

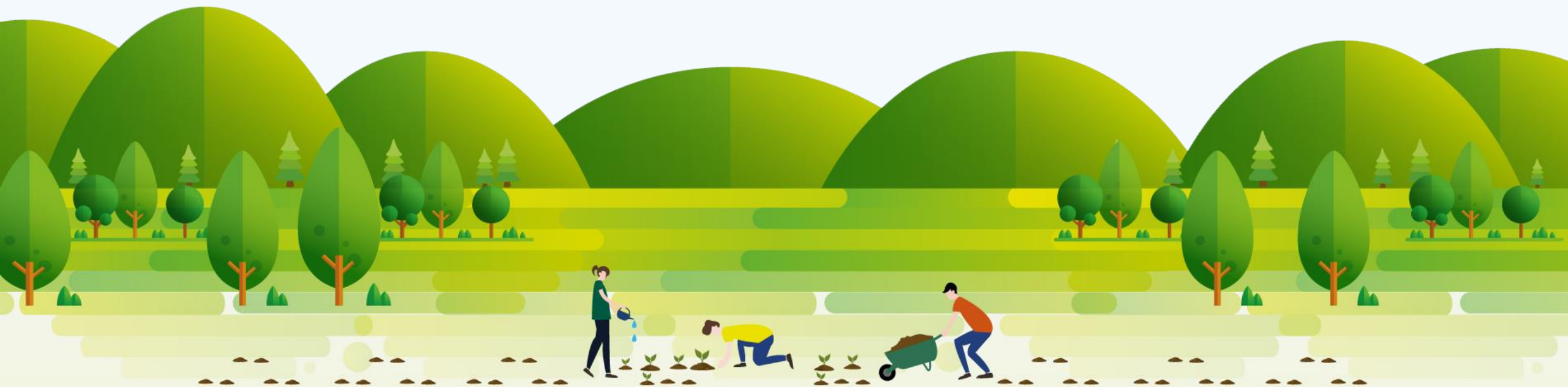


Información académica

Curso online:

Juntos, levantando puentes verdes

Cápsulas de concientización medioambiental



Fundamentación técnica

Enmarcado dentro de las actividades de la campaña Quillota Respira, originada debido a la amenaza que representa el cambio climático para los países latinoamericanos, la municipalidad de Quillota ha impulsando diversas actividades que promueven un estilo de vida sostenible en la población. Así, como una de las vías de difusión de la campaña, se desarrolla la instancia de capacitación online asincrónica: **Juntos, levantando puentes verdes**

¿A quiénes va dirigido este curso?

El público objetivo de “Juntos, levantando puentes verdes” son todas aquellas que estén interesadas en mejorar sus hábitos diarios para reducir su impacto en la huella de carbono, sin necesidad de conocimientos previos en la materia.

Está orientado para un rango etario desde los 14 a los 70 años de edad, solo requiriendo nivel usuario de alfabetización digital y un dispositivo computacional con conexión a internet para ingresar a la plataforma de auto inscripción.



**“Somos la primera generación que está sintiendo los rigores del cambio climático...
Y somos la última generación que puede frenarlo para que no se transforme en una tragedia mundial”**
Kristalina Georgieva (2018), CEO del Banco Mundial, durante el COP24.

Curso: Juntos, levantando puentes verdes

Experiencia de capacitación que incorpora material audiovisual e interactivo para instruir al participante, así como eventos de encuesta que recogen valiosa información sobre el estado de la población en cuanto a los conocimientos centrales del curso. De esta manera, la instancia de capacitación online alimenta otras actividades de la campaña Quillota Respira al indicar, por ejemplo, qué dudas tiene la ciudadanía o los temas que deben ser reforzados.

Objetivo general

Emplear actitudes sostenibles en el quehacer diario que reduzcan la huella de carbono emitida y su impacto medioambiental.

Función comunicacional

¡Informar, concientizar y motivar al participante a la acción! Este curso no es un elemento aislado, pues enfatizará otras actividades de Quillota Respira, como la comunicación del público con RRSS y eventos de arborización.



Recursos de capacitación

“Juntos, levantando puentes verdes” contempla el desarrollo de los recursos: Cápsulas de concientización y Evaluaciones. Estos elementos poseen un diseño basado en Story-Based Learning, una metodología instruccional exitosa para concientizar y conseguir cambios actitudinales. Además, se empleará Learning Analytics, estructura que favorece la recolección de información sobre el desempeño de los participantes y su posterior análisis.

¿Qué son las Cápsulas de concientización?

Microhistorias temáticas que abordan los contenidos en un formato lúdico y reflexivo para concientizar a los participantes. Se presentan mediante videos interactivos, los cuales permiten que durante la reproducción se apliquen encuestas, indique vínculos o despliegue botones con información adicional, entre otros.

N.º de Cápsulas
7

Metodología
Story-Based Learning

Formato
Videos interactivos animados

Duración de cápsula
15 minutos aprox.

Estructura de cápsula

Cada cápsula abordará una temática distinta mediante la estrategia Story-Based Learning, la cual favorece la concientización e identificación del participante a través de un aprendizaje contextualizado en historias. De tal forma, se busca reflejar la vida cotidiana del habitante de Quillota y mostrar en forma dinámica cómo este puede reducir su huella de carbono. Por ejemplo:

15 Minutos



- **Historia:** Narra una situación auto conclusiva donde personajes animados enfrentan una situación que los hace abordar consejos y/o situaciones para reducir el impacto de su huella de carbono.
- **Interacción:** Interrumpe la historia, posicionando al participante como un actor del contenido al solicitársele revisar información adicional, responder preguntas, visitar vínculos hacia otras páginas o aconsejar a los propios personajes de la historia.
- **Desafío:** Al concluir la historia, se solicita al participante a aplicar en su vida diaria los contenidos revisados y, adicionalmente, participar en redes sociales con los resultados obtenidos.

Estructura de contenidos

N°	Nombre de cápsula	Minutos lectivos	Contenido
1	Cambio climático, ¿todavía lo dudas?	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es el cambio climático? • Efectos del cambio climático. • Responsabilidad ciudadana ante el cambio climático.
2	Plantando el futuro	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • Impacto de la deforestación. • Importancia de la arborización. • Técnicas y consejos para arborizar. • Métodos para mantener tu jardín de forma sostenible.
3	¡Que no corra el agua!	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • Abuso del agua potable y su impacto en la huella de carbono. • Consejos y buenas prácticas para ahorrar agua potable en el baño.
4	Bienvenido a la EcoEficiencia en mi casa	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • El impacto ambiental de las malas prácticas en la cocina. • Consejos y buenas prácticas ambientales en la cocina.
5	¡No abuses del clima!	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • Consecuencias ambientales del abuso de recursos para aclimatación de espacios. • Consejos para aclimatar óptimamente los espacios.
6	¿Y si viajamos juntos?	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • Impacto ambiental del uso de vehículos. • Prácticas y consejos para reducir el impacto ambiental en el transporte.
7	Lo que tiramos, pero sigue estando ahí	15 aprox.	<ul style="list-style-type: none"> • Impacto ambiental de los desechos domésticos. • Consejos y prácticas para reducir reciclar y desechar basura.

Evaluación

Instancia de evaluación al término de la experiencia virtual. Esto permite identificar el nivel de penetración de los contenidos en la comunidad y, acorde a estos resultados, detectar qué temas deben continuar siendo expuestos mediante RRSS, otras actividades de la campaña o nuevas iteraciones del curso.

Formato

Se desarrollará un total de 20 preguntas, donde cada participante deberá responder 10 al azar.

El participante podrá realizar la evaluación cuantas veces desee, siempre conservando el resultado más alto.

Metodología

Se empleará Aprendizaje basados en casos, presentando microhistorias donde el participante deberá seleccionar qué haría él en aquella situación.

Acorde a su respuesta, se entrega retroalimentación personalizada para guiar y reforzar la retención de los contenidos.

Ludificación

La calificación se reportará cualitativamente acorde a un margen de aciertos, otorgándole niveles a los participantes. Por ejemplo:

10 aciertos – ¡Súper ciudadano!
9 a 7 aciertos – ¡Respiramos contigo!
6 a 4 aciertos – ¡Primeros pasos verdes!

En redes sociales se compartirá un collage conformado por las fotografías de los principales resultados + Premio sorpresa.