

# Aplicación del SNCAE en los Establecimientos Educativos

## Visión general del curso.

---

### 1. Definición del Curso.

El curso apunta a atender dos necesidades, en primer lugar servir como una presentación general actualizada del SNCAE, para docentes que quieren ingresar al programa o que se encuentran participando de él. En segundo lugar el foco principal del curso es entregar herramientas para que los docentes puedan desarrollar proyectos ambientales en sus establecimientos con miras a lograr los objetivos y requisitos del SNCAE.

La modalidad del curso permitirá que docentes de diferentes lugares del país, o de zonas que no tienen acceso expedito a nuestras Seremis, puedan capacitarse y servir como una inducción al SNCAE.

#### Destinatario

Curso dirigido a docentes de establecimientos educativos que sean o no parte del SNCAE. Los docentes deben encontrarse activos en el sistema escolar. Se debe relevar que el foco del curso es para docentes interesados en aprender sobre la implementación de proyectos ambientales en el aula.

#### Nombre Curso

Aplicación del SNCAE en los Establecimientos Educativos.

**Objetivo General del curso.** *Considerar que el curso se realizará 100% a distancia y que constará de aproximadamente 50 horas cronológicas (2 meses de trabajo, considerando 1 hora diaria)*

Capacitar a los docentes en elaboración de proyectos ambientales desde el aula, considerando para ello los tres ámbitos del SNCAE: curricular, gestión y relaciones con el entorno, con miras a obtener la certificación ambiental del establecimiento o subir de nivel dentro del programa para establecimientos que se encuentren certificados.

#### Objetivos Específicos del curso

- Entregar herramientas conceptuales y prácticas para la elaboración de proyectos ambientales desde el aula, tendientes a lograr la certificación ambiental en el SNCAE.
- Orientar a los docentes sobre diferentes proyectos de gestión ambiental que se pueden implementar en los establecimientos educativos.
- Facilitar que los docentes participantes puedan abordar el componente de relaciones con el entorno del SNCAE de manera eficiente y pertinente a la realidad del establecimiento.
- Desarrollar habilidades para el trabajo curricular de manera integrada entre las diferentes asignaturas
- Capacitar a los participantes en la elaboración de un plan anual de educación ambiental, enmarcándolo en las etapas y requisitos del SNCAE

### **Descripción del curso**

Horas pedagógicas: 50 horas cronológicas

Módulos: 7

## **2. Definición de Módulos**

### **Módulo 0**

Presentación del Curso

### **Objetivo General del Módulo**

Informar sobre las características y alcances del curso, tales como objetivos, módulos, sistema de evaluación y formas de interactuar con la plataforma.

### **Contenidos**

- Introducción.
- Características del curso.
- Instrucciones de navegación.
- Tareas a desarrollar y participación en el portal.
- Sistema de evaluaciones.
- Trabajo final.

Para este curso se debe considerar como obligatorio antes de comenzar el módulo 1, que los alumnos revisen el video introductorio al SNCAE disponible en: <http://educacion.mma.gob.cl/sistema-nacional-de-certificacion-ambiental-de-establecimientos-educacionales/> para asegurar un conocimiento general del SNCAE para todos los participantes.

### **Módulo 1**

Implementación de un proyecto ambiental desde el aula

### **Objetivo General del Módulo**

Entregar herramientas al docente para la planificación, diseño, ejecución y evaluación de proyectos de educación ambiental que se puedan ejecutar desde el aula.

### **Contenidos**

- Introducción al diseño, ejecución y evaluación de proyectos.
- Identificación del problema, recogida de información, definición del problema.
- Establecimiento de metas y objetivos.

- Definición de actores y roles.
- Definición de actividades del proyecto.
- Definición del cronograma y presupuesto.
- Evaluación de proyectos.

## **Módulo 2**

Gestión Ambiental en el establecimiento educacional

### **Objetivo General del Módulo**

Capacitar al docente respecto del ámbito de gestión ambiental del SNCAE, para que puedan implementar proyectos ambientales en el establecimiento, vinculándolos con los requerimientos de la matriz de autodiagnóstico del programa.

### **Contenidos**

- Instalación de la gestión ambiental en el establecimiento.
- Identificación de elementos de gestión adecuados y pertinentes para el establecimiento.
- Planificación, formulación de estrategias, visualización de resultados.
- Recogida y procesamiento de la información.
- Experiencias exitosas.

## **Módulo 3**

Relaciones con el entorno

### **Objetivo General del Módulo**

Capacitar al docente respecto del ámbito de relaciones con el entorno del SNCAE, para que puedan vincularse adecuadamente con la comunidad, y reconocer las características de su entorno, vinculándolos con los requerimientos de la matriz de autodiagnóstico del programa.

### **Contenidos**

- Importancia de las relaciones con el entorno en el marco del SNCAE.
- Reconocimiento del entorno, de actores relevantes e incorporación de la información al proceso educativo.
- Importancia de los aprendizajes contextualizados localmente.
- Vinculación del establecimiento con la comunidad educativa y su entorno.

- El establecimiento educacional como eje de desarrollo local.
- Experiencias exitosas.

#### **Módulo 4**

Ámbito curricular pedagógico

#### **Objetivo General del Módulo**

Capacitar al docente respecto del ámbito curricular del SNCAE, para que puedan realizar planificaciones de aula integradas entre asignaturas e incorporar la temática ambiental en los demás instrumentos que rigen el establecimiento educacional, vinculándolos con los requerimientos de la matriz de autodiagnóstico del programa.

#### **Contenidos**

- Educación ambiental en la Ley General de Educación.
- Transversalidad e interdisciplinariedad de la educación ambiental.
- Trabajo con planificaciones integradas de aula.
- Didáctica de la educación ambiental.
- Métodos y técnicas de la educación ambiental.
- Experiencias exitosas.

#### **Módulo 5**

Enmarcando los proyectos en un plan anual de educación ambiental

#### **Objetivo General del Módulo**

Entregar herramientas para que el docente pueda enmarcar las acciones de educación ambiental en un plan anual de actividades, que le permita conectar los tres ámbitos del SNCAE, pudiendo optar a la certificación ambiental, subir de nivel o mantener una certificación de excelencia.

#### **Contenidos**

- Planificación anual basada en el calendario de efemérides ambientales.
- Interconexión de los 3 ámbitos del SNCAE en el plan anual.
- Instalación del SNCAE como eje del trabajo ambiental del establecimiento.

### **Consideraciones Adicionales**

- Evaluación Final: Elaboración de un proyecto que se pueda implementar en la escuela, construido a partir de los talleres realizados en cada módulo.
- Considerar bibliografía de apoyo escrita o videos.
- Glosario.