PLANTILLA · EL SALARIO MÍNIMO EN UN MERCADO COMPETITIVO

Datos. oferta _____ · demanda _____ · salario mínimo _____ · trabajadores que cambian de sector _____

1. **Equilibrio.** $w^* =$ _____ y $E^* =$ _____. ¿Es vinculante el mínimo? _____.

2. **Al salario mínimo.** Empleo, en la demanda, _____. Activos, en la oferta, _____.

3. **Paro.** Pierden el empleo _____, entran a buscar _____. $u = \dfrac{E^S - E^D}{E^S} =$ _____.

4. **Dos sectores, al principio.** $W =$ _____ y $L =$ _____ en cada uno.

5. **Sector cubierto** con el mínimo nuevo. Empleo _____, pierden el empleo _____.

6. **Sector no cubierto.** Oferta desplazada _____. $W =$ _____ y $L =$ _____.

EL DIAGRAMA



Dibuja oferta y demanda y marca el equilibrio.

Traza la línea del salario mínimo.

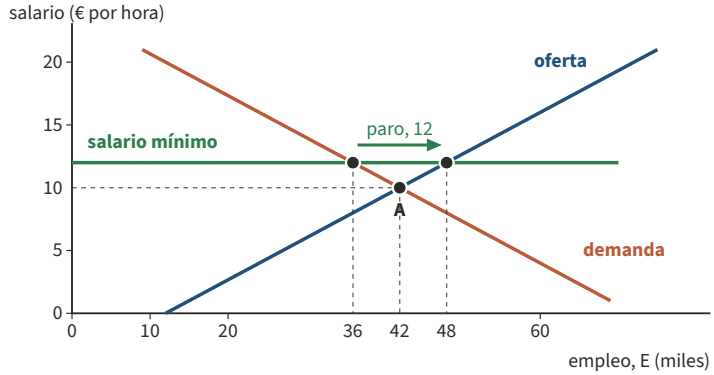
Marca el empleo en la demanda, los activos en la oferta y el paro entre los dos.

Antes de entregar. ¿Supera el mínimo al salario de equilibrio? · ¿He leído el empleo en la demanda? · ¿Es la oferta el denominador de la tasa de paro? · ¿He sumado a la oferta del sector no cubierto los trabajadores que llegan?

EJEMPLO RESUELTO · EL EJERCICIO DE LA LECCIÓN

Parte A: $E^S = 12 + 3w$, $E^D = 72 - 3w$ y un salario mínimo de 12 €. Parte B: dos sectores con $L^S = 40 + 4W$ y $L^D = 208 - 8W$; el mínimo del sector cubierto sube a 17 € y 12 despedidos pasan al no cubierto.

1. **Equilibrio.** $w^* = 10$ y $E^* = 42$. ¿Es vinculante el mínimo? **Sí, 12 > 10.**
2. **Al salario mínimo.** Empleo, en la demanda, **36**. Activos, en la oferta, **48**.
3. **Paro.** Pierden el empleo **6**, entran a buscar **6**. $u = \dfrac{E^S - E^D}{E^S} = 12 / 48 = 25\,\%$.
4. **Dos sectores, al principio.** $W = 14$ y $L = 96$ en cada uno.
5. **Sector cubierto** con el mínimo nuevo. Empleo **72**, pierden el empleo **24**.
6. **Sector no cubierto.** Oferta desplazada **40 + 4W + 12**. $W = 13$ y $L = 104$.



A es el equilibrio competitivo, 10 € y 42 mil empleos.

Con el mínimo en 12 €, la demanda da 36 mil empleos y la oferta 48 mil activos.

La flecha es el paro, 12 mil personas, el 25 % de los activos.

Con otros números. Con un mínimo de 14 € en la parte A, trabajan 30 mil y quieren trabajar 54 mil. Pierden el empleo 12 mil, entran a buscar 12 mil y la tasa de paro es 24/54, un 44 %.

GLOSARIO

Salario mínimo vinculante. Suelo salarial por encima del salario de equilibrio. Si queda por debajo, no tiene efecto.

Lado corto. Con un precio fijado, la cantidad la decide el lado del mercado que quiere menos. Aquí, la demanda.

Tasa de paro. Parados entre población activa, que son los que quieren trabajar al salario vigente.

Sector cubierto. Sector en el que el salario mínimo se aplica y se cumple.

Sector no cubierto. Sector en el que el salario se fija libremente. Recibe a parte de los despedidos del cubierto.

Diferencias en diferencias. Método que compara el cambio en un grupo afectado por una política con el cambio en un grupo no afectado.