



CURSO DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS, FNDR-PRELA SEREMI DEL MEDIO AMBIENTE, REGIÓN DEL BIOBÍO

El curso de “Ecosistemas Acuáticos” es una experiencia certificada que busca entregar conocimientos que permitan a los y las participantes comprender cómo funcionan y cómo las distintas actividades humanas afectan los lagos y ríos. Se desarrollará a través de la plataforma Adriana Hoffman, del Ministerio del Medio Ambiente, y consta de cinco módulos: **a) el módulo 0**, introduce al curso y al uso de la plataforma digital (interfaz y recursos gráficos); **b) el módulo 1**, trata temas sobre qué son los ecosistemas acuáticos, qué tipos de ecosistemas existen, cómo se comporta el ciclo hidrológico, y cómo se forman los diferentes tipos de lagos; **c) el módulo 2** busca describir cómo funcionan los lagos, de qué consta la ciencia que estudia el agua dulce (limnología), en base a casos de estudio, y análisis de la biodiversidad; **d) el módulo 3** revisa las amenazas a las que están sometidos los ecosistemas acuáticos y cómo los afectan, por ejemplo, las actividades que realiza el ser humano; y finalmente, **e) el módulo 4** considera la ejecución de un trabajo final, que será elaborado en grupo, elemento clave para la certificación de quienes cumplan con los requerimientos del curso.

PUBLICO OBJETIVO

EL curso está dirigido a docentes, funcionarias y funcionarios públicos de los distintos servicios estatales y municipales, que estén interesados e interesadas en aprender sobre ecosistemas acuáticos y que puedan utilizar dicha información en su desempeño profesional; para la formulación de proyectos, planificación del territorio, o para el desarrollo de talleres extra programáticos relacionados al medio ambiente y ecosistemas de agua dulce.

OBJETIVO DEL CURSO

Entregar conocimientos generales sobre los ecosistemas acuáticos (de agua dulce como ríos, lagos y humedales), que permitirán comprender el funcionamiento de estos, y cómo las actividades que son desarrolladas incide en cada ecosistema.

HORAS DE DURACIÓN

La cantidad de horas por módulo se muestra a continuación.

- Módulo 0: 20 minutos
- Módulo 1: 120 minutos
- Módulo 2: 120 minutos
- Módulo 3: 180 minutos
- Módulo 4: Trabajo final, 640 minutos
- Evaluaciones: 240 minutos

Para mayor información puede contactarse con **Sebastián Nilo Valenzuela** (+56949759760 SNilo@mma.gob.cl), Articulador social del FNDR PRELA, o con **Pamela Cuevas Espinoza** (pcuevase@mma.gob.cl) Coordinadora del FNDR PRELA.