

Guillermo García Hernández
2ºDAW 25/26
Sostenibilidad

Actividad 4.4

1) ECOALF: descripción de su actividad y por qué su modelo es sostenible y circular

ECOALF es una marca española de moda que fabrica ropa, calzado y accesorios utilizando materiales reciclados (botellas de plástico, redes de pesca, neumáticos, etc.).

Modelo de negocio sostenible / basado en economía circular:

- En lugar de extraer nuevos recursos, ECOALF recupera residuos marinos y plásticos que se convierten en hilo y tejidos de alta calidad.
- Utiliza materiales 100 % reciclados para sus productos, lo que reduce la extracción de materia prima virgen.
- Trabaja para alargar la vida útil de sus prendas, reducir residuos y cerrar el ciclo de materiales, cumpliendo así con los principios de la economía circular.
- Además tiene certificaciones (B Corp, etc.) y una estrategia “NET ZERO para 2030”.

En resumen: ECOALF diseña sus productos desde la óptica circular, evita el modelo “usar y tirar” y transforma residuos en valor.

2) Tres ejemplos de empresas basadas en economía circular

a) IKEA

- **Actividad:** Muebles y decoración para el hogar. (multinacional)
- **Modelo de negocio circular:** IKEA ha implementado programas de devolución de muebles usados, alquiler de mobiliario, uso de materiales reciclados y renovables.
- **7R aplicadas:**
 - Rediseñar → diseño modular de muebles que se pueden desmontar.
 - Reutilizar → programa de recogida y reventa de muebles usados.
 - Reciclar → uso de materiales reciclados en nuevos productos.

- Reducir → utilización de menos materiales o más ligeros.
- Reparar → servicio de reparación de ciertos muebles.
(También podrían entrar Renovar y Recuperar.)

b) Unilever

- **Actividad:** Productos de consumo (higiene, alimentación, limpieza).
- **Modelo circular:** Proyecto de reducción de plásticos, envases reciclables, cadena de suministro más sostenible.
- **7R aplicadas:**
 - Reducir → envases reducidos o alternativos.
 - Rediseñar → nuevos envases reciclables o biodegradables.
 - Reciclar → promover el reciclaje de envases post-consumo.
 - Recuperar → recuperar valor de envases usados para nuevos productos.

c) Patagonia

- **Actividad:** Ropa outdoor, al aire libre, moda técnica.
- **Modelo circular:** Utiliza materiales reciclados, tiene programas de recompra de prendas usadas, promueve durabilidad y reparación.
- **7R aplicadas:**
 - Reutilizar → comprar prendas usadas de Patagonia.
 - Reparar → servicio de reparación de prendas.
 - Rediseñar → prendas diseñadas para durar más y con materiales reciclados.
 - Reciclar → recuperar prendas al final de su vida útil para reciclar los materiales.