

TP 11: Equilibrio de la Industria – Ejemplo Retenciones a la Exportación

Un serio conflicto se desarrolla en la República de Agrolandia. El gobierno - preocupado por el monto de gasto público y por la necesidad de contar con recursos para financiar campañas proselitistas – propone un nuevo aumento en el nivel de impuestos a la exportación de maní (el principal producto exportable). La gente sale a las calles a batir sus cacerolas.

Estos impuestos pasarán del nivel existente en 2007 (30 por ciento) a un nivel de 40 por ciento (para año 2008). Algunos datos adicionales relevantes son los siguientes:

Precio internacional del maní:	US\$ 500/tonelada
Elasticidad de oferta:	0.80
Elasticidad de demanda:	0.30
Consumo interno 2007	5 millones de toneladas
Producción 2007	50 millones de toneladas

Los asesores de las entidades agropecuarias quieren estimar el impacto de la medida – para el año 2008 y subsiguientes, si no cambian los supuestos - sobre:

- (a) Producción
- (b) Consumo interno
- (c) Exportaciones
- (d) Excedente de los consumidores
- (e) Excedente de lo productores
- (f) Recaudación impositiva del fisco
- (g) Pérdida irrecuperable de excedente total