

3.º ESO · TDE · UNIDAD 3

Consumir y producir con cabeza

Derechos de las personas consumidoras, consumo responsable, economía circular y cooperativas

3

PARA EMPEZAR

En esta unidad aprenderás a...



Explicar los derechos básicos de las personas consumidoras y saber a quién acudir para reclamar.



Valorar el modelo de consumo actual y calcular cuánto cuesta tirar comida.



Reconocer cómo el consumo responsable puede cambiar lo que producen las empresas.



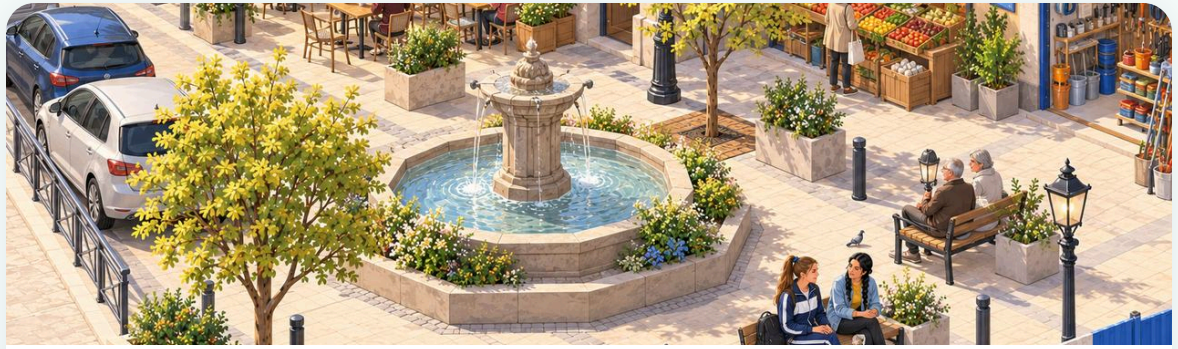
Describir la economía circular y el valor económico, social y medioambiental que crean algunas empresas.



Distinguir cooperativas, pymes, empresas emergentes (startups) y emprendimiento social, y valorar el impacto de una idea.

SITUACIÓN DE PARTIDA · CASO FICTICIO

Una situación de partida



Es enero en 3.º B del IES Ribera Norte, después de las vacaciones. El servicio para el barrio ya tiene un primer mapa de necesidades, pero Inés Varela ha lanzado una pregunta incómoda: ¿lo que hagáis dejará el barrio mejor o peor de como lo encontráis? Lucía quiere apuntar los costes y beneficios para otras personas, aunque no salgan en ninguna factura. Martina cree que lo importante es que el servicio funcione. Salma pide datos. Hugo recuerda que en el bar de su familia se tira más pan del que parece. Al terminar la unidad sabrás ver el coste de lo que nadie cobra y diseñar un servicio que deje la menor huella ambiental posible y aporte valor al barrio.

❓ Piensa en lo último que compraste: ¿lo necesitabas? ¿Sabes de dónde viene o qué pasará con su envase?

❓ Si compras algo y no funciona, ¿qué puedes hacer? ¿A quién se lo dirías?

❓ ¿Cuánta comida crees que se tira en tu casa en una semana? ¿Por qué se tira?

MAPA DE LA UNIDAD

Lo que vamos a ver

- **3.1** Personas consumidoras con derechos
- **3.2** Nuestro modelo de consumo
- **3.3** El poder del consumo responsable
- **3.4** Empresas que crean valor
- **3.5** Cooperativas y emprendimiento social

Cuatro derechos básicos



Información

Saber qué compras, cuánto cuesta y qué condiciones tiene.



Seguridad

Que no ponga en riesgo tu salud.



Intereses económicos

Que no te engañen con precios o cláusulas abusivas.



Reclamar

Y ser reparado si algo sale mal.

CLAVE

Guarda siempre el **justificante de compra**: tique, factura o correo.

Si algo falla, reclama

1

Al vendedor

Explica el problema con calma.

→

2

Hoja de reclamaciones

Pídela y preséntala.

→

3

Oficina de consumo

Si procede, la OMIC municipal.

CLAVE

La garantía legal cubre los defectos de los **tres años** siguientes a la entrega de un bien nuevo.

La nevera de una semana



Familia de cuatro

Tira unos 2 kg de comida cada semana. El kilo cuesta 3 € (aprox.).

1. **Kilos.** 2 kg × 52 semanas = 104 kg al año.
2. **Euros.** 104 kg × 3 € = 312 €. Con un 50 % menos, ahorran 156 €.
3. **Compara.** 24,4 kg × 4 personas ≈ 98 kg: unos 6 kg menos.

✔ **Tirar menos ahorra dinero y cuida el entorno.**

Usar y tirar o alargar la vida



Usar y tirar

- Moda rápida y compras de más
- Obsolescencia programada
- Residuos y recursos perdidos

VS



Alargar la vida

- Arreglar o compartir
- Preguntar: ¿lo necesito?
- Comprar menos y mejor

24,4 kg de comida tirada por persona y año en España (2024).

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

CLAVE

Antes de comprar: ¿lo necesito?, ¿cuánto durará?, ¿podría arreglarlo?

Cinco gestos de consumo responsable



Ahorro energético

Apagar lo que no usas.



Transporte sostenible

Caminar, bici o transporte público.



Comercio justo

Un precio que permite vivir dignamente.



Proximidad

Comprar a negocios cercanos.



Empresa sostenible

Elegir quien acredita buenas condiciones.

CLAVE

Ojo con el «lavado verde»: comprueba quién concede la etiqueta y qué garantiza.

Externalidades: lo que no sale en el precio



Positiva

- Beneficia a otras personas
- Sin cobrar por ello
- Ej.: flores en un balcón

VS



Negativa

- Perjudica a otras personas
- Quien la causa no asume el coste
- Ej.: una moto con humo

CLAVE

Se corrigen con normas, impuestos o ayudas: son «fallos del mercado».

De la economía lineal a la circular



🧩 Lineal: extraer, fabricar, vender y tirar.

🔄 Circular: aprovechar productos y materiales el mayor tiempo posible.

🌱 Cuatro verbos por orden de preferencia.

Una regla útil, no una lista cerrada.

CLAVE

Reciclar va al final: antes se puede **reducir, reutilizar y reparar**.

Una cooperativa frente a una empresa convencional

CONCEPTO	COOPERATIVA (4 SOCIAS)	EMPRESA CONVENCIONAL
Ingresos – otros gastos	4.800 €	4.800 €
Fondo común (10 %)	480 €	—
Cada socia / empleada	1.080 €	1.000 €
Dueña (por su trabajo)	—	1.800 €

CLAVE

En ambas quedan 4.800 € para las cuatro personas que trabajan: es un reparto del excedente, no un sueldo.

🙋 PREGUNTA PARA LA CLASE

Una cooperativa ingresa 10.000 €, gasta 4.000 €, aparta el 10 % del resultado y reparte el resto entre cinco socias. ¿Cuánto cobra cada una?

A 1.200 €

B 1.080 €

C 1.000 €

✔️ Resultado 6.000 €; fondo 600 €; quedan 5.400 € y 5.400 : 5 = 1.080 €.

REPASO

Ideas clave

- **Derechos de las personas consumidoras.** Información, seguridad e intereses económicos, garantía y justificante de compra, reclamar: vendedor, hoja de reclamaciones, omic.
- **Nuestro modelo de consumo.** Consumismo y moda rápida, usar y tirar, despilfarro alimentario.
- **Consumo responsable.** Cinco gestos: energía, transporte, comercio justo, proximidad, empresas sostenibles, externalidades.
- **Economía circular.** Lineal frente a circular, reducir, reutilizar, reparar, reciclar, valor económico, social y medioambiental.
- **Emprender con sentido.** Cooperativas: una forma de empresa, pymes: una categoría por tamaño, empresas emergentes: un perfil innovador, emprendimiento social: una finalidad.

PARA TERMINAR

Para pensar

1 Piensa en algo que compraste y no te funcionó: ¿qué derecho tenías y a quién podías reclamar?

2 Elige un objeto que uses cada día: ¿cómo podrías reducir, reutilizar, reparar o reciclar?

3 ¿Qué externalidad positiva y qué negativa podría producir vuestro servicio para el barrio?



¡Ahora te toca a ti!

Repasa, practica y comprueba lo que has aprendido.

📝 **Resumen**

✅ **Test**

👆 **Interactivos**

Libro, presentaciones, resúmenes y tests gratis en **josesande.com**