



ECONOMÍA DE LAS TELECOMUNICACIONES

PREGUNTAS CON RESPUESTAS MARCADAS DE MICROECONOMÍA (REPASO PREVIO AL PRIMER TEMA)

Conceptos fundamentales de Microeconomía

1. Un modelo económico es una descripción exacta de la realidad en la que se explican las variables.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

2. A una economía en la que existen impuestos y subvenciones se le denomina economía mixta.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

3. La especialización permite reducir los costes y que los consumidores obtengan los productos a un precio más bajo.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

4. La FPP permite analizar las alternativas de producción que se plantean a una sociedad combinando todos los recursos y tecnología existentes en un momento dado.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

5. La FPP depende de las necesidades de la sociedad.

- a) Verdadero.
- b) Falso.



6. Existe un coste de oportunidad de producir ineficientemente.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

7. El desarrollo o crecimiento económico se puede representar gráficamente mediante el desplazamiento a la derecha de la FPP.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

8. La intervención del sector público en las economías mixtas se justifica basándose en la existencia de fallos de mercado, propios del sistema de mercado.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

9. El crecimiento económico puede tener lugar por cualquiera de los siguientes hechos:

- a) Disminución de la fuerza de trabajo.
- b) Disminución del volumen de capital.
- c) Mejora técnica en la producción de bienes y servicios.
- d) Ninguna de las anteriores.

10. El crecimiento económico puede representarse gráficamente mediante:

- a) Un desplazamiento hacia la izquierda de la FPP.
- b) Un desplazamiento hacia la derecha de la FPP.
- c) La FPP no se desplaza.
- d) Ninguna de las anteriores.

11. ¿Cuál de los siguientes motivos pueden justificar la intervención del Estado en la actividad económica?



- a) Redistribución de la renta y equidad.
- b) Razones macroeconómicas.
- c) Existencia de fallos en el mercado.
- d) Todas las anteriores.

12. Si la FPP es lineal:

- a) Las combinaciones extremas son preferidas a las centrales.
- b) El coste de oportunidad es constante.
- c) El coste de oportunidad es unitario.
- d) Todas las anteriores.

13. Un sistema de economía mixta se caracteriza por:

- a) Que la actuación del sector público es mínima.
- b) Que no existen fallos de mercado.
- c) El libre juego de la oferta y la demanda.
- d) La colaboración del sector público con la iniciativa privada en las decisiones económicas.

14. La escasez implica que:

- a) El Gobierno tiene que intervenir distribuyendo los bienes.
- b) El coste de oportunidad siempre es creciente.
- c) No existe coste de oportunidad.
- d) Los individuos tienen deseos ilimitados en relación a la existencia de bienes.



15. En una economía se producen dos bienes, X e Y, de modo que la FPP viene dada por $Y = 200 - 2X$. Si se están produciendo 50 unidades del bien Y, ¿cuántas unidades del bien X deben producirse para que la combinación sea eficiente?

- a) 100 unidades.
- b) 75 unidades.
- c) 200 unidades.
- d) 150 unidades.

16. Decides estudiar 5 años en vez de empezar a trabajar. Pagas 600 euros de matrícula por año. El sueldo que obtendrías si trabajaras es de 10.000 euros/año. ¿Cuál es el coste de oportunidad de hacer los estudios?

- a) 47.000 euros.
- b) 50.000 euros.
- c) 53.000 euros.
- d) 55.000 euros.

17. En los tramos de la curva de demanda en los que la elasticidad precio de la demanda es menor que la unidad, el ingreso marginal es negativo.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

18. Un bien es normal si su elasticidad renta de la demanda es negativa.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

19. La leche es un bien necesario, por lo que su elasticidad renta de la demanda es menor que uno.

- a) Verdadero.
- b) Falso.



20. A medida que nos compramos más bañadores, la utilidad que nos reporta el bañador nuevo respecto al anterior va siendo cada vez menor.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

21. La utilidad marginal es igual para todos los bienes.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

22. Para las personas dependientes de las drogas, éstas tienen una función de demanda que puede considerarse como totalmente inelástica o rígida.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

23. El caviar tiene una elasticidad renta de la demanda superior a la unidad.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

24. Los ordenadores y las impresoras, al ser bienes complementarios, tienen una elasticidad cruzada positiva.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

25. Al señalar que la curva de demanda se ha trazado bajo la cláusula ceteris paribus, estamos suponiendo que la renta de los individuos no afecta a la demanda.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

26. A un precio superior al de equilibrio, la cantidad comprada es menor que la vendida.

- a) Verdadero.
- b) Falso.



27. Si las preferencias o los gustos de los consumidores cambian en favor de un bien, aumentará la demanda de dicho bien.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

28. Un exceso de demanda presiona el precio del mercado al alza hasta llegar al precio de equilibrio.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

29. Si un modelo específico de gafas de sol pasan de moda, la curva de oferta se desplazará hacia la derecha.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

30. La regulación de precios máximos es un incentivo a la oferta.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

31. Puesto que los precios mínimos se fijan por encima del precio de equilibrio, éstos generan un exceso de oferta.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

32. La curva de demanda es la representación gráfica de la función de demanda.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

33. Supongamos que el mercado de discos compactos se encuentra en equilibrio, y se produce un aumento de las preferencias de los consumidores por estos discos. ¿Cómo afecta esta alteración a la cantidad y precio de equilibrio?

- a) Aumenta la cantidad demanda de discos y disminuye su precio.
- b) Disminuye la cantidad de discos y disminuye su precio.
- c) Aumenta la cantidad demandada y el precio de los discos.



d) Disminuye la cantidad demanda de discos y aumenta su precio.

34. Supongamos que el Gobierno impone un precio máximo para la vacuna de la varicela que es superior al precio de equilibrio. Ante ello, se espera que:

- a) Se produzca un exceso de oferta en el mercado.
- b) Se produzca un exceso de demanda en el mercado.
- c) No tenga consecuencia sobre la cantidad demandada y la ofrecida.
- d) Se desplazará la curva de demanda y la curva de oferta.

35. Supongamos que el Gobierno establece un salario mínimo y éste es superior al salario de equilibrio del mercado de trabajo. ¿Cuál es el efecto de esta medida?

- a) Se produce un exceso de demanda en el mercado.
- b) Se produce un exceso de oferta o desempleo en el mercado.
- c) No afecta al mercado de trabajo.
- d) Se desplaza la curva de oferta de trabajo a la derecha.

36. El efecto de un salario mínimo fijado por el Gobierno superior al de equilibrio del mercado de trabajo podría ser nulo para los trabajadores dependiendo de:

- a) La cualificación de los trabajadores.
- b) El empresario.
- c) La experiencia de los trabajadores.
- d) Son ciertas a) y c).

37. La curva de demanda de un bien se desplaza hacia la derecha si:

- a) Aumenta la renta de los consumidores.
- b) Disminuye el precio del bien.
- c) Aumenta el gusto de los consumidores por consumir el bien.
- d) Son ciertas a) y c).

38. La relación entre la renta de los consumidores y la ley de la demanda se justifica en base a:



- a) Que cuando aumenta la renta se reduce la demanda.
- b) Que cuando aumenta la renta aumenta la demanda.
- c) Que variaciones en el precio alteran el poder adquisitivo de la renta, traduciéndose en variaciones de la cantidad demandada.
- d) Que variaciones en el precio alteran el poder adquisitivo de la renta, traduciéndose en variaciones de la demanda.

39. La ley de la oferta se incumple si:

- a) La pendiente de la curva de oferta es negativa.
- b) La pendiente de la curva de oferta es positiva.
- c) Al aumentar el precio, aumenta la cantidad ofrecida.
- d) Al disminuir el precio, disminuye la cantidad ofrecida.

40. Si consideramos las hamburguesas un bien inferior, su curva de demanda se desplaza a la derecha si:

- a) Aumenta la renta de los consumidores.
- b) Disminuye la renta de los consumidores.
- c) Aumenta el precio de un bien complementario.
- d) Disminuye el precio de un bien sustitutivo.

41. Un empresario debería cerrar su empresa cuando los costes variables (CV) fuesen mayores que los ingresos totales (IT).

- a) Verdadero.
- b) Falso.

42. La función de producción muestra la relación existente entre el valor de los factores de producción y los ingresos derivados de la producción.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

43. El corto plazo es indicativo de períodos de tiempo inferiores al año.

- a) Verdadero.



b) Falso.

44. Si la productividad marginal de un trabajador es negativa, al incorporarlo al proceso productivo el producto total descenderá.

a) Verdadero.

b) Falso.

45. Si al variar la cantidad utilizada de todos los factores en una determinada proporción la cantidad obtenida de producto varía en una proporción mayor, se dice que existen rendimientos crecientes a escala.

a) Verdadero.

b) Falso.

46. Si se están empleando 10 trabajadores en la producción de un bien, con productividad media igual a seis y se contrata un nuevo trabajador con productividad marginal igual a seis, la productividad media no varía.

a) Verdadero.

b) Falso.

47. El coste marginal es el incremento del coste total derivado de emplear una unidad adicional de factor productivo.

a) Verdadero.

b) Falso.

48. El beneficio será máximo cuando el coste marginal sea inferior al ingreso marginal.

a) Verdadero.

b) Falso.



49. En el nivel de producción donde el coste marginal iguala al coste variable medio:

- a) El coste marginal alcanza su mínimo.
- b) El coste variable medio alcanza su mínimo.
- c) El producto medio alcanza su mínimo.
- d) El coste fijo medio alcanza su mínimo.

50. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) El coste marginal alcanza su máximo en el mínimo del producto marginal.
- b) El coste marginal alcanza su mínimo en el máximo del producto marginal.
- c) El coste marginal es creciente cuando la productividad marginal crece.
- d) El coste marginal es decreciente cuando la productividad marginal decrece.

51. Si las empresas tienen la posibilidad de alterar la cantidad de cualquiera de los factores que emplean en la producción, diremos que la economía se encuentra en:

- a) Corto plazo.
- b) Medio plazo.
- c) Largo plazo.
- d) Muy corto plazo.

52. Si al duplicar la dotación de factores productivos, la cantidad obtenida de producto incrementa en menor proporción, diremos que existen:

- a) Rendimientos constantes a escala.
- b) Rendimientos decrecientes a escala.
- c) Rendimientos crecientes a escala.
- d) Ninguna de las anteriores.

53. Cuando hay rendimientos crecientes a escala:



- a) Los CMeL decrecen.
- b) Los CMeL crecen.
- c) Los CM crecen.
- d) Los CM decrecen.

54. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta?

- a) El coste medio es la pendiente de los radios vectores trazados desde el origen de coordenadas a cada uno de los puntos de la curva de costes totales.
- b) El coste marginal es la tangente a cada uno de los puntos de la curva de costes totales.
- c) Las curvas de coste medio y coste marginal tienen forma de U.
- d) La curva de costes totales tiene forma de U.

55. Si existen rendimientos constantes a escala para todos los niveles de producción:

- a) La curva de CMeL se forma por el mínimo de las curvas de CMeC.
- b) La curva de CMeL es tangente a las curvas de CMeC a un nivel de producción menor del óptimo de explotación a corto.
- c) La curva de CMeL es superior a la curva de CML.
- d) La curva de CMeL tiene forma de U.

56. El señor Méndez tiene una fábrica de fundas para móviles y produce por encima del punto de nivelación, lo que significa que obtiene beneficios extraordinarios.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

57. La tendencia de los mercados competitivos es a reducir beneficios.

- a) Verdadero.
- b) Falso.



58. Entre las empresas que operan en un mercado de competencia perfecta a corto plazo, algunas obtienen beneficios extraordinarios, pues la tecnología que emplean les permite producir a un coste inferior al del resto.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

59. La condición de maximización del beneficio en competencia perfecta ($P = CM$) garantiza la existencia de beneficios positivos.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

60. A corto plazo, para que una empresa competitiva se decida a producir deberá cubrir al menos los CVMe.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

61. Decimos que un mercado es de competencia perfecta cuando existe rivalidad entre los agentes para fijar el precio de mercado.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

62. En un mercado competitivo, el límite a la producción y ventas de cada empresa viene dado por su estructura de costes, pues la demanda es capaz de absorber cualquier cantidad que se le ofrezca al precio de equilibrio.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

63. El empresario monopolista puede fijar el precio al que venderá sus productos, así como la cantidad que venderá.

- a) Verdadero.



b) Falso.

64. La idea de monopolio debe asociarse a la existencia de una empresa estatal.

a) Verdadero.

b) Falso.

65. Un monopolista obtendrá beneficios si para la cantidad que vende en el mercado se cumple que $IM = CM$.

a) Verdadero.

b) Falso.

66. Las empresas oligopolistas no sólo se fijan en sus estructuras de costes y en la función de demanda para determinar el precio y la cantidad que venderán en el mercado, sino también en el comportamiento de sus rivales.

a) Verdadero.

b) Falso.

67. Las luchas de precios en los oligopolios hacen que con frecuencia las empresas obtengan niveles de beneficios nulos o incluso pérdidas.

a) Verdadero.

b) Falso.

68. Una mejora tecnológica supone un desplazamiento a la derecha de la curva de demanda de trabajo.

a) Verdadero.

b) Falso.

69. Un empresario contratará una unidad adicional de trabajo si su salario es mayor al valor de su productividad marginal.



a) Verdadero.

b) Falso.

70. La incorporación de la mujer al mercado laboral hace que la tasa de actividad aumente.

a) Verdadero.

b) Falso.

71. Se dice que una economía hay desempleo cuando existe exceso de demanda de trabajo.

a) Verdadero.

b) Falso.

72. Una persona que está buscando su primer empleo después de haber finalizado su período de formación estará contabilizado dentro del desempleo friccional.

a) Verdadero.

b) Falso.

73. Si una persona que trabaja en el sector agrícola no sabe utilizar un ordenador no encuentra un trabajo por este motivo, estará contabilizada dentro del desempleo estructural.

a) Verdadero.

b) Falso.

74. Cuando el estado establece un salario mínimo siempre lo hace por debajo del de equilibrio.

a) Verdadero.

b) Falso.

75. La renta económica es el rendimiento de un factor de producción por debajo de su coste de oportunidad.



- a) Verdadero.
- b) Falso.

76. Si una empresa produce un bien empleando únicamente mano de obra, el coste marginal de producir una unidad adicional es igual a:

- a) W/PML
- b) $1/PML$
- c) $VPML$
- d) $W/VPML$

77. Si el mercado de trabajo español está en equilibrio. ¿Cómo afecta la regularización de los inmigrantes sin papeles a este mercado?

- a) Una disminución del salario y de la contratación de trabajo.
- b) Una disminución del salario y un aumento de la contratación de trabajo.
- c) Un aumento del salario y de la contratación de trabajo.
- d) Un aumento del salario y una disminución de la contratación de trabajo.

78. ¿Cuál es el efecto sobre un mercado laboral en equilibrio de la fijación de un salario mínimo por encima del de equilibrio?

- a) Exceso de demanda, déficit de empleo.
- b) Exceso de demanda, excedente de empleo.
- c) Exceso de oferta, déficit de empleo.
- d) Exceso de oferta, excedente de empleo.



RESPUESTAS:

1b - 2a - 3a - 4b - 5b - 6a - 7a - 8a - 9c - 10b - 11d - 12b - 13d - 14ad - 15b - 16c - 17a - 18b - 19a
- 20a - 21b - 22a - 23a - 24b - 25b - 26b - 27a - 28a - 29b - 30b - 31b - 32a - 33c - 34c - 35b - 36d
- 37d - 38c - 39a - 40b - 41a - 42b - 43b - 44a - 45a - 46a - 47b - 48b - 49b - 50b - 51c - 52b - 53a
- 54d - 55a - 56a - 57a - 58a - 59b - 60? - 61a - 62a - 63b - 64b - 65b - 66a - 67a - 68a - 69b - 70a
- 71b - 72a - 73a - 74b - 75b - 76a - 77b - 78d