



Tarea 2

- 1.- ¿Provoca un cambio de los gustos de los consumidores un movimiento a lo largo de la curva de demanda o un desplazamiento de la curva de demanda? ¿Provoca una variación del precio un movimiento a lo largo de la curva de demanda o un desplazamiento de la curva de demanda?
- 2.- ¿Qué determina la cantidad de un bien ofrecida por los vendedores?
- 3.- Porque tiene la curva de oferta pendiente positiva?
- 4.- ¿Provoca un cambio de la tecnología de los productores un movimiento a lo largo de la curva de oferta, o un desplazamiento de la curva de oferta? ¿Provoca una variación del precio un movimiento a lo largo de la curva de oferta, o un desplazamiento de la curva de oferta?
- 5.- Defina el equilibrio de un mercado y las fuerzas que lo llevan a su equilibrio
- 6.- La cerveza y la pizza son bienes complementarios porque suelen disfrutarse conjuntamente. Cuando sube el precio de la cerveza, ¿qué ocurre con la oferta, la demanda, la cantidad ofrecida, la cantidad demandada y el precio en el mercado de pizza?
- 7.- Describa el papel que desempeñan los precios en las economías de mercado.
- 8.- Muestre por medio de gráficos de oferta y demanda cómo afectan los siguientes acontecimientos al mercado de sudaderas:
 - a. Un huracán barre con Carolina del Sur y destruye la cosecha de algodón
 - b. Baja el precio de las chaquetas de cuero
 - c. Todas las universidades obligan a hacer ejercicios físicos por la mañana con el atuendo adecuado
- 9.- Suponga que el precio de las entradas para ver partidos de baloncesto en su universidad depende de las fuerzas del mercado. Actualmente, las tablas de demanda y oferta son las siguientes:

Precio	Cantidad Demandada	Cantidad Ofrecida
4	10,000	8,000
8	8,000	8,000
12	6,000	8,000
16	4,000	8,000
20	2,000	8,000

- a. Trace las curvas de demanda y de oferta. ¿Qué tiene de excepcional esta curva de oferta? ¿Porqué podría ser cierto?
- b. ¿Cuáles son el precio y la cantidad de entradas de equilibrio?
- c. Su universidad planea aumentar el número total de matriculados el próximo año en 5,000 estudiantes. Los estudiantes adicionales tendrían la siguiente tabla de demanda:

Precio	Cantidad Demandada
4	4,000
8	3,000
12	2,000
16	1,000
20	0

Ahora sume la tabla inicial de demanda y la tabla de demanda de los nuevos estudiantes para hallar la nueva tabla de demanda de toda la universidad. ¿Cuáles serán ahora el precio y la cantidad de equilibrio?, Grafica.

10.- “El mercado de ordenadores se ha visto convulsionado por el reciente terremoto sufrido en Taiwán lo cual ha provocado una caída de los precios”, ¿verdadero o falso? Explica usando graficas.

11.- Determinar lo que ocurriría en los siguientes casos:

- a. En el mercado de los derivados del petróleo, se descubre una nueva tecnología que permite extraer más fácilmente y llegar a más pozos
- b. En el mercado anterior, una serie de noticias sobre la peligrosidad de la bicicleta hace percibir más favorablemente el uso del coche personal. ¿Qué situación final es más preferida para el conjunto de la sociedad, la provocada por el efecto en a. ó en b.?
- c. En el mercado de vivienda, una época de crecimiento económico con aumento de ingreso disponible

12.- De la función de demanda $Q_d = 12 - P$ obtener la tabla de demanda y graficar para precios de 1 a 12

13.- De la función de oferta $Q_s = P$ obtener la tabla de oferta y graficar para precios de 1 a 12

14.- Con las funciones de oferta y de demanda anteriores, encuentra el precio, cantidad demandada y cantidad ofertada de equilibrio.