

Nota metodológica sobre la Contabilidad Regional de la Comunidad de Madrid base 2013 y del Marco Input Output 2013

Las presentes operaciones se desarrollan en base a lo expuesto en el REGLAMENTO (UE) N° 549/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 21 de mayo de 2013 relativo al Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales de la Unión Europea, conocido como SEC2010. En el mismo se recogen los contenidos metodológicos básicos que rigen los presentes trabajos.

Así pues y tal como define el SEC2010:

Las tablas de origen y destino son matrices que describen los valores de las operaciones de bienes y servicios referidas a la economía nacional, desglosadas por tipo de producto y rama de actividad. Dichas tablas muestran:

- a) la estructura de los costes de producción y de la renta primaria generada en el proceso productivo;
- b) los flujos de bienes y servicios producidos dentro de la economía nacional;
- c) los flujos de bienes y servicios intercambiados entre la economía nacional y el resto del mundo; para un análisis en el contexto europeo es preciso distinguir entre los flujos intercambiados por los Estados miembros de la UE y los flujos con terceros países.

En una tabla de origen se muestra la oferta de bienes y servicios por producto y por rama de actividad productora, y se distingue la oferta procedente de las ramas de actividad interiores y la proveniente de las importaciones.

Una tabla de destino muestra los empleos de bienes y servicios desglosados por producto y por tipo de destino. Los empleos que figuran en las columnas son los siguientes:

- a) consumo intermedio por rama de actividad;
- b) gasto en consumo final: referido a hogares, ISFLSH y administraciones públicas;
- c) formación bruta de capital, y
- d) exportaciones.

En las columnas relativas al consumo intermedio por rama de actividad, la tabla muestra los componentes del valor añadido bruto, a saber:

- a) remuneración de los asalariados;
- b) otros impuestos sobre la producción menos subvenciones a la producción;
- c) renta mixta neta, excedente de explotación neto y consumo de capital fijo.

Las tablas de origen y destino ofrecen una descripción sistemática de los componentes del valor añadido bruto y de la oferta por productos, así como de su utilización por rama de actividad. La evolución de los insumos utilizados y de los productos obtenidos en los procesos de producción de cada rama de actividad se muestra en el contexto de la economía nacional, es decir, en relación con los procesos de producción de otras ramas de actividad nacionales y el resto del mundo, y con el gasto en consumo final.

Un papel importante de las tablas de origen y destino es mostrar los cambios estructurales de la economía, por ejemplo, cambios en la importancia de las distintas ramas de actividad, cambios en los insumos utilizados y en los productos obtenidos, y cambios en la composición del gasto en consumo final, la formación bruta de capital, las importaciones y las exportaciones. Tales cambios pueden reflejar aspectos como la globalización, la externalización o la innovación, o bien variaciones de los costes laborales, la carga fiscal, los precios del petróleo o los tipos de cambio.

Por último destacar la triple utilidad de las Tablas de Origen y Destino.

Por un lado como estadística de síntesis permiten al englobar múltiples fuentes estadísticas que van desde fuentes basadas meramente en registros o datos administrativos (afiliados a la seguridad social, por ejemplo, o registros del IVA) a fuentes muestrales de carácter económico (encuestas estructurales del INE) hasta fuentes muestrales de carácter social (Encuesta de condiciones de vida del INE) e incluso fuentes de aspectos transversales como son las estadísticas de I+D o innovación y las estadísticas sobre turismo. Es precisamente la utilización de todas las fuentes estadísticas disponibles (estructurales, coyunturales, cuantitativas o cualitativas) lo que permite, a través de esta operación, obtener un dato consistente y fiable del PIB y una representación global del conjunto de la economía.

De nuevo, el SEC2010 refuerza esta visión, así indica que el uso de información sobre la producción, el gasto y la renta para elaborar tablas de origen y destino y para reconciliar estimaciones inconsistentes crea un conjunto fiable y equilibrado de cuentas nacionales, que incluye las estimaciones de agregados clave, como el PIB a precios corrientes y a precios del año anterior.

Es fácil ver como a través de las Tablas de Origen y Destino obtenemos un cuadro del PIB desde la perspectiva de tres enfoques posibles:

- a) según el enfoque de la producción, el PIB a precios de mercado es igual a la producción a precios básicos menos los consumos intermedios a precios de adquisición, más los impuestos sobre los productos menos las subvenciones a los productos;
- b) según el enfoque del gasto, el PIB a precios de mercado es igual a la suma de las operaciones de demanda final menos las importaciones: gasto en consumo final + formación bruta de capital + exportaciones - importaciones;
- c) según el enfoque de la renta, el PIB a precios de mercado es igual a la suma de la remuneración de los asalariados, el consumo de capital fijo, los otros impuestos sobre la producción menos las subvenciones a la producción y el excedente de explotación neto/renta mixta neta, más los impuestos sobre los productos menos las subvenciones a los productos.

Al equilibrar las tablas de origen y destino se obtiene una estimación única del PIB a precios de mercado.

La segunda utilidad de las tablas de Origen y Destino es la consolidación del dato económico relativo al VAB y por tanto al PIB de la región, que permite que se establezca un año base de referencia sobre el cual pivotará la Contabilidad Regional, la que a su vez nos permite tener una estimación coyuntural fiable a través de la Contabilidad Trimestral, pudiendo establecer los criterios de ponderación necesarios y fiables para la generación de los índices de volumen.

Y por último, la tercera utilidad de las tablas de Origen y Destino, es la de servir como herramienta de análisis económico y social, mediante modelos que permiten obtener

los impactos económicos indirectos e inducidos de un shock de demanda en un sector sobre el resto de los sectores y por ende sobre el conjunto de la economía.

Sobre la contabilidad regional destacar que el método de regionalización utilizado es un método mixto con preponderancia del método ascendente (utilización de fuentes regionales puras) y pseudoascendente (utilización de fuentes regionalizadas).

Para la medición del Producto interior Bruto se ha utilizado el enfoque basado en la producción, donde el producto interior bruto regional a precios del mercado se mide como la suma del valor añadido bruto a precios básicos, más los impuestos y menos las subvenciones sobre los productos. El valor añadido bruto a precios básicos se mide como la diferencia entre la producción a precios básicos y los consumos intermedios a precios de adquisición.