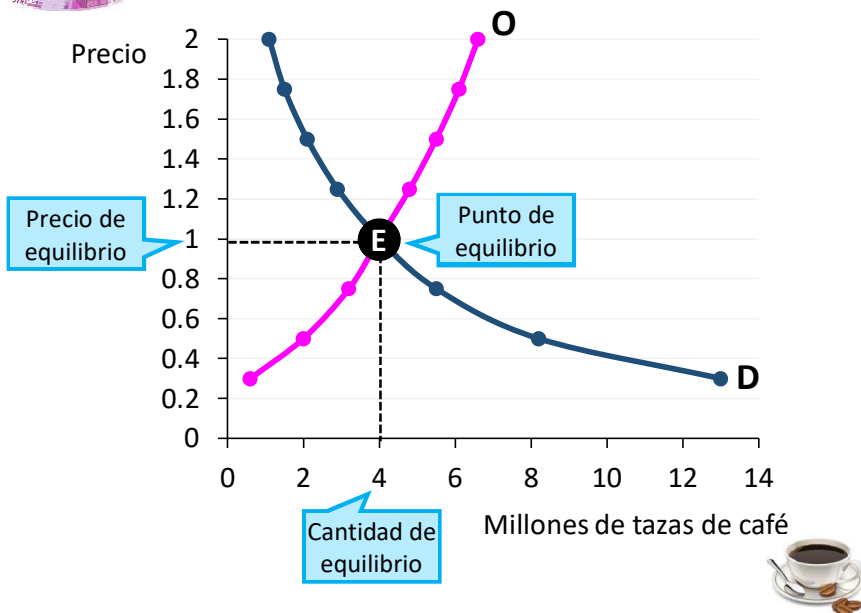


## 7. CAMBIOS EN EL EQUILIBRIO DE MERCADO



El precio y cantidad de equilibrio al que se llega con la oferta y la demanda se modifica cuando cambian factores diferentes al precio. Por ello, este equilibrio puede ser modificado por 3 grandes razones:

1. Cuando hay cambios en los factores que influyen a la demanda
2. Cuando hay cambios en los factores que influyen en la oferta
3. Cuando hay cambios simultáneos en los factores que influyen en la demanda y en la oferta



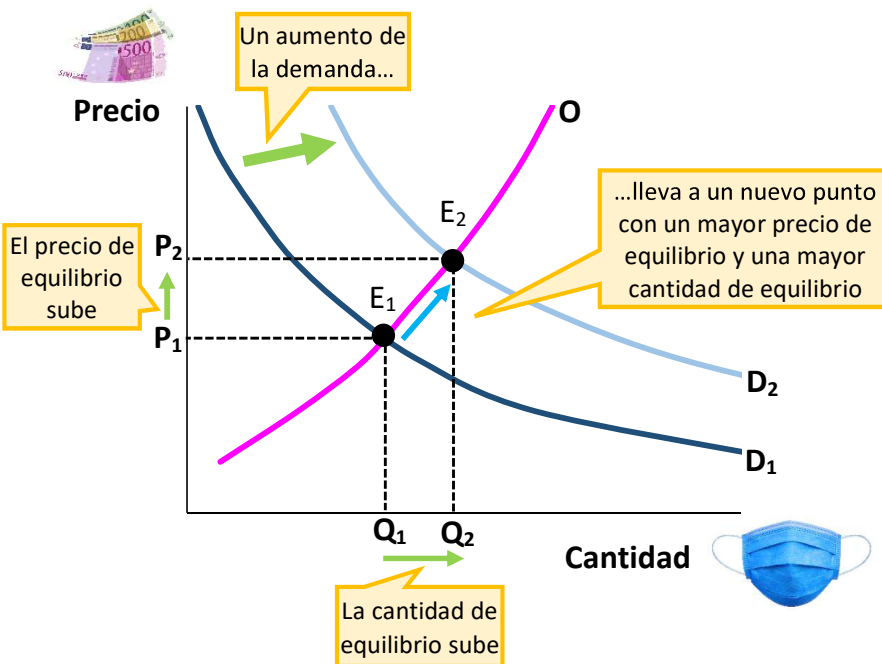
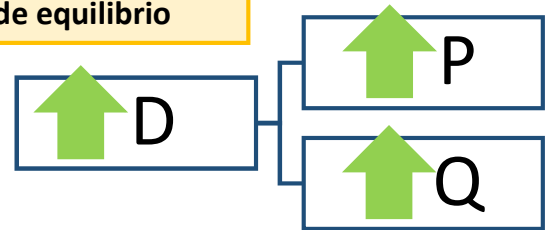
## A. Cambios en la demanda y su consecuencia en el equilibrio.

### 1. AUMENTO DE LA DEMANDA.

**Ejemplo.** Hay un cambio en las preferencias de los consumidores que por motivos de seguridad desean comprar más mascarillas por lo que aumenta la demanda.



**PRINCIPIO 1.** Cuando la demanda de un bien aumenta, también aumenta su precio de equilibrio y cantidad de equilibrio



#### FACTORES QUE PUEDEN PROVOCAR UN AUMENTO DE DEMANDA

1. Aumenta el precio de un sustituto.
2. Baja el precio de un complementario.
3. Aumenta la renta (bien normal).
4. Baja la renta (bien inferior).
5. Aumentan las preferencias.
6. Hay expectativas de subida de precio.
7. Hay expectativas de más ingresos.
8. El tamaño de la población es mayor.

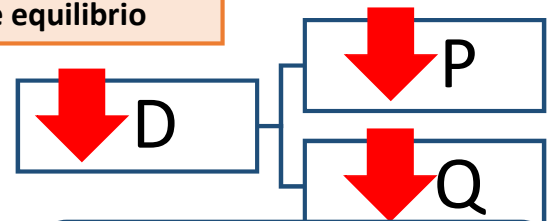
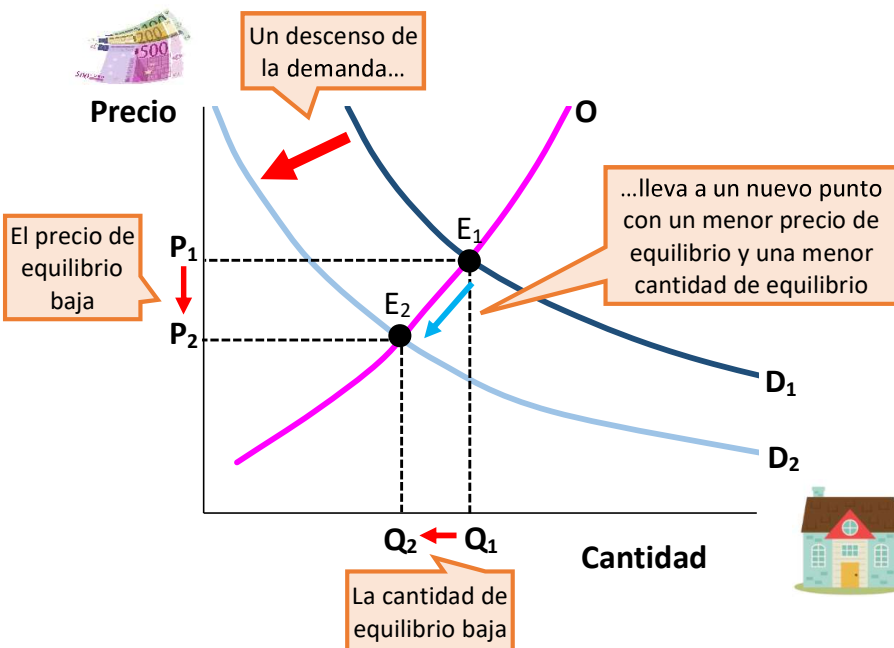
## A. Cambios en la demanda y su consecuencia en el equilibrio.

### 2. DESCENSO DE LA DEMANDA.

**Ejemplo.** Hay un descenso en la renta de las personas por lo que pueden comprar menos y disminuye la demanda de viviendas



**PRINCIPIO 2.** Cuando la demanda de un bien disminuye, también disminuye su precio de equilibrio y cantidad de equilibrio



#### FACTORES QUE PUEDEN PROVOCAR UN DESCENSO DE DEMANDA

1. Baja el precio de un sustituto.
2. Sube el precio de un complementario.
3. Baja la renta (bien normal).
4. Aumenta la renta (bien inferior).
5. Disminuyen las preferencias.
6. Hay expectativas de bajada de precio.
7. Hay expectativas de menos ingresos.
8. El tamaño de la población es menor.

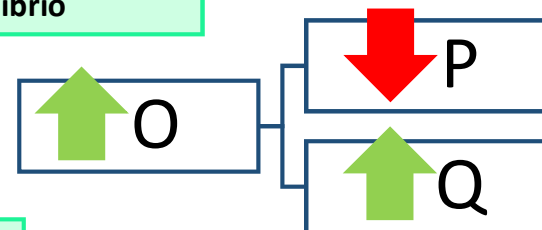
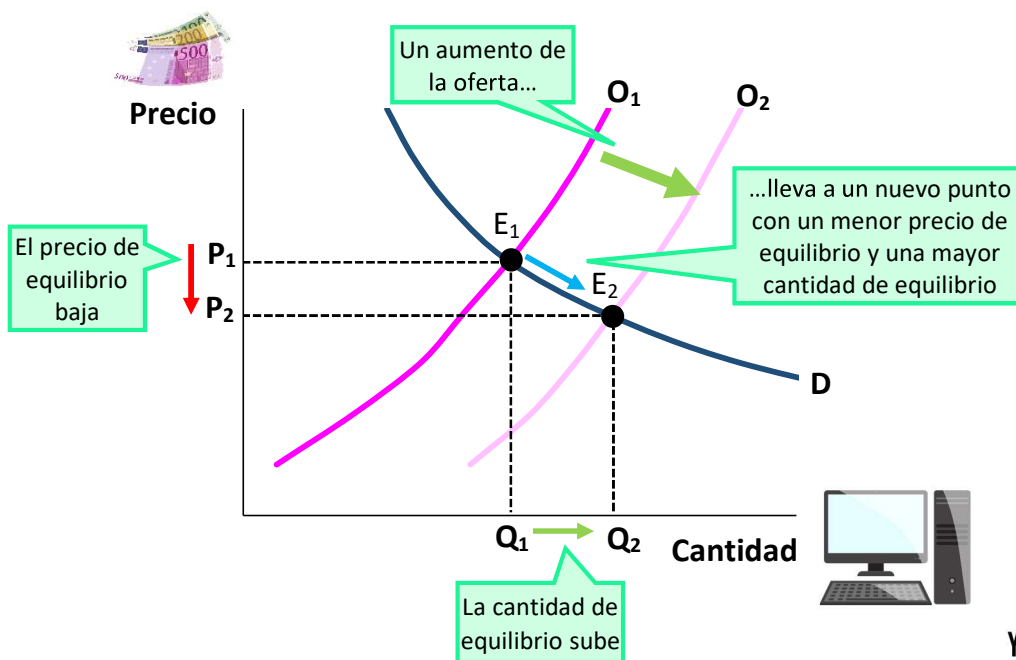
## B. Cambios en la oferta y su consecuencia en el equilibrio.

### 3. AUMENTO DE LA OFERTA.

**Ejemplo.** Hay una mejora tecnológica que permite producir los ordenadores más rápido, por lo que aumenta la oferta de ordenadores.



**PRINCIPIO 3.** Cuando la oferta de un bien aumenta, baja el precio de equilibrio y aumenta la cantidad de equilibrio



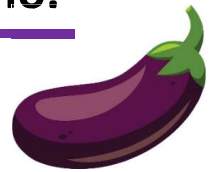
#### **FACTORES QUE PUEDE PROVOCAR UN AUMENTO DE OFERTA**

1. Baja el precio de un sustitutivo en la producción.
2. Baja el precio de los factores productivos.
3. Mejor tecnología.
4. Hay expectativas de más beneficios.
5. Más productores.

YouTube [VÍDEO EXPLICATIVO. Cambios en la oferta](#)

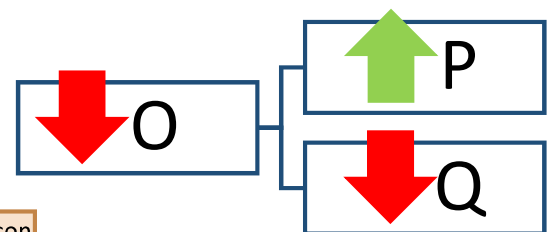
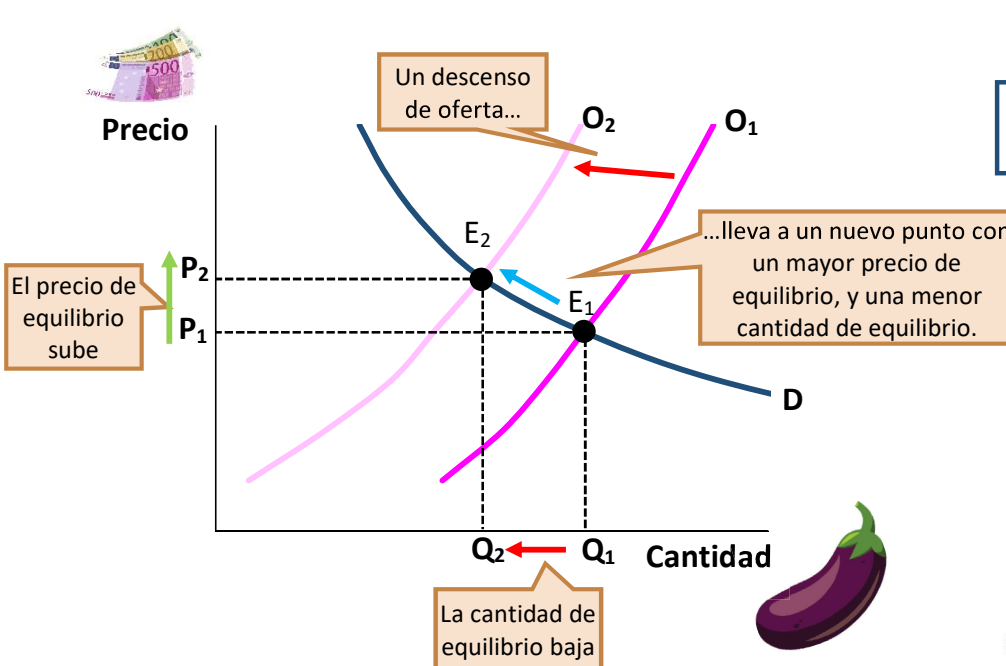
## B. Cambios en la oferta y su consecuencia en el equilibrio.

### 4. DESCENSO DE LA OFERTA.



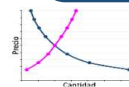
**Ejemplo.** Hay una sequía que hace que descienda el número de productores de berenjenas, por lo que disminuye la oferta de berenjenas.

**PRINCIPIO 4.** Cuando la oferta de un bien disminuye, aumenta su precio de equilibrio y disminuye su cantidad de equilibrio



#### FACTORES QUE PUEDE PROVOCAR UN DESCENSO DE OFERTA

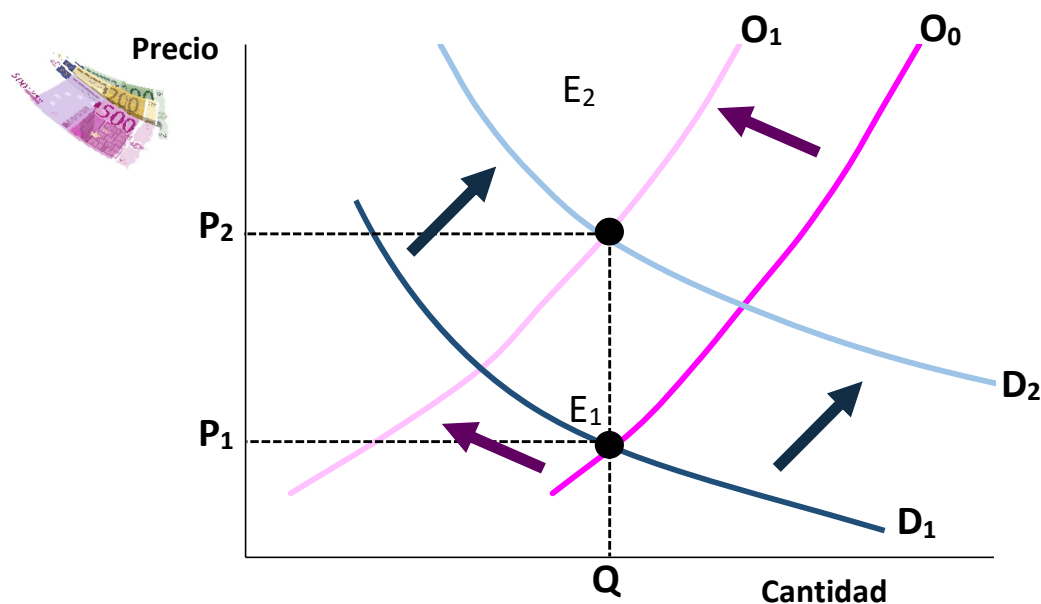
1. Sube el precio de un sustituto en la producción.
2. Sube el precio de los factores productivos.
3. Peor tecnología.
4. Hay expectativas de menos beneficios.
5. Menos productores.



[DEO EXPLICATIVO. Cambios en la oferta](#)

## C. Cambios simultáneos en oferta y demanda.

Cuando hay un cambio simultáneo en oferta y en demanda es más complicado saber que ocurre con el equilibrio. *Ej. Imagina que al mismo tiempo disminuye la oferta y aumenta la demanda de un bien.*



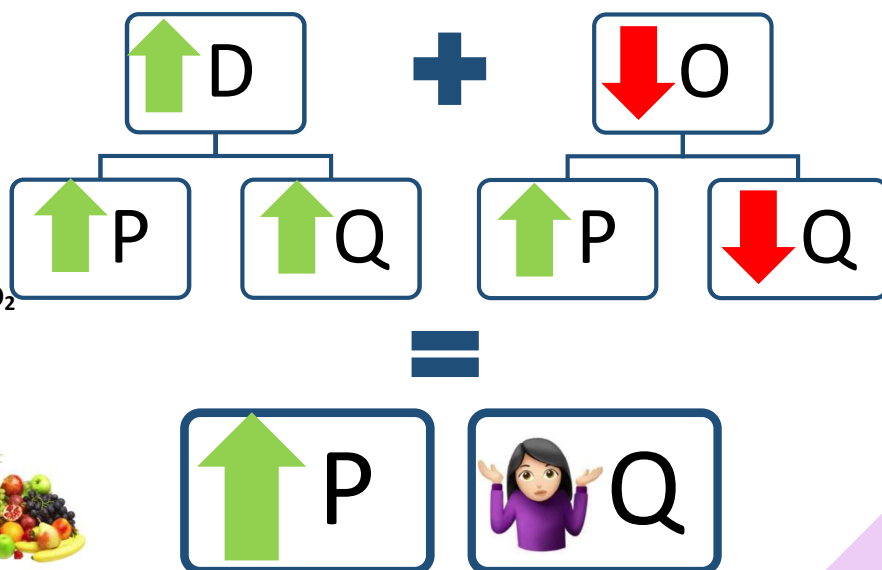
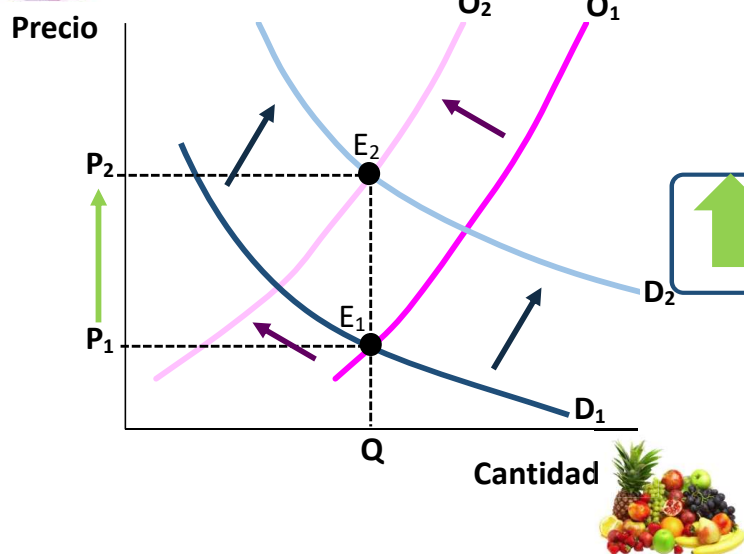
Al haber dos desplazamientos, hay que ver que provoca cada uno de ellos.

## C. Cambios simultáneos en oferta y demanda

### 5. AUMENTO DE DEMANDA Y DESCENSO DE OFERTA

**Ejemplo.** Hay un confinamiento que disminuye la oferta de fruta y al mismo tiempo aumenta su demanda.

**PRINCIPIO 5.** Cuando la demanda aumenta y la oferta disminuye, el precio de equilibrio aumenta, pero no sabemos con certeza que pasa con la cantidad de equilibrio

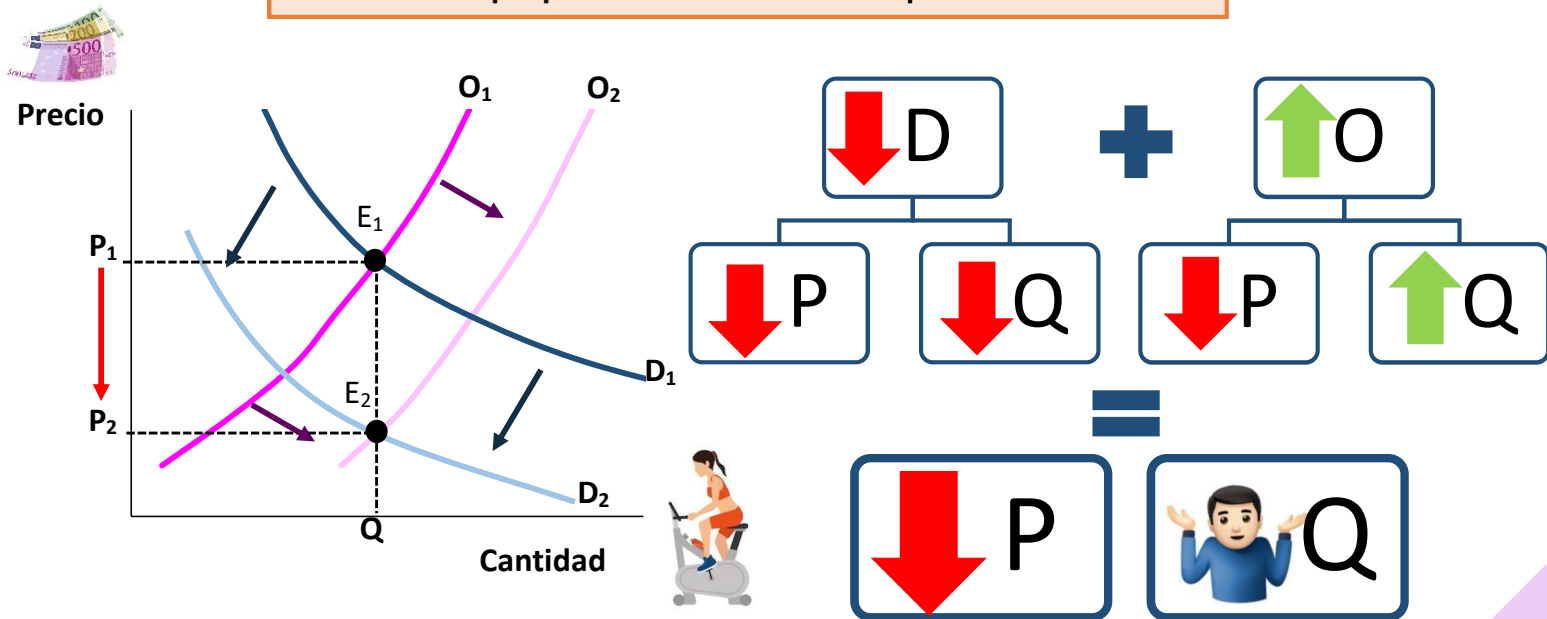


## C. Cambios simultáneos en oferta y demanda

### 6. DESCENSO DE DEMANDA Y AUMENTO DE OFERTA

**Ejemplo.** Los gimnasios aumentan su oferta de clases dirigidas, pero las personas disminuyen su demanda por miedo al Covid.

**PRINCIPIO 6.** Cuando la demanda disminuye y la oferta aumenta, el precio de equilibrio disminuye, pero no sabemos con certeza que pasa con la cantidad de equilibrio



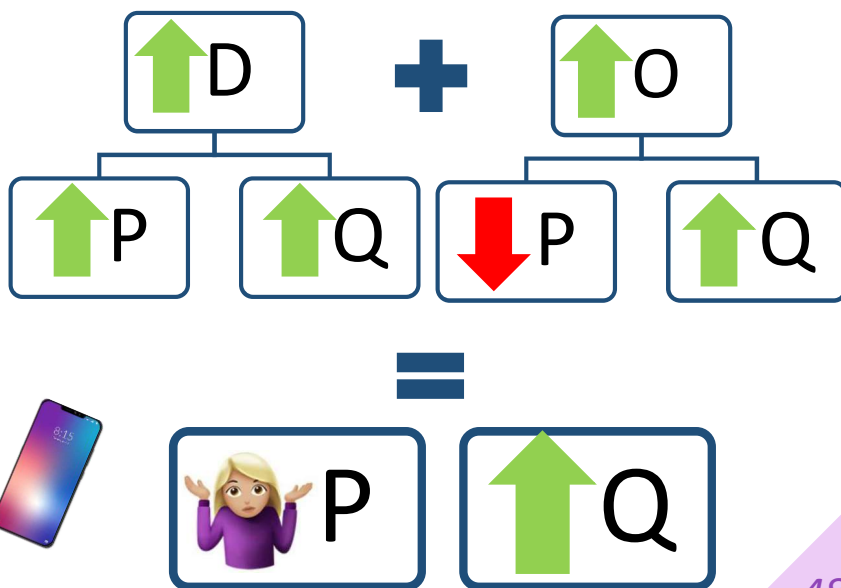
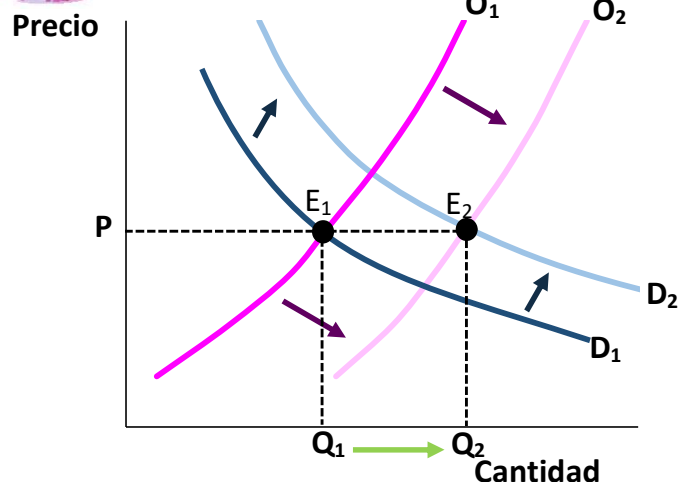
## C. Cambios simultáneos en oferta y demanda

### 7. AUMENTO DE DEMANDA Y AUMENTO DE OFERTA

Ejemplo. Hay un gran desarrollo tecnológico que aumenta la oferta y la demanda de smartphones.



**PRINCIPIO 7.** Cuando tanto la demanda como la oferta aumentan, la cantidad de equilibrio aumenta, pero no sabemos con certeza que pasa con el precio de equilibrio



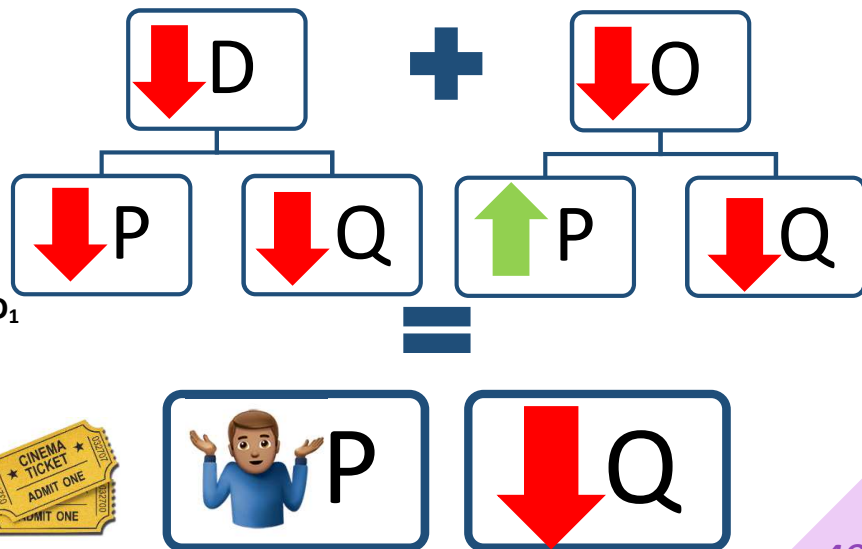
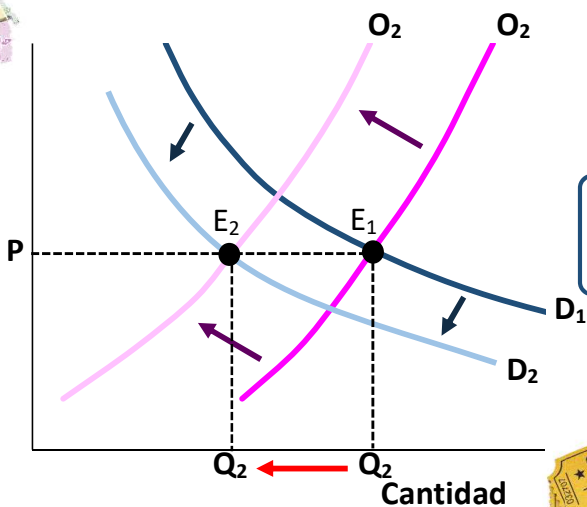
## C. Cambios simultáneos en oferta y demanda

### 8. DESCENSO DE DEMANDA Y DESCENSO DE OFERTA

**Ejemplo.** Las personas dejan de comprar entradas de cine para evitar lugares cerrados, mientras que estos disminuyen también su oferta.



**PRINCIPIO 8.** Cuando tanto la demanda como la oferta disminuyen, la cantidad de equilibrio disminuye, pero no sabemos con certeza que pasa con el precio de equilibrio





|                  | MISMA OFERTA                           | AUMENTO OFERTA                         | DESCENSO OFERTA                        |
|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| MISMA DEMANDA    | MISMO PRECIO<br>MISMA CANTIDAD         | Principio 3.<br>↓ PRECIO<br>↑ CANTIDAD | Principio 4.<br>↑ PRECIO<br>↓ CANTIDAD |
| AUMENTO DEMANDA  | Principio 1.<br>↑ PRECIO<br>↑ CANTIDAD | Principio 7.<br>? PRECIO<br>↑ CANTIDAD | Principio 5.<br>↑ PRECIO<br>? CANTIDAD |
| DESCENSO DEMANDA | Principio 2.<br>↓ PRECIO<br>↓ CANTIDAD | Principio 6.<br>↓ PRECIO<br>? CANTIDAD | Principio 8.<br>? PRECIO<br>↓ CANTIDAD |

## Actividad resuelta 4.

### La indecisión netflixiana.

Imagina que eres el director de NETFLIX. Tu objetivo es indicar que crees que ocurrirá con la cantidad de equilibrio y el precio del mercado de los canales de televisión de pago. Recuerda que cuando se desplazan al mismo tiempo oferta y demanda, uno de los dos no se puede saber.

**CASO 1: Se produce un aumento de la población.**

NETFLIX

**CASO 2: Se produce un aumento de renta de los consumidores y se abaratan los costes de producción de los canales de pago.**

**CASO 3. Aumenta el precio de HBO y hay expectativas de la empresa de que se venderá menos.**

*Para ello seguimos **4 pasos**.*

- I. Indicamos si los factores influyen a oferta o demanda en cada caso*
- II. Explicamos si el desplazamiento es a la derecha o la izquierda en cada caso*
- III. Decimos la influencia de cada uno en el precio y cantidad de equilibrio*
- IV. Razonamos como será los cambios en precio y cantidad de equilibrio en caso de que haya dos factores.*