

Organiza:

ECOGUZ
FORMACIÓN CONTINUA

Avala:



Curso 100% virtual en vivo

RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN DE AMBIENTES DEGRADADOS

Recupera ecosistemas mediante estrategias ecológicas,
diagnóstico ambiental y técnicas de restauración sostenible.



Modalidad:
Virtual



Inicio de clases:
20 de Julio



Hora:
20:00 a 22:00 p.m.

Docente:

Lic. Karen Lía Córdova
StroobandtVargas

Certificación:

Avalada por el CIAC

¿DE QUÉ TRATA ESTE CURSO?



Este curso trata sobre los fundamentos, estrategias y técnicas de la restauración ecológica para la recuperación de ambientes degradados. Aborda el diagnóstico de ecosistemas, el monitoreo ambiental, el manejo adaptativo y la normativa vigente, proporcionando una visión integral de los proyectos de restauración ecológica.



¿QUE LOGRARAS?

Desarrollarás una visión integral de la restauración ecológica, comprendiendo cómo planificar y dar seguimiento a proyectos orientados a la **recuperación de ambientes degradados**.

BENEFICIOS DEL CURSO

- Aprende junto a una profesional con amplia experiencia en restauración ecológica, conservación de la biodiversidad, gestión ambiental y docencia de posgrado.
- Modalidad 100% virtual con clases en vivo y acceso a Moodle 24/7, para estudiar desde cualquier lugar.
- Desarrolla competencias para diagnosticar ecosistemas degradados, diseñar estrategias de restauración ecológica y planificar proyectos de recuperación ambiental.
- Amplía tus oportunidades laborales en consultorías ambientales, instituciones públicas, ONG, proyectos de conservación y gestión sostenible de los recursos naturales.



¿CÓMO APRENDERÁS?

- 5 Sesiones sincronicas (en vivo) por la plataforma zoom
- Plataforma elearning 24/7 moodle



CERTIFICACIÓN

Digital de **25 horas académicas** avalado por (CIAC) Colegio de Ingenieros ambientales de Cochabamba.



COMPETENCIA

El participante desarrollará conocimientos sobre los principios de la ecología de la restauración, el diagnóstico de sitios degradados, las estrategias de restauración ecológica, el monitoreo adaptativo y el marco normativo vigente, orientados a la recuperación de la funcionalidad ecológica y la conservación sostenible de los ecosistemas.



OBJETIVO

Proporcionar a los participantes conocimientos sobre los fundamentos de la ecología de la restauración, el diagnóstico de sitios degradados, las estrategias de restauración ecológica, el monitoreo adaptativo y el marco normativo vigente.



METODOLOGÍA

Nuestro enfoque está orientado a fortalecer la comprensión de los fundamentos, estrategias y técnicas de la restauración ecológica, así como del diagnóstico de ambientes degradados, el monitoreo ambiental y la normativa vigente.

DOCENTE



**Lic. Karen Lía Córdova
StroobandtVargas**

- Licenciada en Ciencias ambientales y Tec. Sup. en agronomía.
- Más de 13 años de experiencia en gestión ambiental, arboricultura, silvicultura urbana, biodiversidad y educación ambiental.
- Jefa de la Unidad Forestal del Gobierno Autónomo Municipal de Cochabamba (2020–2024).
- Autora y coautora de publicaciones técnicas sobre biodiversidad urbana y manejo del arbolado.



1.-FUNDAMENTOS DE LA ECOLOGÍA DE LA RESTAURACIÓN

- Conceptos fundamentales de ecología de la restauración
- Sucesión ecológica y resiliencia de los ecosistemas
- Procesos de degradación ambiental
- Fragmentación del paisaje y efectos sobre la biodiversidad

2.-DIAGNÓSTICO Y CARACTERIZACIÓN DE SITIOS DEGRADADOS

- Clasificación biogeográfica de Bolivia.
- Identificación y caracterización de ecosistemas.
- Criterios para determinar el grado de degradación.
- Diagnóstico ecológico y ambiental.

3.-ESTRATEGIAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

- Acciones de remediación, rehabilitación y restauración.
- Selección de especies y planificación de intervenciones.
- Identificación y análisis de servicios ecosistémicos.

4.-MONITOREO Y MANEJO ADAPTATIVO

- Indicadores de éxito en restauración ecológica.
- Métodos de monitoreo ambiental
- Manejo adaptativo de proyectos de restauración

5.-ESTRATEGIAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

- Políticas públicas y normativa vigente aplicable a la restauración ecológica.
- Identificación de actores envueltos y su nivel de aporte al éxito de acciones de restauración y conservación de los ecosistemas.
- Diseño de estrategias integrales para proyectos de restauración.