

LOS RESIDUOS Y LA ECONOMÍA CIRCULAR



Ayuntamiento
de Enguera

SEQUOIA



Con nuestra economía podemos favorecer el cuidado del medio ambiente y reducir la cantidad de residuos que generamos.

¿Cómo? A través de la economía circular, en esta píldora te explicamos en que consiste y cómo podemos formar parte de este tipo de economía con pequeños gestos, que además de ayudarnos a ahorrar, nos ayuda a cuidar el planeta.

ÍNDICE

- Las materias primas en la economía lineal
- Economía lineal vs economía circular
- La economía circular
- Economía circular y empleo
- Una segunda vida
- ¿Qué podemos hacer?

Las materias primas en la economía lineal

Las materias primas son aquellas que se extraen de la naturaleza para generar productos.

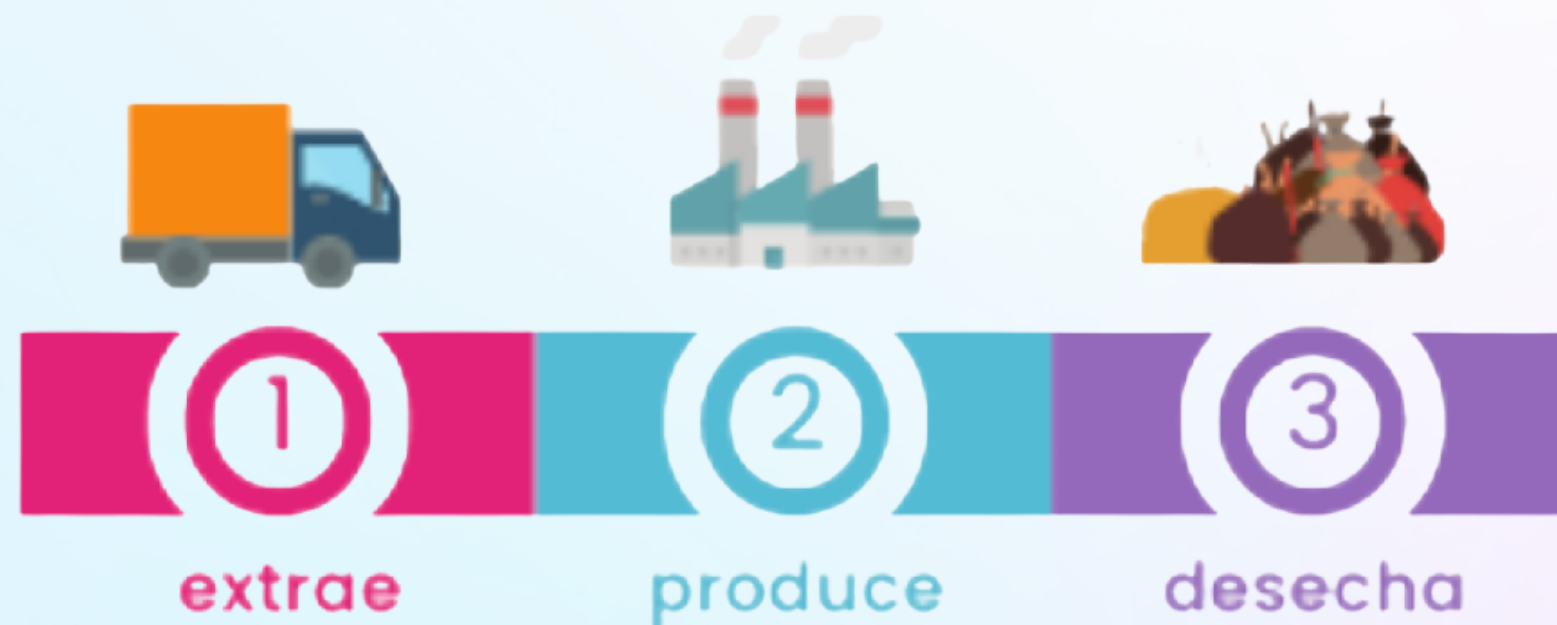
Para la extracción de materias primas es necesario en muchas ocasiones la degradación y destrucción de espacios naturales.

El uso de maquinaria que consume combustibles fósiles e incrementa la contaminación.

Por ejemplo las minas a cielo abierto generan no solo la destrucción de la naturaleza (flora y fauna) sino también la generación de ruido, impacto visual, polvo, explosiones, contaminación del agua, etc.

La economía lineal vs. la economía circular

Economía lineal



La economía lineal consiste en el modelo tradicional donde se extraen materias primas, se genera un producto o material y se desecha.

En la economía circular se generan residuos que son aprovechables con una adecuada clasificación y tratamiento:

- Evitando que lleguen a vertederos y contaminen el suelo o el agua, generando un gran impacto ambiental.**
- Además del coste económico que supone el no reciclado de los residuos, no solo por los materiales que se desperdician, sino también porque se nos aplica el impuesto de eliminación de residuos en vertederos.**

La economía circular opta por utilizar esos productos o materiales el máximo tiempo posible por ejemplo reparándolos y reutilizándolos.

La economía circular



Es un modelo de producción y consumo que supone utilizar los materiales y productos que ya existen durante el máximo tiempo posible.

Con estas técnicas se puede formar parte de la economía circular:

- **Reparar:** aquellos productos que estén dañados, buscando personas especializadas en ello o aprendiendo a repararlas por nuestra propia mano.
- **Alquilar:** para aquellos objetos que no usemos de forma habitual, como taladradoras, maquinaria, herramientas, equipo de esquí, material deportivo específico, etc.
- **Reutilizar:** tarros de vidrio, ropa vieja transformada en trapos, latas, cartones encender las estufas.

Economía circular y empleo

La economía circular genera y mantiene puestos de trabajo. Cada vez que decidimos reparar algún objeto debemos acudir a una persona especialista que tiene los conocimientos necesarios para llevar a cabo dicha reparación, como por ejemplo:

- Zapatera
- Costurera
- Informáticas
- Electrónica y electrodomésticos

Y generamos puestos de trabajo, muchos de ellos que están en declive debido al consumismo, además de favorecer la economía local.





También se generan nuevos puestos de trabajo en plantas de reciclaje de residuos, por ejemplo:

Los residuos que depositamos en el contenedor amarillo, deben pasar por una planta de selección donde se seleccionan y separan los distintos tipos de envases.

La recogida y transporte de los residuos se realiza mediante brigadas de personal especializado.

Fábricas de proveedores que abastezcan y suplan las necesidades de las plantas de reciclaje (EPIS, maquinaria, instalaciones, etc.)

En 2008 en la Comunidad Valencia habían 15 plantas de residuos, con la generación de empleo que éstas plantas supone.

En 2021, España contó con 340 empresas gestoras de residuos, y unas 365 plantas de tratamiento y eliminación, con un total de 7.800 trabajadores

Una segunda vida

En 2018 cada ciudadano depositó una media de 15,7 kg de desechos en el contenedor amarillo y 18,1 kg en el contenedor azul.

El compostaje es la manera de devolver a la “tierra” aquello que hemos obtenido de ella, por ejemplo usar una piel de fruta o verdura para volver a generar alimentos.

Plástico reciclado se aprovecha para generar ropa, muebles de jardinería, tuberías, bolsas, cajas, envases, cubos, aislamientos,...

Cartón/papel reciclado se transforma en cajas, tubos de cartón, bolsas,...

Latas recicladas pasan a ser latas, llantas de bici, ollas,...

¿Qué podemos hacer?

Reparar los productos como por ejemplo calzado, ropa, móviles...

Consumir productos de segunda mano como ropa, electrodomésticos, libros,...

Ceder o intercambiar aquellos productos como ropa o juguetes que ya no nos sirven a conocidos o amigos.





Además consumiendo productos de segunda mano y reparando aquellos que ya tenemos conseguimos ahorrarnos dinero.

También reciclar o favorecer el consumo marcas que sepamos que fabrican sus productos a partir de materiales reciclados.

Comprar en tiendas que vendan productos reacondicionados.