

Nota técnica sobre el sistema de enlace de la EPF.

Introducción.

La nueva Encuesta de Presupuestos Familiares, iniciada por el INE en enero de 2006, sustituye a la Encuesta Continua de Presupuestos Familiares base 1997, de periodicidad trimestral y que estuvo en vigor desde el tercer trimestre de 1997 hasta el cuarto de 2005.

Ambas encuestas tienen como objetivo principal la estimación del gasto en consumo de los hogares así como la investigación de otras variables relacionadas. Sin embargo, existen diferencias relevantes en cuanto a la concepción de cada estadística, y muchas de sus características metodológicas.

Las diferencias entre las dos encuestas hace que se produzca un corte en la serie de datos sobre el gasto que se venía publicando hasta el año 2005. Para tratar de dar continuidad a la serie, es necesario aplicar técnicas estadísticas que permitan enlazar los resultados obtenidos con ambas metodologías, es decir, obtener una sola serie temporal que permita observar la evolución del gasto de consumo en España a lo largo de un periodo en el que los datos se refieren a dos encuestas con metodologías diferentes.

Descripción del proceso.

El método para calcular la serie enlazada se basa en la predicción de valores para el año 2006, a partir de la información histórica de la ECPF 97. El coeficiente se calcula mediante la comparación del dato fruto de la predicción, y el dato obtenido de la EPF 2006. De esta forma, se enlaza la serie revisando los valores publicados de la ECPF hasta 2005.

El procedimiento que se ha seguido para obtener las predicciones de 2006 se ha estructurado en dos bloques:

Conjunto nacional: se han obtenido predicciones para el gasto total y para cada uno de los doce grupos de gasto. Para determinados grupos, las predicciones se han calculado a partir de predicciones de sus correspondientes subgrupos, utilizando en alguno de ellos información sobre series auxiliares.

Comunidades Autónomas: en cada comunidad autónoma se han obtenido predicciones de los pesos frente al conjunto nacional de

- Gasto en alimentación, bebidas alcohólicas y tabaco
- Gasto en el resto de grupos de la clasificación.

De esta forma, el gasto total en el conjunto nacional se ha repartido de acuerdo con las proporciones obtenidas para cada grupo señalado. La predicción del gasto total de cada comunidad autónoma se ha obtenido como suma de los correspondientes gastos de grupos alimentación, bebidas alcohólicas y tabaco y resto de gastos.

Una vez obtenidas estas predicciones para 2006 basadas en la ECPF 97, se ha elaborado, a partir de coeficientes de enlace, la serie enlazada para el periodo 1998-2006.