



ce
pre
UNI

Economía

Equilibrio y Desequilibrios del mercado

**CICLO
PREUNIVERSITARIO**

2024-1

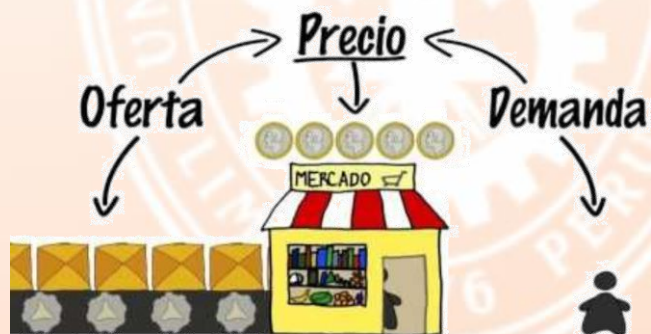


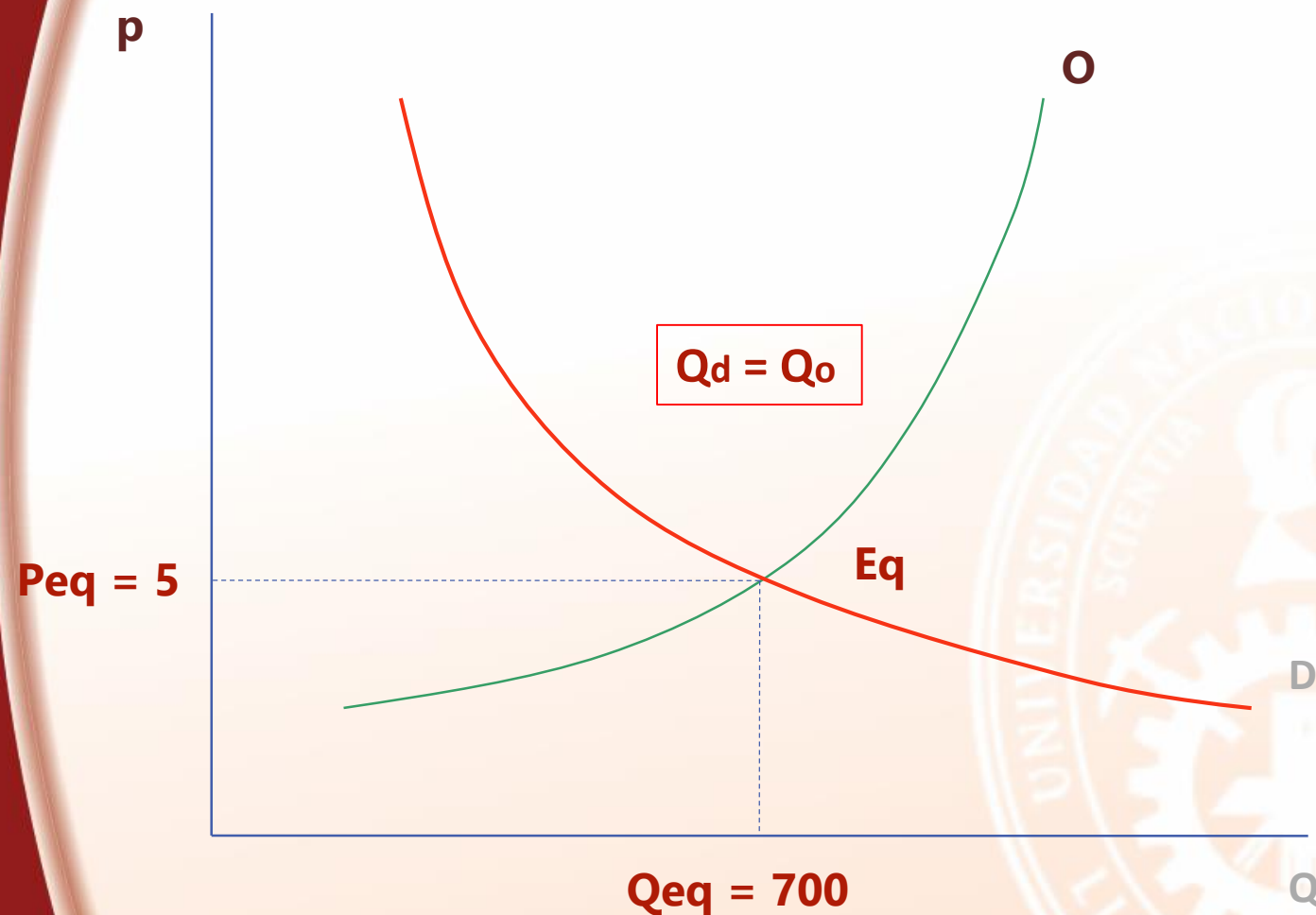
EQUILIBRIO DE MERCADO

- Expresa una situación de **estabilidad** y convergencia entre los deseos del consumidor y del productor.
- **Condición de equilibrio:** Es aquella situación que surge cuando coinciden la cantidad ofertada y cantidad demandada de un producto.

$$Q_d = Q_o$$

- Esta condición genera un precio de equilibrio (**P_{eq}**) y una cantidad de equilibrio (**Q_{eq}**).





Sean las ecuaciones de demanda y oferta respectivamente:

$$Q_d = 1200 - 100P_x$$

$$Q_o = 200 + 100P_x$$

Entonces el precio y la cantidad de equilibrio son:

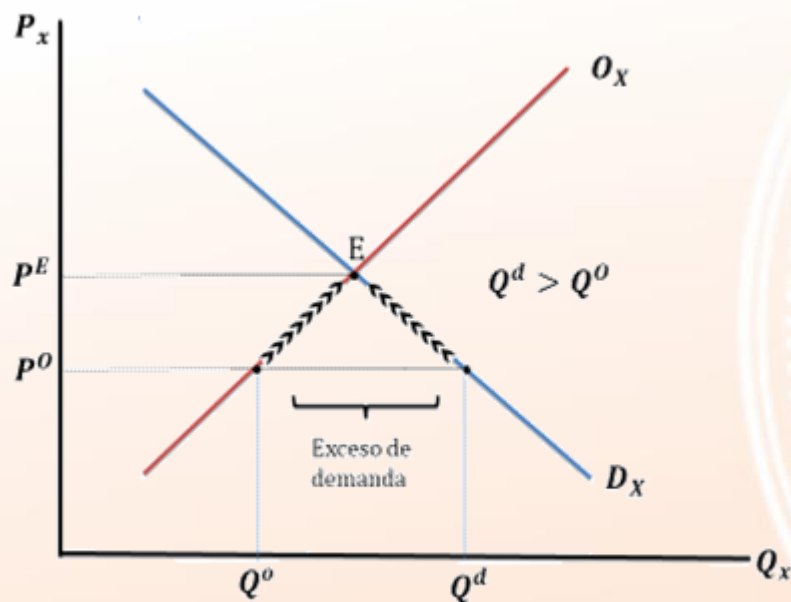
$$P_{eq} = 5$$

$$Q_{eq} = 700$$

DESEQUILIBRIOS TRANSITORIOS DEL MERCADO

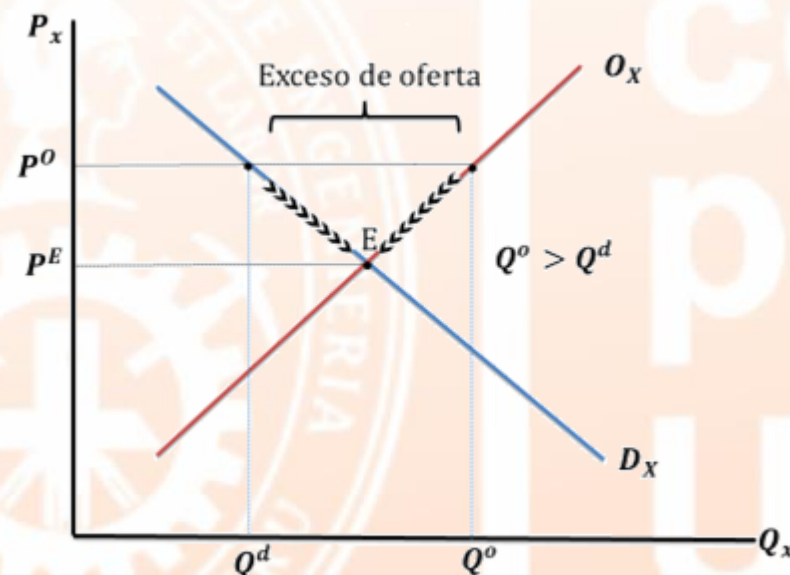
Exceso de demanda

Un incremento del precio lo corrige



Exceso de oferta

Una disminución del precio lo corrige



Control de precios

Generalmente se establece cuando los gobiernos de turno consideran que el precio es injusto para los consumidores (compradores) o productores (vendedores), estableciendo precios máximos o mínimos.

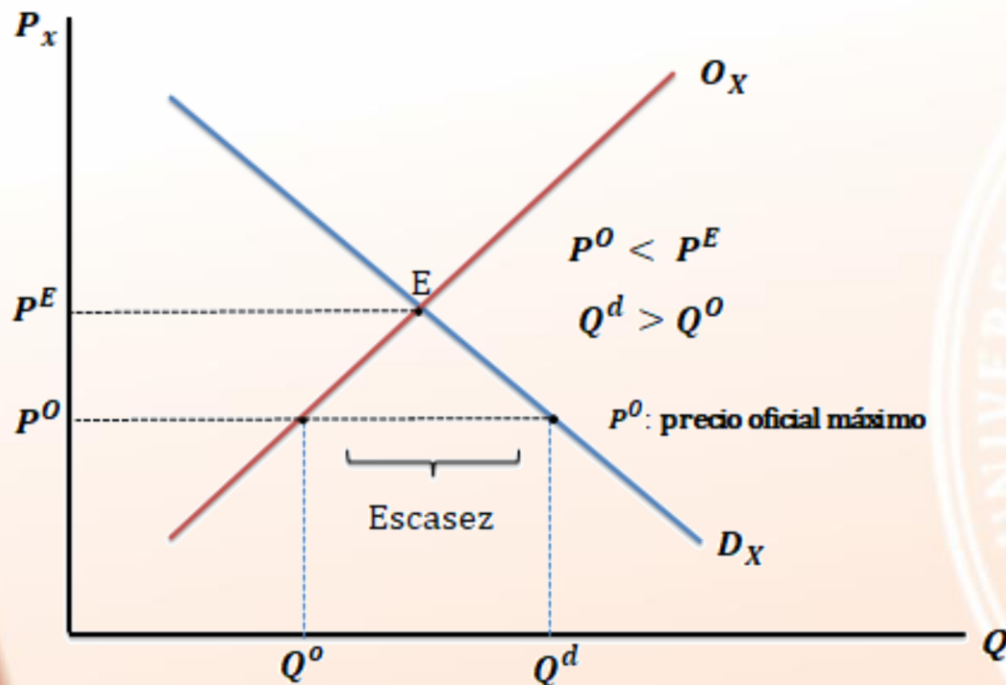


Estas intervenciones generan que el mercado pierda la capacidad de asignar eficientemente los recursos, ocasionando sobreproducción o escasez, sin posibilidad que el mercado llegue al equilibrio.

DESEQUILIBRIOS DE MERCADO

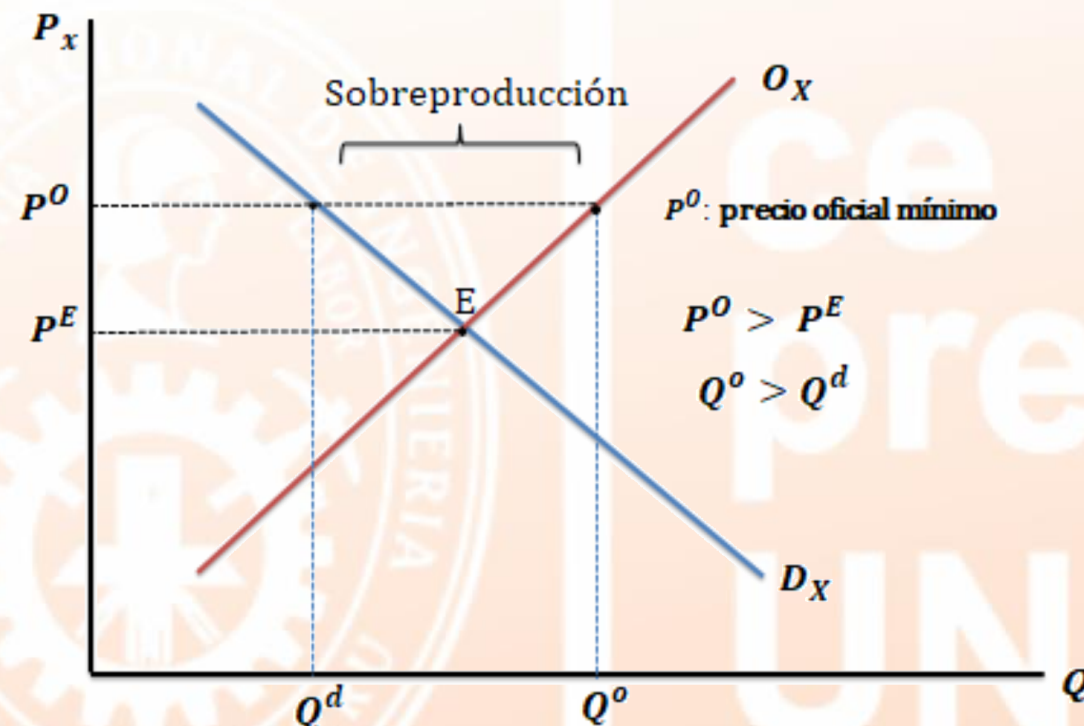
Exceso de demanda (escasez)

Al precio máximo la cantidad demandada será mayor a la cantidad ofertada.



Exceso de oferta (abundancia)

Al precio mínimo la cantidad ofertada será mayor a la cantidad demandada.



Cambios en el equilibrio

Tres pasos para analizar los cambios en el equilibrio:

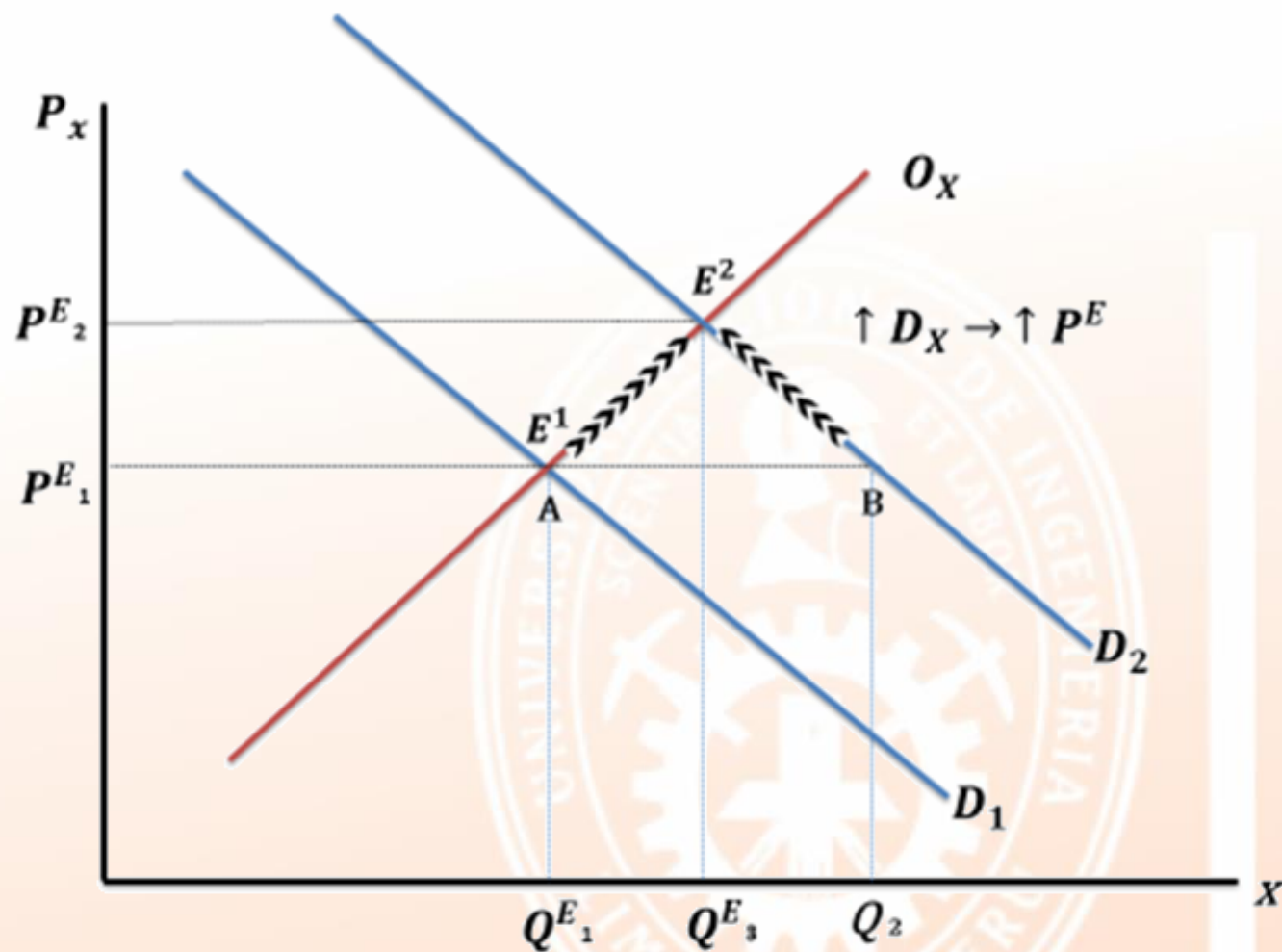
1. Averiguar a qué curva afecta el evento ocurrido. Puede ser que afecte a la curva de oferta o de demanda (o a ambas).
2. Averiguar en qué sentido afecta (las incrementa o disminuye).
3. Utilizar un gráfico de equilibrio de mercado para ver cómo varían el precio y la cantidad como consecuencia del desplazamiento.

Ley de Oferta y Demanda

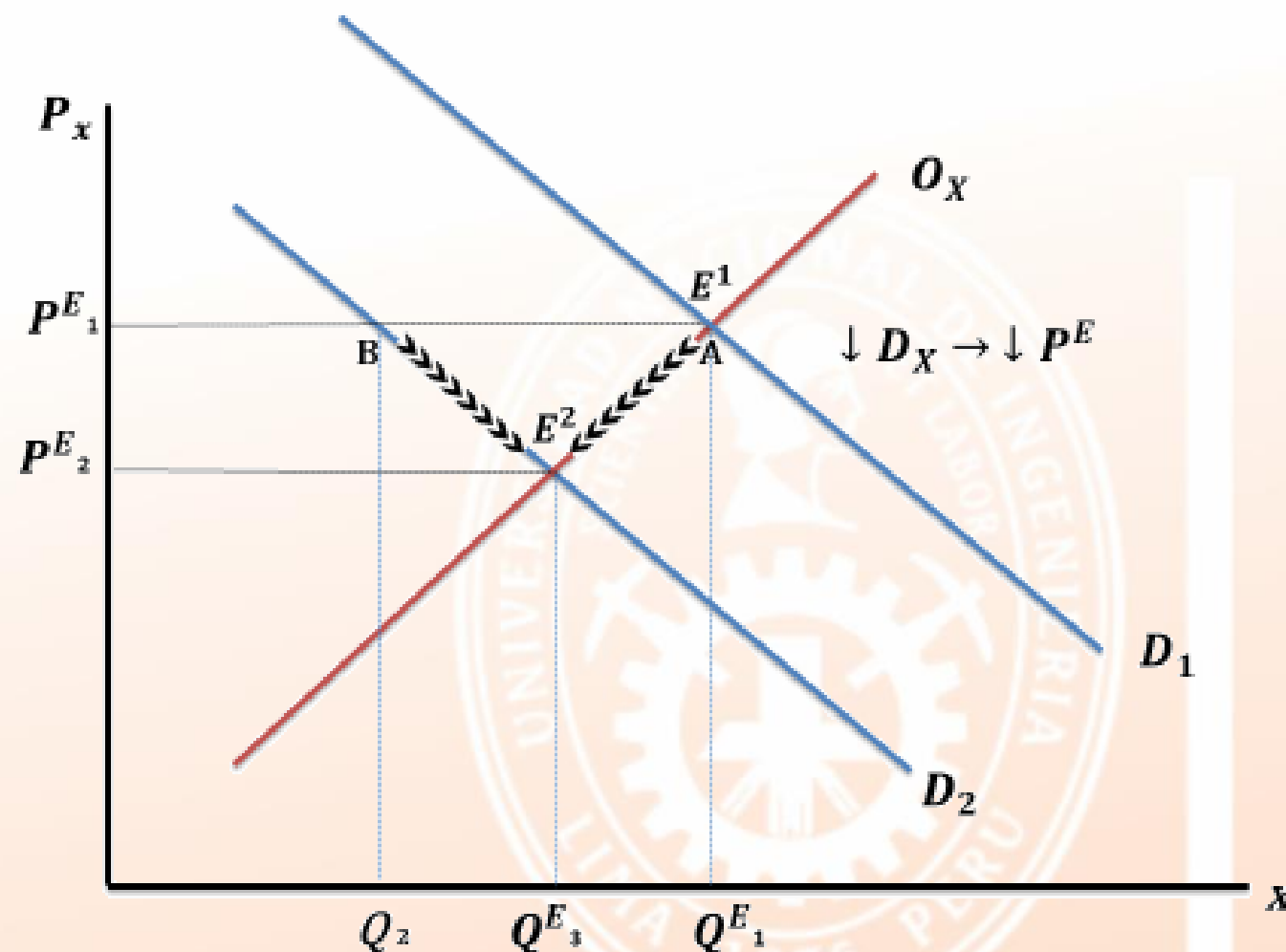
«El precio de equilibrio varía en relación directa a la demanda y en relación inversa a la oferta»

Si la oferta permanece constante	Si la demanda permanece constante
• Un aumento de la demanda genera un aumento del precio de equilibrio.	• Un aumento de la oferta genera una disminución del precio de equilibrio.
• Una disminución de la demanda genera una disminución del precio de equilibrio.	• Una disminución de la oferta genera un aumento del precio de equilibrio.

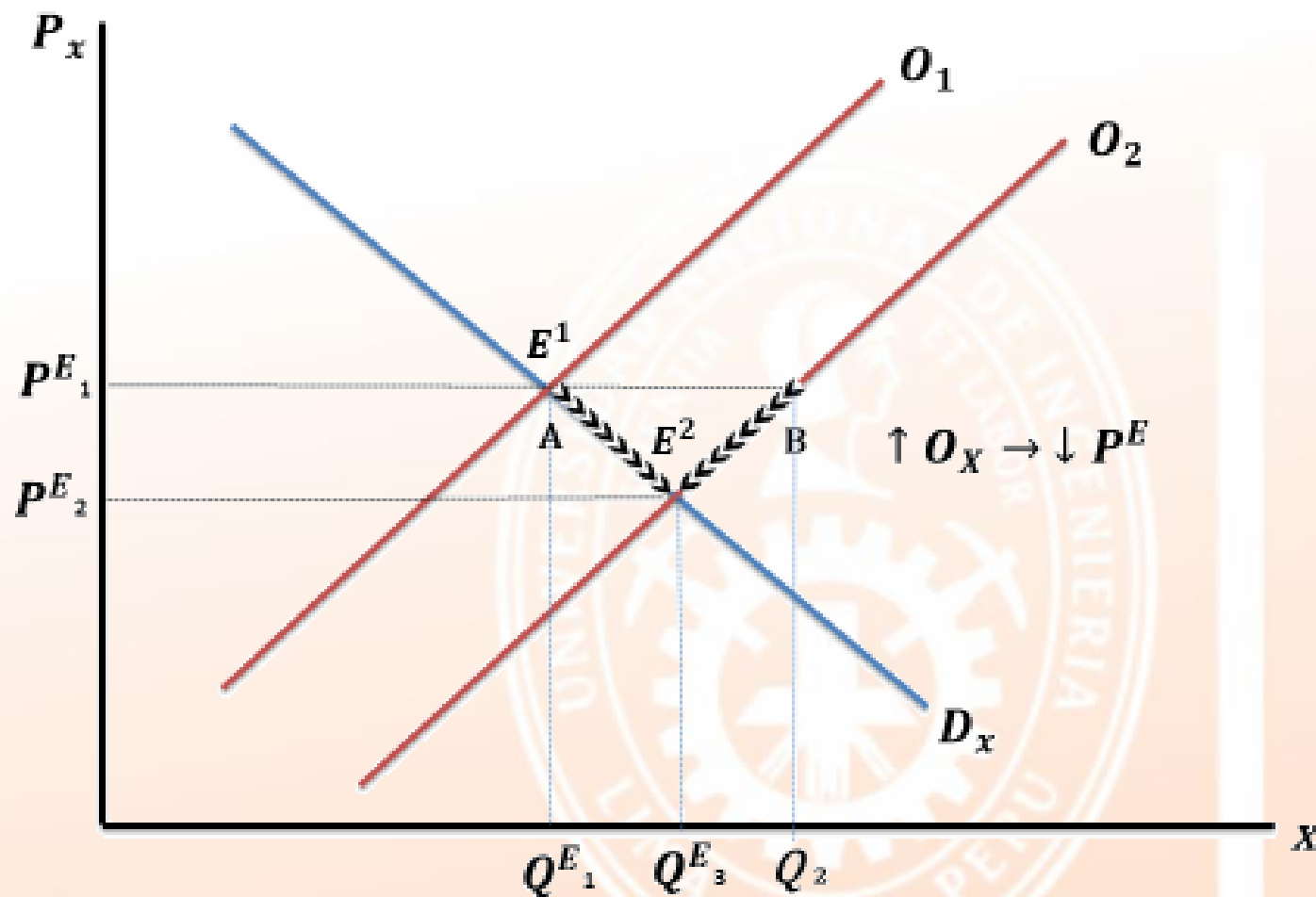
Aumento de la demanda: genera un aumento del precio de equilibrio



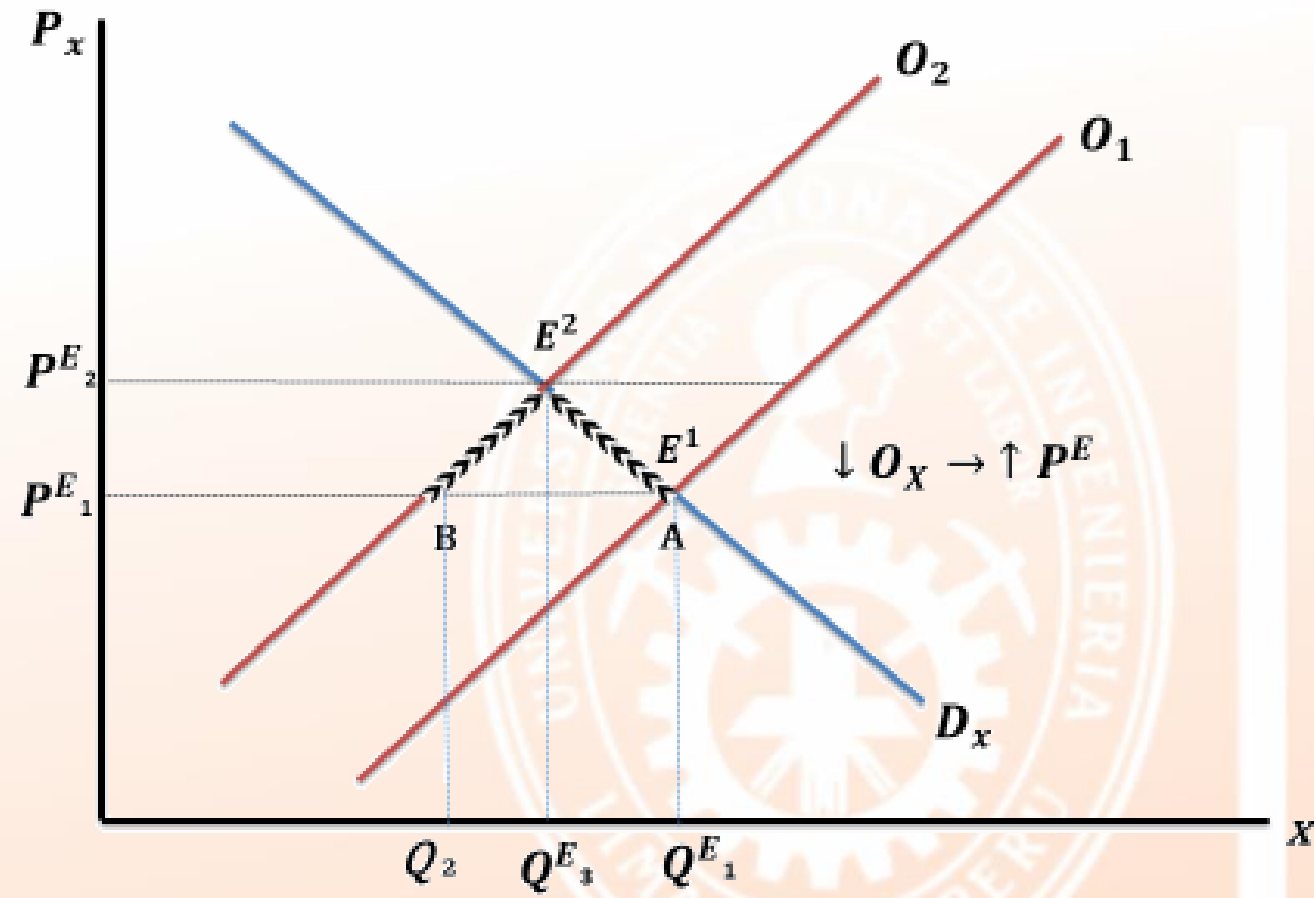
Disminución de la demanda: genera una disminución del precio de equilibrio



Aumento de la oferta: genera una disminución del precio de equilibrio



Disminución de la oferta: genera un aumento del precio de equilibrio



	Ninguna variación de la oferta	Un aumento de la oferta	Una disminución de la oferta
Ninguna variación de la demanda	Todo constante	↓ Precio ↑ Cantidad de equilibrio	↑ Precio ↓ Cantidad de equilibrio
Un aumento de la demanda	↑ Precio ↑ Cantidad de equilibrio	Precio no determinado ↑ Cantidad de equilibrio	↑ Precio Cantidad de equilibrio no determinada
Una disminución de la demanda	↓ Precio ↓ Cantidad de equilibrio	↓ Precio Cantidad de equilibrio no determinada	Precio no determinado ↓ Cantidad de equilibrio

Semana 7: claves

1. B
2. D
3. E
4. C
5. B
6. D
7. C
8. E
9. B
10. E

ce
pre
UNI



ce
pre
UNI

Geonomía

GRACIAS

ce
pre
UNI