



CTP 2

Problema 1 (Actualidad)

El director general del Banco Asiático del Desarrollo, Rajat Nag, dijo: *La era de los alimentos baratos se ha terminado.*

- a. Explique al menos una posible causa de la llamada *Crisis del arroz*.
- b. Explique los efectos de la crisis para los países exportadores e importadores.

Problema 2 (Ejercicios)

2.1 En un país, la función de demanda por maíz es $Q^{(d)} = 10 - 2p$, y la función de oferta es $Q^{(s)} = 3p - 5$. El gobierno está preocupado por que el precio de equilibrio es demasiado bajo, y quiere establecer una política de precios para proteger a los agricultores. Para ello, fija el precio en $p^{(s)} = 4$ y decide comprar el exceso de oferta.

- a. Encuentre el equilibrio de mercado en ausencia de la política gubernamental.
- b. Con el precio fijo $p^{(s)} = 4$, encuentre la cantidad ofertada, la cantidad demandada y la cantidad adquirida por el gobierno.
- c. Determine la ganancia o pérdida de eficiencia de la política de compras gubernamentales, explicita los supuestos de su cálculo.
- d. Proponga una opción de política que permita lograr el mismo efecto económico en los productores ¿Qué espera que ocurra con la eficiencia?

2.2 Comente veracidad de las siguientes afirmaciones:

- a. Mi vecino tiene abejas para producir miel y como yo tengo árboles frutales las abejas me ayudan a polinizarlos, es decir, hay una externalidad positiva.
- b. El transporte público produce externalidades.
- c. La entrada de botes al lago debería ser regulada, porque cada pescador produce una externalidad negativa al resto al ingresar con su bote

Problema 3 (Lecturas)

En relación a la lectura *El economista camuflado*, responda las siguientes preguntas:

- a. ¿De qué manera influye una mejor transporte público, en los precios de las casas?
- b. ¿Cuáles son las estrategias que se utilizan para identificar qué clientes son más indiferentes a los precios?
- c. ¿Qué hacer para evitar que los ancianos mueran de frío en este invierno?