

Guía Prueba N°2 (Parte Dos).

14) Suponga que en un mercado en equilibrio, Oferta y Demanda se interceptan en el punto $(Q_x, P_x) = (300, 4)$ y la curva de oferta tiene la forma $Q_x = 100 + 50P_x$, definida para precios mayores o igual que 1.

- a) Dibuje esta situación y comente si lo considera necesario (asuma que la curva de Demanda es recta.
- b) Gobierno decide introducir en este mercado un impuesto específico (unitario) de 1 unidades monetarias por unidad vendida; dibuje la nueva situación de equilibrio y explique porqué se llega a ese nuevo equilibrio y comente si lo considera necesario (no es necesario que calcule el precio ni la cantidad, sino que señale gráficamente el nuevo equilibrio y explique porqué).
- c) explique qué pasa con el excedente del productor y el excedente del consumidor según la curva de demanda que Ud dibujó, en la situación antes y después de establecido el impuesto.
- d) explicita en el gráfico el volumen de la recaudación fiscal.

15)Cuál es la relación entre elasticidad relativa de oferta y demanda, y quién termina pagando un impuesto cuando éstos son establecido por los gobiernos.

- a) Dibuje un gráficos estableciendo demandas inelásticas y ofertas inelásticas y aplique un impuesto.
- b) En qué caso recauda más el gobierno, en el mercado con demanda infinitamente elástica o en el otro con menos elasticidad.

16) Usted es el ministro de hacienda del gobierno de turno y le han solicitado que resuelva cómo determinar el precio que habría que cobrar en un mercado monopolístico que se desea regular.

- a) Dibuje la situación inicial de equilibrio en este mercado monopolístico, sea específico en indicar los ejes y los puntos relevantes del gráfico así como los nombres de las curvas que intervienen
- b) Explique cómo trataría de llegar a un precio regulado y explique porqué sería ese el precio que Ud. querría obtener. (Para contestar esta situación, combine las formas de intervención del mercado estudiadas en clase y aplíquelas a un monopolio).