



Toolkit - Recursos para formadores

Buenas Prácticas - ODS N° 9

La iniciativa “Pacto de Plásticos Polaco”

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), también conocidos como Objetivos Globales, fueron adoptados por las Naciones Unidas en 2015 como un llamado universal a la acción para acabar con la pobreza, proteger el planeta y garantizar que para 2030 todas las personas disfruten de paz y prosperidad.

El objetivo número 9 se relaciona con ciudades y comunidades sostenibles. Su objetivo es construir una infraestructura resiliente, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.

Objetivos Sociales

La iniciativa "Pacto de Plásticos Polaco" es una asociación intersectorial unida por una visión común de una economía circular para los envases de plástico. El desafío del Pacto Plástico Polaco es cambiar la forma en que se usan los plásticos y cerrar el ciclo para que el plástico circule en la economía y no termine en el medio ambiente.

¿Qué debe cubrir?

Desde la década de 1950, hemos producido hasta 9200 millones de toneladas de plástico en el mundo.

Desafortunadamente, no lo estamos utilizando de manera sostenible: la mayor parte de este material permanece en los vertederos y en los océanos después de un breve período de uso, y extraemos combustibles fósiles para producir más toneladas.

Los plásticos han revolucionado la economía moderna. Este gran éxito se debe principalmente a sus múltiples ventajas: son ligeros, duraderos y baratos. Son perfectos para envasar. Hoy, sin embargo, usamos el plástico de forma lineal: lo producimos, lo usamos y lo tiramos. En la UE producimos 25,8 millones de toneladas de residuos plásticos al año.



De hecho, el 31% de los plásticos se depositan en vertederos, el 39% se queman y el 30% se reciclan. En general, solo el 10% del plástico producido en los últimos 70 años se ha reciclado en todo el mundo. El resto ha ensuciado en gran medida el entorno natural, poniendo en peligro a muchas especies. Se estima que entre el 1,5% y el 4% de la producción mundial de plásticos acaba en los mares y océanos cada año. Como resultado, representan hasta el 80% de toda la basura marina. Si la tendencia actual continúa, para 2050 habrá más micro plásticos que peces en el agua. Los micro plásticos se encuentran en el agua, el aire, el suelo y los alimentos, y su impacto en la salud se desconoce en gran medida. Además, la producción tradicional de plástico, basada en combustibles fósiles, es responsable de importantes emisiones de gases de efecto invernadero. Al gestionar el plástico de esta manera, estamos desperdiciando recursos y destruyendo el medio ambiente.

¿Cómo fue fundado?	<p>El Pacto de Plástico Polaco, la primera iniciativa de este tipo en Europa Central y Oriental y el octavo pacto nacional del mundo, es parte de la red global de Pactos de Plásticos coordinada por la Fundación Ellen MacArthur. Esta red está formada por el Pacto Europeo del Plástico y los Pactos del Plástico locales de Chile, Francia, Holanda, Portugal, Sudáfrica, Gran Bretaña y EE.UU. Dirigido por la Fundación Ellen MacArthur, en colaboración con el Programa de la ONU para el Medio Ambiente, el Compromiso Global ha unido a más de 500 organizaciones detrás de una visión común de una economía circular para los plásticos. Impulsadas por el objetivo de abordar la contaminación plástica en su origen, las empresas que representan el 20 % de todos los envases de plástico producidos a nivel mundial se han comprometido con ambiciosos objetivos para 2025 para ayudar a hacer realidad esa visión común.</p> <p>El Pacto pretende cambiar el modelo actual de utilización de plásticos en los envases del mercado hacia una economía circular. Todas estas iniciativas comparten una visión común de una nueva economía en la que los plásticos permanecen en un circuito cerrado todo el tiempo.</p>
¿Cómo se relaciona con los ODS?	La práctica cumple con la meta 9 de los ODS: Industria, Innovación, Infraestructura



Buenas prácticas**BIOECO**

BIOECO es un material que se compone en un 60% de fibras de maíz, y el 40% restante de la composición es PET reciclado. Gracias a esta combinación de materias primas se crea un producto con un menor impacto ambiental, que no difiere de los parámetros de la microfibra. Como corresponde al forro: absorbe y elimina la humedad manteniendo los pies en condiciones cómodas, es muy duradero, respira y también tiene el certificado Oeko-Tex Standard 100, es decir, está libre de productos químicos nocivos, por lo que es antialérgico y, por supuesto, vegano.

El material Bioeco es utilizado por Fairma Ethical Design, una empresa polaca establecida en abril de 2016 en Cracovia. Fairma Ethical Design enfatiza la producción local para brindar a todos los empleados en la cadena de suministro condiciones de vida y de trabajo dignas. Ya en 2017, la empresa recibió el certificado vegano aprobado por PETA que confirma la ausencia de componentes animales, y el 10% del margen de las ventas del producto se dona a la caridad.

Debido al sector en el que opera la empresa, Fairma Ethical Design busca materiales más sostenibles para la producción de zapatos y accesorios veganos. ¡Así nació el revestimiento BIOECO!

¿Cómo trabajar en ello?

Los productos de la empresa Fairma Ethical Design están hechos a mano en pequeñas plantas familiares en Polonia, son 100 % veganos (es decir, no se utilizan materiales animales para fabricarlos) y están fabricados con materiales innovadores y respetuosos con el medio ambiente.

La filosofía de la empresa es: Calidad = Sostenibilidad, lo que significa que la moda sostenible no se trata solo de materiales innovadores, sino sobre todo de la durabilidad del producto. Un producto de larga duración reduce los residuos y ralentiza el consumo, reduciendo así el consumo de recursos medioambientales. Es por eso que la empresa selecciona cuidadosamente a todos los proveedores para garantizar la más alta calidad de zapatos y accesorios.

