

Cap. I

1. Cite tres ejemplos de importantes disyuntivas a las que se enfrenta en su vida.
2. ¿Cuál es el coste de oportunidad de ver una película?
3. El agua es necesaria para vivir. ¿Es grande o pequeño el beneficio marginal de un vaso de agua?
4. ¿Por qué deben pensar los responsables de la política monetaria en los incentivos?
5. Explique las principales causas de fallos del mercado y cite un ejemplo de cada una.
6. Describa algunas de las disyuntivas a las que se enfrentan
 - i. Una familia que tenga que decidir cuánto debe gastarse en parques nacionales
 - ii. Un parlamentario que tenga que decidir cuánto debe gastarse en parques nacionales
 - iii. El presidente de una empresa que tenga que decidir si abre o no una fábrica
 - iv. Un profesor que tenga que decidir si prepara o no una clase.
7. Usted pensaba pasar el sábado trabajando en su empleo a tiempo parcial pero un amigo le pidió que vaya con él a esquiar. ¿Cuál es el coste de ir a esquiar en este caso? Explique la respuesta.
8. Indique si cada una de las siguientes actividades públicas está motivada por una preocupación por la equidad o por una preocupación por la eficiencia. En el caso de la eficiencia, analice el tipo de fallo del mercado.
 - a. La regulación de los precios de la televisión por cable
 - b. El reparto entre algunas personas pobres de vales que pueden utilizarse para comprar comida.
 - c. La prohibición de fumar en los lugares públicos
 - d. La división de una compañía telefónica de ámbito nacional en varias compañías.
 - e. La subida de los impuestos sobre la renta que pagan las personas de renta más alta.
 - f. La aprobación de leyes que prohíben conducir habiendo ingerido alcohol.

Cap. II

1. Un estudiante de economía –imbuido por complejos problemas matemáticos- estable que el modelo FPP es “demasiado simple” y que no represente ningún concepto económico relevante.
2. Dada una dotación X de factores productivos, y una tecnología llamada Y en una economía que produce solo dos bienes, la única manera de aumentar la producción de uno de esos dos bienes es disminuyendo la producción del otro.
3. Teóricamente la FPP se puede considerar estática en el tiempo pues no hay argumentos económicos que puedan expresar su desplazamiento.

4. Suponga que en la siguiente tabla se resumen las posibilidades de producción de una economía que produce dos bienes.

Opciones	A	B	C	D	E
Ordenadores	0	1	2	3	4
Automóviles	10	8	6	3	0

- a) Representar gráficamente la frontera de posibilidades de producción.
 - b) Hallar el coste de oportunidad cuando la economía se desplaza de A –B; B-C; C-D; D-E.
 - c) ¿Cómo es el costo de oportunidad, creciente, decreciente o constante? Justifique.
5. Imagine una sociedad que produce bienes militares y bienes de consumo, que llamaremos cañones y mantequilla.
- i. Trace la frontera de posibilidades de producción. Explique porque es probable que este combada hacia afuera
 - ii. Muestre un punto que la economía no pueda alcanzar. Muestre un punto viable pero ineficiente.
 - iii. Imagine que la sociedad tiene dos partidos políticos llamados los Halcones (quieren más ejercito) y las Palomas (quieren menos ejercito). Muestre un punto de la frontera de posibilidades de producción que podrían elegir los Halcones y uno que podrían elegir las Palomas.
 - iv. Imagine que un agresivo país vecino reduce su ejército. Como consecuencia tanto los Halcones como las Palomas re3ducen su producción de cañones en la misma cuantía ¿Qué partido obtendría el mayor dividendo de la paz por medio del aumento en la producción de mantequilla? Explique.
6. Según el primer principio de la economía analizado en el capítulo 1, los individuos se enfrentan a disyuntivas. Utilice una FPP para mostrar la disyuntiva de una sociedad entre un medio ambiente limpio y una renta alta ¿Qué cree usted que determina la posición y la forma de la frontera? Muestre lo que ocurre con la frontera si los ingenieros desarrollan un motor que apenas contamina.

=)