

---

[Documento número 13](#)

Tenga en cuenta

La serie Documentos de Trabajo Sobre Economía Regional y Urbana es una publicación del Banco de la República - Sucursal Cartagena. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son de responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Autor o Editor

Luis Armando Galvis

Autores y/o editores

[Galvis-Aponte, Luis Armando](#)

En el presente documento se estudia la demanda de carne en Colombia. Se evalúan las relaciones de

---

---

sustitución entre los distintos tipos de carnes y se presenta un análisis de elasticidades-ingreso de la demanda, empleando el "Modelo Casi Ideal" propuesto por Deaton y Muellbauer. Se aborda el tema de la demanda de carnes en forma de un sistema de ecuaciones, abandonando los análisis uniecuacionales que tradicionalmente se han utilizado en el país para la estimación de la demanda de carne de bovinos. De esta manera, se determinan simultáneamente las elasticidades para la demanda de cada uno de los tipos de carne, empleando el método de Zellner.

Los resultados muestran que existe una sustitución de la demanda de carne hacia el consumo de carne de pollo, cuando se incrementa el precio de la carne de res. La elasticidad de estas demandas a la