

Actividades

Dinámica introductoria ampliada

Público en general y empresas

Economía Circular: oportunidades, desafíos y soluciones.

Autora:

Gina Rizpah Besen

FICHA TÉCNICA

Tema Oportunidades, desafíos y soluciones de la Economía Circular para el presente y el futuro.

Resumen Esta actividad es una extensión de la Actividad de introducción corta. Por ser más larga, permite una mayor profundidad en el tema. Para presentar los conceptos centrales de la Economía Circular se presentará una infografía y un video. Luego habrá una reflexión sobre las oportunidades, desafíos y soluciones que ofrece la Economía Circular.

Público sugerido General.

Tiempo estimado 2 horas.

Materiales Computadora con acceso a Internet, proyector, cuadernos o hojas de sulfite para notas, papel kraft (marrón) o cartulinas, post-its, cinta adhesiva, bolígrafos o lapiceros y rotuladores..

Objetivo Incrementar el conocimiento de los participantes sobre soluciones y oportunidades en una Economía Circular.

Resultado esperado Nube de palabras sobre Economía Lineal y Economía Circular. Frases sobre las oportunidades, desafíos y soluciones de la Economía Circular.

RESUMEN DE LAS ETAPAS

1. Calentamiento | 20 minutos

Diálogo para la encuesta previa de conocimientos de los participantes sobre Economía Circular y creación de una nube de palabras sobre Economía Lineal.

2. Dinámica 90 minutos

Análisis de la infografía y del video sobre Economía Circular seguido de intercambio de ideas en grupo sobre oportunidades, desafíos y soluciones para una economía más circular.

3. Cierre 10 minutos

Creación de una nube de palabras asociada a la Economía Circular para componer una nube final, con el fin de compararla con la inicial.



PASO A PASO

Introducción

Cuando entendemos la propuesta de Economía Circular, queremos verla funcionando. La lógica lineal, de extraer nuevos recursos naturales, producirlos, usarlos y tirarlos en la basura, no parece tener sentido.

Al visualizar una nueva perspectiva, comenzamos a pensar en lo que podemos hacer para cambiar de un modelo lineal a uno circular. Hay muchas posibilidades y todos pueden participar: hay cosas que se pueden hacer en casa, otras en nuestros barrios y ciudades, otras en el comercio o la industria.

Pero para que podamos profundizar y proponer iniciativas en esta dirección, debemos comprender los conceptos básicos. Este es el propósito de esta dinámica introductoria. Por lo tanto, si pretendes poner en práctica las ideas de Economía Circular o realizar otras actividades de esta Guía, te recomendamos que empieces por aquí.

Preparación

Para realizar la nube de palabras sugerida en la actividad, sugerimos utilizar la herramienta online AbcYa. Familiarízate con la herramienta de construcción de nubes de palabras (word cloud). Intenta crear una nube de palabras y luego guarda un archivo con el resultado. Se puede acceder a la herramienta en:

https://www.abcya.com/games/word_clouds

1. Calentamiento

Diálogo inicial | 15 minutos

Para empezar, realice una encuesta sobre el conocimiento del grupo acerca del tema a través de una conversación desencadenada por preguntas como:

¿Han oído hablar de la Economía Circular?

¿Cuál es la diferencia entre economía lineal y circular?

Permítales hablar libremente y observe el nivel de conocimiento del grupo sobre el tema. Comunique que luego profundizarán un poco más en el tema leyendo una infografía y analizando un vídeo.

Recomendación: Si es necesario, introduzca brevemente el concepto de Economía Circular. Explique cómo funciona la Economía Lineal: extracción, producción, consumo y disposición. Y que esa Economía Circular es una forma diferente de organizar la sociedad. Se pueden presentar algunas ideas centrales, como que los materiales que se eliminarían como desechos deben reutilizarse en lugar de convertirse en basura.

Palabras sobre Economía Lineal | 5 minutos

Antes de presentar el contenido de Economía Circular, pida a los participantes que digan unas palabras sobre las características de la Economía Lineal. Esta actividad resultará en una nube de palabras.

Pida a cada participante que hable una palabra relacionada con la Economía Lineal.

Mientras los participantes hablan, el mediador toma notas en la herramienta de creación de nube de palabras. Después de que todos colaboren, continúe con el siguiente paso sin mostrarles a los participantes la nube inicial. Solo se proyectará al final de la reunión, en comparación con otra nube creada al final de la actividad.

Recomendación: Si no existe la posibilidad de utilizar esta herramienta, se puede lograr el mismo efecto mediante post-its fijos y agrupados en la pared por similitud.

2. Dinámica

Lectura y análisis de la infografía | 10 minutos

Formar grupos (en parejas o en tríos, según el número de participantes) para leer y analizar la infografía "**Economía circular: una nueva forma de**

hacer las cosas".

Después de leer, pregunte:

¿Qué propone la Economía Circular? ¿Cuáles son las principales diferencias con relación a la Economía Lineal?

Observe los comentarios atentamente verificando lo que entendieron sobre la Economía Circular y aproveche para hacer preguntas.

Vídeo acerca de la Economía Lineal | 10 minutos

Proyecte el video mientras todavía están en grupos:

- [A Economia Circular: repensando o progresso.](https://encurtador.com.br/IGR02) (03:48 minutos)

Luego, les permita cinco minutos más para que los grupos hablen y escriban sus pensamientos sobre el tema:

¿Cuáles son las principales oportunidades que puede ofrecer la Economía Circular?

Reconocimiento de oportunidades | 15 minutos

Luego de analizar las oportunidades de la Economía Circular, los grupos deben formular frases para compartir, con la siguiente estructura:

"Para nosotros, la principal oportunidad de la Economía Circular es..."

Las frases se pueden colocar en un mural o en la pared para que todos puedan leerlas, estimulando el diálogo y el intercambio de ideas. Así que reserve unos minutos para que todos vean las frases de los otros grupos. O pueden hacer un círculo y presentar sus frases oralmente.

Identificando desafíos | 15 minutos

Después de que los grupos elijan una oportunidad, haga la siguiente pregunta para que la respondan:

¿Cuáles son los principales desafíos para la realización de las oportunidades identificadas?

Como en la actividad anterior, después de ser enumerados, cada grupo debe identificar el desafío principal para aprovechar la oportunidad.

Creando soluciones | 20 minutos

Finalmente, pídeles que respondan la pregunta:

¿Cuáles son las posibles soluciones para superar el desafío identificado y poner en práctica la oportunidad?

Después de discutir las posibles soluciones, cada grupo formula una oración poniendo sus definiciones anteriores en la siguiente estructura:

"Nuestra solución para superar el desafío (inserte el desafío principal aquí) y poner en práctica la oportunidad (inserte la oportunidad elegida) es (inserte la solución)"

Creando pósteres | 10 minutos

Pida a cada grupo que escriba su frase final y luego distribuyan el papel kraft o cartulina para la elaboración de pósteres con las frases, para que luego puedan compartirlos con los demás.

Compartiendo ideas | 10 minutos

Las frases se pueden colocar en un mural o en la pared para que todos puedan leerlas, estimulando el diálogo y el intercambio de ideas. Si se hace esto, tómese unos minutos para que todos vean las frases de los otros grupos, hablen y comenten. O pueden hacer un círculo y presentar sus frases oralmente.

3. Cierre

Nube de palabras | 5 minutos

Finalmente, se realizará una nube de palabras asociada a la Economía Circular. Realice el mismo procedimiento de producción de nubes de palabras que en el paso "1. Calentamiento", pero ahora con otra orientación:

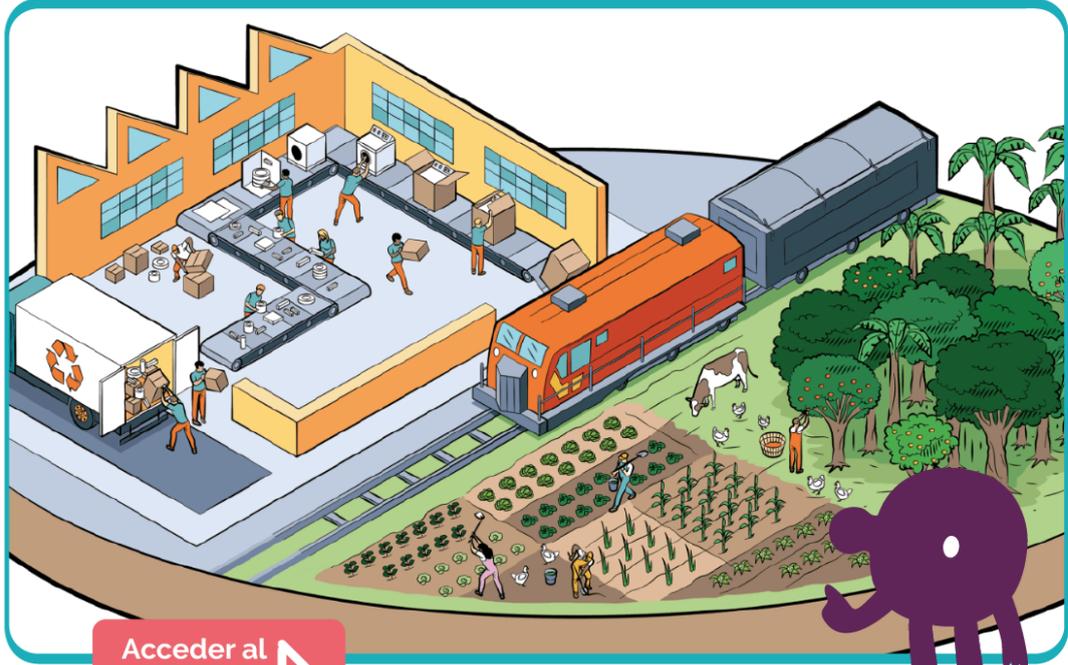
Pida a cada participante que hable tres palabras relacionadas con la Economía Circular.

Después de este paso, las nubes inicial y final se proyectarán en la pared. Si hay tiempo, el facilitador de las actividades puede comparar las palabras relacionadas con la Economía Lineal y la Economía Circular, identificando los cambios en el entendimiento del tema.

Recomendación: Es interesante que el resultado de la actividad se comparta por correo electrónico, whatsapp u otro medio.

Agradecimiento | 5 minutos

Antes de finalizar la reunión, agradezca a todos por su participación y compromiso y proponga que accedan a la plataforma para más actividades. Se recomienda dar sugerencias sobre cómo acceder a la plataforma, los contenidos y actividades disponibles.



Acceder al
contenido
interactivo ▶

REFERENCIAS

Videos:

La economía circular: repensar el progreso (en portugués)

<https://www.youtube.com/watch?v=OWxy4PXq2pY>

Conozca a las personas que están repensando la propiedad (en inglés)

<https://www.youtube.com/watch?v=oOKpymOgqWw>

ONG Global Footprint Network calcula la Huella Ecológica de la humanidad (en portugués)

<https://www.youtube.com/watch?v=SD4zArzv96s>

Basura Cero restaurante (en portugués)

<https://www.reciclasampa.com.br/artigo/restaurante-residuo-zero>

El primer mercado sin empaquetar del mundo (en portugués)

<https://www.youtube.com/watch?v=HYFr4sDRpmM>

El patio de compostaje transforma los desechos orgánicos de los mercados callejeros en fertilizantes (en portugués)

<https://www.youtube.com/watch?v=QiOsaS18OkE>

Sitios Web:

Circular Economy - UK, USA, Europe, Asia & South America - The Ellen MacArthur Foundation

<https://www.ellenmacarthurfoundation.org/>

The Circular Design Guide

<https://www.circulardesignguide.com/>

New Plastics Economy - The Future Of Plastics - New Plastics Economy

<https://www.newplasticseconomy.org/>

Circulate News - Medium

<https://medium.com/circulatenews>

Idea Circular - Diseño y Economía Circular en Brasil

<https://www.ideiacircular.com/>

Textos y documentos:

¿Qué es Cradle to Cradle? (en portugués)

<https://www.ideiacircular.com/o-que-e-cradle-to-cradle>

¿Qué es la Economía Circular? (en portugués)

<https://www.ideiacircular.com/economia-circular/>