

## Tema 5: Los mercados de factores

---

5.1- ¿Cómo cree que puede afectar a la oferta de trabajo de un individuo un aumento de las cotizaciones a la seguridad social (que supone una disminución del salario), si el tiempo dedicado al ocio es un bien normal? Justifique su respuesta e ilústrela gráficamente.

5.2- Suponga que el mercado de trabajo es un monopsonio. Determine el salario y el nivel de empleo de equilibrio. Represente gráficamente.

5.3- Suponga que existe un monopolio en el mercado de bienes. Explique analítica y gráficamente en qué situación se contratarán más trabajadores: si el mercado de trabajo es perfectamente competitivo o si el monopolista es un monopsonista en el mercado de factores. ¿En qué caso será mayor el salario?

5.4- ¿Es posible que la curva de oferta de trabajo individual tenga pendiente negativa? Explique su respuesta y represente gráficamente.

5.5- Suponga una empresa que produce un bien en un mercado competitivo y que actúa como monopsonista en el mercado del factor. ¿Cómo afectará al número de trabajadores contratados y al salario que recibirán un incremento de la demanda del producto?

5.6- Un individuo maximiza su utilidad con un contrato laboral de 8 horas diarias al salario por hora  $w_0$ . Represente, en un mismo gráfico, este equilibrio y el que resultaría si la empresa le ofrece la jubilación anticipada manteniéndole el 100% de su sueldo anterior. ¿Estaría dispuesto este trabajador a aceptar la prejubilación si le ofrecen un porcentaje inferior?

5.7- Obtenga analítica y gráficamente el equilibrio de un individuo, que tiene renta no salarial, en el modelo de elección renta-ocio.

5.8- Explique gráfica y analíticamente por qué para un salario dado ( $w_0$ ), el número de trabajadores que se contrata en una situación de monopolio es menor que el que se contrata en competencia perfecta (en el corto plazo).

5.9- Un individuo sin rentas no salariales trabajaba 8 horas diarias, teniendo disponibles 14. Tras ganar en el sorteo de la ONCE invierte en renta fija, lo que le proporciona una determinada renta no salarial, y decide no trabajar. Represente en un solo gráfico la situación inicial y final de forma detallada. Explique el comportamiento del individuo.