primas netas.

- (III) Asignación a la parte principal: si una unidad actúa en nombre de otra, la operación se registra solo en la principal.

**Ejemplo.** Recaudación de impuestos por delegación.

Para ser reconocida como operación, la acción debe hacerse *de mutuo acuerdo*, incluso si es impuesta legalmente (como impuestos o sanciones). Las expropiaciones sin compensación no son operaciones. Las actividades ilegales son operaciones solo si hay consentimiento entre las partes (ej. compraventa de drogas), pero el robo no se considera operación.

### 2.1.2 Otras variaciones de activos

Las otras variaciones de activos recogen cambios no originados por operaciones económicas. Se dividen en dos grandes grupos:

- (I) **Otras variaciones del volumen de activos y pasivos**, que incluyen:
  - (a) Apariciones y desapariciones normales: como el descubrimiento o agotamiento de recursos del subsuelo, o el crecimiento natural de recursos biológicos no cultivados.
  - (b) Acontecimientos excepcionales e imprevistos: pérdidas causadas por catástrofes, guerras o delitos graves; también cancelaciones unilaterales de deudas y expropiaciones sin compensación.
  - (c) Cambios de clasificación y estructura: como la reclasificación de una unidad institucional entre sectores.
- (II) **Ganancias y pérdidas de posesión**, debidas a variaciones en los precios de los activos y pasivos, tanto financieros como no financieros. Estas pueden ser:
  - (a) Nominales: según los precios de mercado corrientes.
  - (b) Neutrales: reflejan cambios en el nivel general de precios.
  - (c) Reales: reflejan cambios en los precios específicos de los activos más allá del nivel general de precios.

## 2.2 Stocks. Tipos de activos y pasivos. Frontera de activos y pasivos

**Definición** (Stocks). Activos y pasivos poseídos en un momento determinado, registrándose al inicio y al final de cada ejercicio contable. Aparecen en los balances y comprenden activos financieros, no financieros (producidos y no producidos), y pasivos dentro de los límites del sistema.

La cobertura del sistema incluye únicamente los activos empleados en la actividad económica y con derechos de propiedad. Por tanto, no se registran activos como el capital humano o los recursos naturales sin propietario. El sistema es exhaustivo: todas las variaciones de los stocks deben poder explicarse mediante flujos registrados.

Sin embargo, no se incluyen en el marco central aquellos flujos o stocks que no se pueden observar fácilmente en términos monetarios o que no tienen contrapartida monetaria clara. Algunos fenómenos, como la producción doméstica o la enseñanza, pueden representarse mejor con estadísticas no monetarias (horas trabajadas, número de alumnos, años de estudio, etc.), al igual que variables medioambientales como la contaminación.

Estas mediciones no monetarias se integran mediante *cuentas satélite*, que conectan estas estadísticas con el marco central usando clasificaciones comunes (tipo de hogar, rama de