

## EMPRENDEDORES CLIMÁTICOS

El propósito de este programa es promover en los estudiantes la comprensión del fenómeno del cambio climático originado por las acciones de los seres humanos. El objetivo es inspirar la responsabilidad y la cooperación necesarias para mitigar los efectos de esta alteración a través del desarrollo de prácticas sustentables.

### Objetivos de Emprendedores Climáticos

Al finalizar el programa, los estudiantes habrán:

- ▲ Aprendido los conceptos generales sobre el cambio climático, incluyendo: su concepción, causas y efectos.
- ▲ Comprendido que algunas actividades de los humanos producen importantes cambios en el clima, poniendo en riesgo el equilibrio ambiental, y su importante rol como ciudadanos (individuos, trabajadores y consumidores) en las acciones de mitigación.
- ▲ Logrado percibir la problemática del cambio climático no como un evento devastador sino como una oportunidad para innovar con ideas transformadoras.
- ▲ Entendido que cada uno, desde su lugar, puede promover cambios positivos.

### IMPLEMENTACIÓN

La implementación del programa “**Emprendedores Climáticos**” está estructurada de la siguiente manera:

- ▲ Primera visita a la escuela: presentación del voluntario a los directores, docentes y alumnos.
- ▲ Desarrollo de la sesión uno a la cinco: Implementación de las sesiones y presentación de los certificados.

### SESIÓN 1 – NUESTRO ENTORNO

#### Visión General

En esta primera sesión desarrollaremos los conceptos de: “entorno”, “clima”, “tiempo”, “efecto invernadero” y “temperatura”. De esta forma, los estudiantes se familiarizan con el contexto que les permitirá comprender esta compleja temática.

Los alumnos participarán activamente de la sesión. El voluntario guiará a los estudiantes a comprender el fenómeno del cambio climático, generando espacios para pensar.

#### Objetivos

##### Los estudiantes podrán:

- ▲ Familiarizarse con el significado del concepto de “medio ambiente” a aprender que es un lugar compartido donde todos viven.
- ▲ Comprender el concepto de “clima”.
- ▲ Entender el mecanismo del efecto invernadero, sin soslayar que el mismo es parte de un proceso natural del planeta.

### SESIÓN 2 – EFECTO DEL CAMBIO CLIMATICO

#### Visión General

En esta sesión, los estudiantes estudiarán los conceptos generales del efecto del cambio climático en el medio ambiente y sus elementos, particularmente en la vida de los humanos.

Adicionalmente trabajaran sobre la importancia de la toma de decisiones y cómo aplicar este concepto a la tema de estudio.

## Objetivos

### Los estudiantes podrán:

- ▲ Comprender las consecuencias del cambio climático y cómo éstos afectan el presente y el futuro de las actividades humanas.
- ▲ Aprender a tomar decisiones.
- ▲ Entender que el cambio climático nos afecta a todos, y que su creatividad y compromiso pueden cambiar la situación actual.
- ▲ Observar la evolución histórica de las formas en que los seres humanos han buscado soluciones a los problemas ambientales.

## SESIÓN 3 – ECONOMIA Y CAMBIO CLIMÁTICO

### Visión General

En esta sesión, los estudiantes aprenden acerca de la conexión entre la actividad económica y el cambio climático. Se los introduce en las actividades llevadas a cabo por los profesionales para cuidar el medio ambiente y cómo crecen estas profesiones en el mercado laboral actual.

## Objetivos

### Los estudiantes podrán:

- ▲ Comprender los cambios que sucedieron en las formas de producir desde la Revolución Industrial y cómo éstos han contribuido a mejorar nuestra la calidad de vida.
- ▲ Saber que existen muchas diferentes maneras de cuidar el medio ambiente, sin caer en el conservacionismo.
- ▲ Conocer las diversas oportunidades laborales relacionadas al cuidado del medio ambiente.

## SESIÓN 4 – DESARROLLO SUSTENTABLE

### Visión General

Esta sesión propone a los estudiantes un trabajo sólido sobre las medidas a tomar para mitigar y adaptarnos a los efectos del cambio climático.

## Objetivos

### Los estudiantes podrán:

- ▲ Comprender los conceptos de Desarrollo Sustentable y la estrategia de las 3 R.
- ▲ Know what habits can be incorporated to reduce the negative impact on the climate.

## SESIÓN 5 – ¡A TRABAJAR!

### Visión General

En esta sesión, los estudiantes desarrollarán un proyecto para compartir en la escuela todo lo que han aprendido, con la intención de concientizar a la comunidad sobre la necesidad de cambiar algunos hábitos.

## Objetivos

### Los estudiantes podrán:

- ▲ Desarrollar e implementar un proyecto elegido por ellos para alentar a sus compañeros de curso, docentes y el personal de la escuela a ser parte de las acciones de adaptación y mitigación del cambio climático.