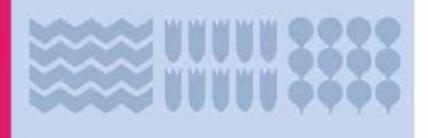
DIPLOMADOS REGULARES 2023



GESTIÓN AMBIENTAL





Subdere



PÚBLICO OBJETIVO

Destinado a autoridades y funcionarios/as municipales y de los gobiernos regionales, incluidos/ as aquellos/as a honorarios, y el personal de las asociaciones municipales con personalidad jurídica.

REQUISITOS PARA POSTULAR

- 1. Ser autoridad o trabajador/a bajo la calidad jurídica de planta, contrata, honorario o Código del Trabajo en un municipio, gobierno regional o asociación de municipalidades con personalidad jurídica..
- 2. Estar en posesión de un título profesional o técnico de nivel superior, o ser licenciado/a o egresado/a de una carrera de al menos 8 semestres.
- **5.** Estar registrado/a como usuario/a en el Sistema de Postulación en Línea de la Academia (SIPEL), al que se podrá acceder desde la plataforma Web: http://www.academia.subdere.gov.cl.

Institución: Universidad de La Frontera,

Instituto de Desarrollo Local y Regional (IDER)

Cobertura: Nacional Modalidad: E-learning

CUPOS: 100

Duración en horas pedagógicas: 132

Horario de clases sincrónicas: martes y jueves de 16:00-17:30 hrs

OBJETIVO GENERAL

Entregar los elementos conceptuales y metodológicos necesarios, que permitan comprender, diseñar e implementar sistemas y herramientas de gestión ambiental tanto a nivel territorial como institucional. Al término del programa, el estudiante estará en condiciones de reconocer problemas ambientales de carácter local, desarrollar indicadores y protocolos de gestión ambiental; diseñar e implementar estrategias ambientales territoriales, en orden a lograr una gestión ambiental adecuada a la realidad socio territorial, productiva y de servicios, en el marco de un desarrollo sustentable.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Dominar los elementos conceptuales necesarios para la comprensión de la gestión ambiental, análisis de los problemas ambientales y la institucionalidad en el ámbito de la gestión ambiental.
- Comprender y aplicar las distintas herramientas institucionales de gestión ambiental desde el territorio.
- Comprender y aplicar las bases metodológicas del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental en la revisión de estudios, declaraciones de impacto ambiental y evaluación estratégica ambiental.
- Desarrollar sistemas de gestión ambiental local y solución de problemas asociados a su aplicación.
- Construir y aplicar indicadores de gestión ambiental adecuados a los ámbitos locales y regionales.
- Implementar de manera eficiente el Sistema de Certificación Ambiental Municipal del Ministerio del Medio Ambiente.
- Desarrollar e implementar protocolos de gestión limpia en los ámbitos locales y regionales a fin de disminuir los impactos en el cambio climático.



MÓDULO 0: INTRODUCCIÓN A LA PLATAFORMA DE LA ACADEMIA Y AL DIPLOMADO

CONTENIDOS:

- Revisión de reglamento interno del programa.
- Revisión de requisitos de aprobación del Diplomado.
- Exposición de los módulos y sus contenidos específicos.
- Metodología de trabajo, fechas y sistemas de evaluación.
- Presentación de modalidad de trabajo en la plataforma Academia Virtual, revisión de sus características de uso y herramientas de aprendizaje académico.

MÓDULO 1: CONCEPTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL

- Conceptos y definiciones.
- Naturaleza de los problemas ambientales, análisis y soluciones.
- Situación de la gestión ambiental en Chile.
- Análisis sistémico del territorio y sus recursos.
- Identificación de las presiones ambientales en el territorio.
- Los instrumentos de la gestión ambiental en la institucionalidad ambiental.
- Estándares y las certificaciones ambientales.

MÓDULO 2: INSTITUCIONALIDAD AMBIENTAL

- Institucionalidad Ambiental (incluye Ley REP y Economía Circular).
- Estructura de gobierno municipal y competencias ambientales.
- Estructura GORE y competencias ambientales.
- Modelos organizacionales para la gestión ambiental en la estructura de gobierno (regional – municipal).
- La evaluación ambiental estratégica (EAE): conceptos y enfoques.
- Metodologías de EAE para instrumentos de planificación territorial.
- Relaciones entre medio ambiente, planificación urbana y ordenación territorial.

MÓDULO 3: INSTRUMENTOS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL

CONTENIDOS:

- Modelos eco-comuna. Casos chilenos exitosos.
- Asociatividad municipal para la gestión ambiental integrada del territorio.
- Política ambiental municipal.
- Educación ambiental y formulación de PADEM con contenido ambiental.
- SNCAE.
- Mecanismos de denuncias ambientales. Actores.
- Ordenanzas municipales y fiscalización ambiental.
- Metodologías de diagnósticos ambientales participativos.
- Comunicación sustentable como instrumento de gestión y auditoría.

MÓDULO 4: IDENTIFICACIÓN PROBLEMAS, ESTRATEGIA DE SOLUCIÓN Y PROCEDIMIENTOS EN GESTIÓN

Contenidos:

- Problemas ambientales en el territorio.
- Problemas en la gestión ambiental en el territorio.
- Alternativas de solución.
- Competencias GORE/municipalidades en la generación de soluciones.

MÓDULO 5: INDICADORES PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL

CONTENIDOS:

- Modelo de marco lógico.
- Pirámide de la información.
- Conceptos de indicador.
- Tipologías, formulación y diseño de indicadores; tableros de control.
- Instrumentos de evaluación y auditoría ambiental.
- Incorporación de variables ambientales en la formulación y evaluación de proyectos.
- Indicadores ambientales.
- Estimación de beneficios socioambientales.
- Promoción: fondos y cómo postular.

MÓDULO 6: SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Contenidos:

- Línea Base.
- El estudio de impacto ambiental y la declaración de impacto ambiental, metodologías de evaluación de impacto ambiental:
 - Prevención de impactos. Tipos de Medidas: preventivas, correctoras y compensatorias.
 - Análisis y cuantificación de impactos sobre el medio físico.
 - Análisis y cuantificación de impactos sobre el medio biótico.
 - Análisis y cuantificación de impactos sobre el medio humano.
- La evaluación ambiental estratégica (EAE): conceptos y enfoques.
- La Metodología de EAE en los instrumentos de planificación regional y comunal.



MÓDULO 7: EL SISTEMA DE CERTIFICACIÓN AMBIENTAL PARA MUNICIPALIDADES (SCAM)

CONTENIDOS:

- Reglamento.
- Contenidos.
- Alcances y limitaciones.
- Fases.
- Operatividad.
- · Auditorias.
- Impactos actuales.

MÓDULO 8: GESTIÓN LIMPIA EN REPARTICIONES REGIONALES Y MUNICIPALES

- Competencias locales según marco de la Ley uso de recursos.
- Acuerdo de Producción Limpia aplicada a procesos municipales.
- Indicadores de uso eficiente de recursos.
- Sistema de Compras Verdes.
- IDC/PMG.
- Reglamento interno instructivos.
- Rol de los municipios como gestores tratamiento residuos.
- Brechas en el rol de los municipios.
- Rol de los gobiernos regionales.

MÓDULO 9: TRABAJO PRÁCTICO

- Planteamiento, definición del estudio de caso entrega de herramientas metodológicas y pautas de trabajo.
- Elaboración de informe.



Más Información: ACADEMIA SUBDERE

Mesa de ayuda Proceso Postulación diplomados.academia@subdere.gov.cl

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA

Información Academica con respecto al Diplomado diplo.gestionambiental@ufrontera.cl





