

Actividades

Taller del futuro

Público en general y empresas

¿Cómo será su ciudad en el futuro circular?

Autora:

Gina Rizpah Besen

FICHA TÉCNICA

Tema El futuro de las ciudades en la Economía Circular.

Resumen Realización de la dinámica Taller del Futuro, actividad en la que se identificarán los retos de las ciudades donde viven y los sueños de futuro en una Economía Circular. Elaboración de planes y propuestas que contribuyan al futuro concebido colectivamente.

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 Construcción de propuestas idealizadas y posibles formas de pensar un futuro circular en las ciudades, considerando el rol de los diferentes actores sociales.

Resultado esperado Diseño de un muro de las lamentaciones en el que los participantes registrarán problemas en las ciudades donde viven; dibujo que representa la ciudad de los sueños en una Economía Circular; plan de acción para lograr sus objetivos.

RESUMEN DE LAS ETAPAS

1. Calentamiento 15 minutos

Lectura de la infografía sobre ciudades circulares.

2. Dinámica 90 minutos

Construcción conjunta de un Muro de las Lamentaciones, una Ciudad de sueños y un Plan de acciones que contribuyan al futuro circular.

3. Cierre 15 minutos

Presentación de trabajos en forma de recorrido por las soluciones.



PASO A PASO

Introducción

Las ciudades organizadas según la lógica de la Economía Circular reúnen soluciones en diferentes frentes: construcción y adecuación de edificios, reorganización de modos de transporte, diferentes tipos de opciones para el uso y consumo de productos y una amplia operación de recogida y tratamiento de residuos. En esta dinámica se identificarán los problemas actuales de las ciudades donde viven los participantes, los sueños de una ciudad circular y las formas de construirla.

Recomendación:

Clase de Introducción sobre Economía Circular

Antes de realizar esta Secuencia Didáctica, se recomienda realizar la [actividad de introducción acerca de la Economía Circular](#). Este paso es importante para presentar los principales conceptos relacionados con este tema.

Preparación

Antes de comenzar la actividad, el facilitador debe preparar dos carteles en papel kraft o cartón, donde se colocarán los post-its durante la dinámica. En uno debe estar escrito "Muro de las Lamentaciones" en la parte superior y en el otro "Ciudad de los sueños".

Recomendación: Si es posible, dibuje un perfil de la ciudad en el póster "Ciudad de los sueños" para ilustrar más.

1. Calentamiento

Lectura de la infografía para inspirar | 15 minutos

El encuentro comienza con la lectura de la infografía **"La ciudad en la Economía Circular: máximo aprovechamiento de los recursos"** para inspirar el grupo.

2. Dinámica

Muro de las Lamentaciones | 10 minutos

La dinámica de la Oficina de Futuro comienza con la encuesta de problemas en la(s) ciudad(es) donde viven los participantes.

Pida a todos que piensen en problemas (o lamentaciones) de la ciudad en la que viven: algo que les molesta, algún problema que les gustaría que se resolviera. Luego deben escribirlo en un post-it y pegarlo en el Muro de las Lamentaciones.

Ciudad de los sueños | 10 minutos

Basado en el problema identificado, pida a cada participante que piense cómo sería si ese problema se resolviera. Anímelos a soñar, a pensar cómo les gustaría que fuera, sin ni siquiera pensar si es viable o no. Luego deben escribir su idea en un post-it y pegarlo en la ciudad dibujada en papel kraft o en la pared.

Un sueño para el grupo | 15 minutos

Antes de iniciar el trabajo en grupo, pida a las personas que lean los sueños expuestos y que circulen o marquen aquellos que más los tocan para que puedan elegir el que más les movilice.

Luego pida a los participantes que formen grupos de 4 a 6 personas.

En grupos, dé 5 minutos para que los participantes compartan con otros el

sueño que más los moviliza. Luego el grupo elige uno de estos sueños para pensar cómo ponerlo en práctica.

Recomendación: Si los miembros del grupo son de diferentes ciudades, deben elegir una ciudad para dirigir su mirada.

Desafíos y soluciones | 25 minutos

Habiendo elegido un sueño común, los grupos buscarán las soluciones que ofrece la Economía Circular para solucionar el problema identificado y acercarse al sueño para la ciudad. Deben seleccionar y anotar las soluciones que encuentran más interesantes y que mejor se aplican a su ciudad.

Durante la encuesta, los grupos también deben pensar en los desafíos de implementar soluciones en su ciudad. ¿Cuáles son los factores que dificultarían la puesta en práctica de oportunidades? Luego deben investigar nuevas soluciones y hacer propuestas para hacer posibles sus ideas.

Plan de acción | 30 minutos

Después de buscar soluciones para su ciudad, es hora de crear un Plan de Acción para lograr sus objetivos.

Para ello, el grupo debe crear una línea de tiempo en papel kraft. Indíqueles que dividan el papel en tres partes: presente, transición y futuro. Con mayor espacio para la transición. Por lo tanto, deben escribir sus lamentaciones en el presente y sus sueños en el futuro. Luego, prepare el plan para completar la transición.

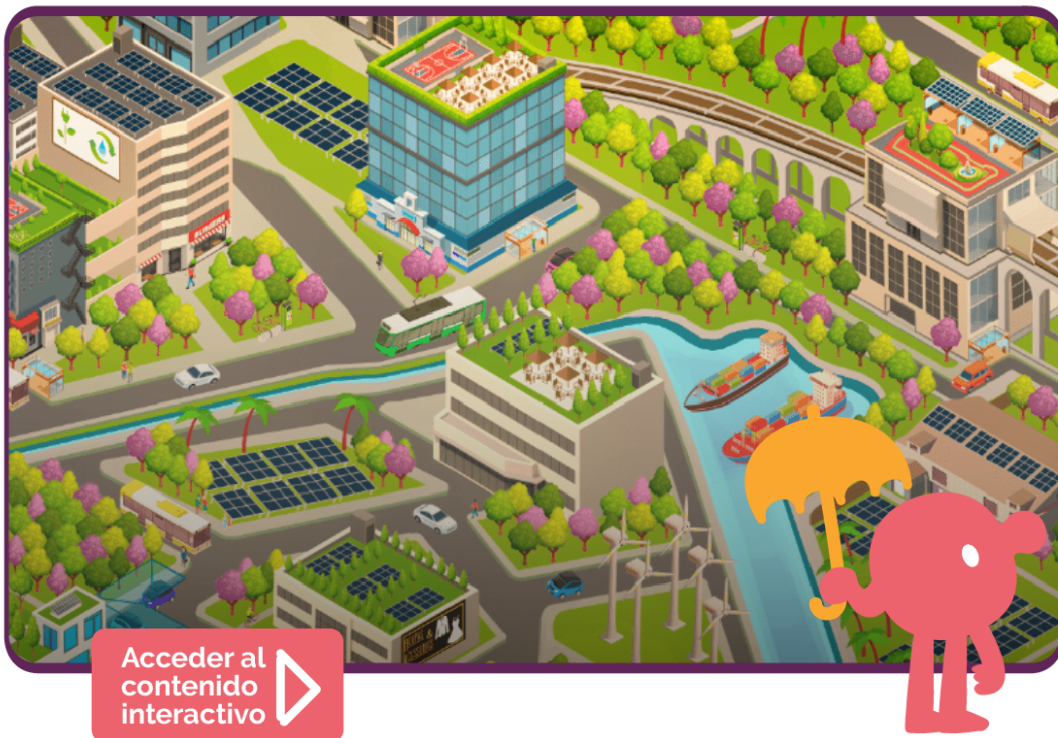
Antes de escribir el plan de acción en el kraft (en la parte de transición), sugiérales que hagan un borrador en papeles separados.

Para preparar el plan de acción, sugiérales que adopten las soluciones que enumeraron en el paso anterior. También deben predecir quiénes serían las personas involucradas y qué cada uno tendría que hacer para lograr el resultado esperado.

3. Cierre

Paseo por las soluciones | 15 minutos

Finalmente, organice una presentación de los trabajos, en la que un representante presente el trabajo de su grupo. Mientras los demás circulan para ver el trabajo de los otros grupos. Entonces, quien estuvo presentando puede circular hasta que todos hayan tenido la oportunidad de ver el trabajo de los otros grupos.



REFERENCIAS

Vídeos:

A Economia Circular: Repensando o Progresso

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

You can rent and share these clothes | Meet the Designers Eliminating Waste

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

ONG Global Footprint Network calcula a pegada ecológica da humanidade

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

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:

O que é Cradle to cradle

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

O que é a Economia Circular

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

Economia Circular em cidades: guia do projeto

<https://www.ellenmacarthurfoundation.org/assets/downloads/Economia-Circular-em-Cidades-Guia-do-Projeto.pdf>