

CURSO

SABERES DE LA NATURALEZA:

EDICIÓN LOMAS COSTERAS



40 
SPDA



INTRODUCCIÓN

Las lomas costeras son ecosistemas frágiles estratégicos para la conservación de la biodiversidad y la adaptación al cambio climático. Estos ecosistemas existen exclusivamente en las costas de Perú y Chile, y cumplen funciones ecológicas, sociales y culturales particularmente en los territorios costeros donde se desarrollan.

A lo largo del tiempo, se ha construido una relación estrecha entre las personas que habitan cerca de ellas, así como con los colectivos que las protegen. Estas personas cumplen un rol fundamental en la generación de conocimiento, el cuidado y la defensa de estos espacios. Sin embargo, las lomas costeras enfrentan amenazas asociadas a la expansión urbana, el tráfico de terrenos, el turismo informal y la débil gobernanza que ponen en riesgo sus características esenciales que hacen posible la provisión de servicios ecosistémicos, así como los vínculos que la ciudadanía ha construido con ellas.

Desde la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA) consideramos que es fundamental fortalecer el rol de la ciudadanía en la conservación y protección de las lomas costeras, reconociendo las diferentes formas de relacionamiento de las personas con estos ecosistemas. En esa línea, el curso busca generar un espacio de aprendizaje e intercambio para fortalecer los liderazgos, conectar los diferentes saberes y brindar herramientas para quienes que ya tienen un vínculo con las lomas se involucren de manera más informada y activa en su conservación y defensa.

La segunda edición del curso “Saberes de la Naturaleza: edición lomas costeras”, impulsado desde el programa de Política y Gobernanza Ambiental de la SPDA, fortalecerá las capacidades de jóvenes activistas, académicos, comunidades locales y sociedad civil en general que tengan interés en la defensa de estos ecosistemas, integrando conocimiento legal e institucional, herramientas digitales y el acercamiento a la metodología clínica a partir de la aplicación de los conocimientos para la acción.

1

SABERES DE LA NATURALEZA: EDICIÓN “LOMAS COSTERAS”

“Saberes de la Naturaleza: edición lomas costeras” de la SPDA es un curso dirigido a personas vinculadas e interesadas en la conservación y protección de estos ecosistemas. A través de un enfoque teórico y práctico, brinda herramientas legales, institucionales, conocimientos territoriales y de inteligencia artificial para comprender los desafíos que enfrentan estos ecosistemas, y desarrollar soluciones concretas.

El curso busca conectar distintos saberes, y experiencias con la acción y la incidencia para contribuir a la protección de las lomas costeras.

**Duración:**

septiembre a
noviembre

**Modalidad:**

virtual

**Horario:**

miércoles de
4:00 a 6:00 p.m.

**Costo:**

gratuito

2

OBJETIVO DE APRENDIZAJE



OBJETIVO GENERAL:

Fortalecer las capacidades de las personas vinculadas con la protección y conservación de las lomas costeras para comprender y analizar herramientas legales, tecnológicas y de incidencia orientadas a su protección.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Presentar el marco normativo, institucional y de gobernanza aplicable a la protección y conservación de lomas costeras.
- Brindar e instruir en herramientas de inteligencia artificial aplicadas a la investigación, sistematización, análisis territorial y comunicación ambiental.
- Diseñar y analizar soluciones y estrategias diversas frente a necesidades reales de las lomas costeras.

3

PERFIL DEL PÚBLICO OBJETIVO

El curso está dirigido a personas que tengan un vínculo o interés activo en las lomas costeras, y en su conservación y protección, desde distintos ámbitos y formas de vinculación con estos ecosistemas.

Pueden participar:

- Jóvenes activistas
- Integrantes de organizaciones y colectivos
- Estudiantes, investigadores y profesionales de distintas disciplinas
- Educadores, gestores y promotores ambientales
- Personas que, desde sus comunidades o espacios ciudadanos, hayan desarrollado experiencias o iniciativas vinculadas a las lomas

El curso busca integrar distintas experiencias y saberes sobre las lomas costeras, dando herramientas que permitan fortalecer las capacidades de quienes ya tienen un vínculo con estos ecosistemas y buscan contribuir de manera más efectiva a su conocimiento, protección y defensa.

4

METODOLOGÍA



El curso se divide en **dos módulos**:

- El Módulo 1 tiene como objetivo comunicar y conocer los principales valores, atributos y características de las lomas, especialmente en relación con los servicios ecosistémicos que proveen, y las amenazas actuales en torno a su gestión, conservación, y protección territorial.

Este módulo estará a cargo de profesionales involucrados en su protección y de los actores locales que conocen de primera mano la situación de las lomas costeras. Se impartirán los siguiente temas: **a)** marco normativo e institucional para la protección de las lomas; **b)** principales retos y oportunidades para la defensa de las lomas costeras y; **c)** Rol de la sociedad civil, sector público y privado en la acción de las lomas.

- El Módulo 2 busca acercar herramientas tecnológicas como la Inteligencia Artificial (IA) para desarrollar propuestas de solución e impacto a partir de la información compartida en el Módulo 1. Consta de tres fases: **a)** fase de diagnóstico (Design thinking); **b)** fase de diseño de la solución identificada (jurídica, incidencia, comunicacional, híbrida); y **c)** fase final de desarrollo y propuesta de la solución con la utilización de la inteligencia artificial como herramienta innovadora.



5

ESTRUCTURA DEL CURSO



MÓDULO 1: Entender las lomas desde la gobernanza y el derecho		
Tema	Fecha	Contenido
Sesión 1 Importancia ambiental y social de las lomas	23 de septiembre	Se abordará la biodiversidad y los servicios ecosistémicos de las lomas costeras, su vulnerabilidad frente al cambio climático e importancia estratégica para las ciudades, así como las principales amenazas asociadas a su fragmentación.
Sesión 2 Presentación de casos: Experiencias y desafíos desde los territorios	30 de septiembre	Se presentarán y analizarán casos y experiencias vinculadas a las amenazas que enfrentan las lomas costeras, como las invasiones, el cambio de uso del suelo, la contaminación, el turismo informal y las rutas ilegales.
Sesión 3 Marco normativo e institucional para la protección de las lomas costeras	07 de octubre	Se abordará el reconocimiento constitucional y legal de las lomas, las funciones y competencias de las instituciones involucradas y los principales mecanismos legales para su protección.
Sesión 4 Conversatorio: Respuestas a los retos y oportunidades en torno al régimen de lomas costeras	14 de octubre	Se abordará el rol y las oportunidades de articulación entre el sector forestal, la Municipalidad Metropolitana de Lima, el sector privado y la sociedad civil para la protección de las lomas.

MÓDULO 2: Inteligencia Artificial funcional a la conservación de lomas

Tema	Fecha	Contenido
Sesión 5 Introducción a IA para conservación y taller Design thinking	21 de octubre	En esta fase de diagnóstico, se abordarán los posibles problemas y retos identificados en las lomas desde la metodología del design thinking.
Sesión 6 Diseño de contenido para soluciones estratégicas e innovadoras para gestión de lomas y aplicación de IA	28 de octubre	Cada estudiante diseñará una solución que integre elementos o aproximaciones: jurídicas, incidencia, comunicacional, científica, etc. Se implementará la solución con el uso de la solución con el uso de herramientas de Inteligencia Artificial.
	04 de noviembre	Clausura

6

POSTULACIÓN



Las y los interesados en participar en el curso “Saberes de la Naturaleza: edición lomas costeras”, deberán presentar su postulación a través de este **formulario**  hasta el domingo 20 de septiembre.

En este enlace deberán:

1. Adjuntar su CV
2. Completar la información solicitada
3. Escribir su motivación: Las y los postulantes deben presentar en máximo 250 palabras su interés en participar en el curso, su vínculo o experiencia con las lomas costeras y cómo consideran que los conocimientos adquiridos podrían contribuir a su trabajo, iniciativa o participación en la defensa y conservación de estos ecosistemas.

7

CULMINACIÓN EXITOSA

- Las y los estudiantes deberán presentar un informe sobre lo aprendido en “Saberes de la Naturaleza: ediciones costeras del Perú” (*La estructura y todos los detalles se les brindará durante el curso*).
- Asimismo, la asistencia y participación en todas las sesiones serán requisito obligatorio para la culminación exitosa del curso.



Se otorgará **certificado de participación** a quienes egresen de manera satisfactoria.

Sobre SPDA

Desde su fundación en 1986, la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA) se ha consolidado como un pilar en la protección del ambiente en Perú. Esta asociación civil sin fines de lucro promueve políticas y legislaciones ambientales sólidas, así como el diseño e implementación de herramientas que propicien un desarrollo sostenible basado en principios de gobernanza, equidad y justicia. La SPDA fomenta la creación e implementación de políticas públicas y leyes que garanticen la protección ambiental. En este contexto, impulsa la participación ciudadana en la toma de decisiones ambientales, reconociéndola como un pilar fundamental para la construcción de una sociedad ambientalmente responsable. Asimismo, promueve la educación ambiental como una herramienta esencial para generar conciencia y fomentar prácticas sostenibles.

Sobre Política y Gobernanza Ambiental de la SPDA

El equipo de Política y Gobernanza Ambiental de la SPDA impulsa una agenda transformadora que articula la defensa de los derechos humanos ambientales con la gestión sostenible de los recursos naturales, integrando enfoques de justicia climática, equidad y sostenibilidad en el diseño y veeduría de políticas públicas y de inversiones. Nuestro equipo trabaja desde la evidencia técnica y jurídica para promover decisiones públicas y privadas más informadas, transparentes y orientadas al bienestar y desarrollo humano. Frente a los desafíos que enfrenta la institucionalidad ambiental en el país y en la región, trabajamos para fortalecer los marcos normativos y capacidades, elevando los estándares de democracia, justicia ambiental y transparencia. Desarrollamos herramientas e instrumentos innovadores que anticipan y gestionan los impactos ambientales, y que abren paso a nuevas formas de inversión para la puesta en valor de la naturaleza. Sobre el equipo de Política y Gobernanza Ambiental de la SPDA.

Carol Mora

Directora de Política y Gobernanza Ambiental de la SPDA

cmora@spda.org.pe

CONTACTO

Para más información de “Saberes de la Naturaleza: Edición lomas costeras”, contactarse con:

Francisco Rivasplata

Responsable de Saberes de la Naturaleza: Edición lomas costeras

✉ frivasplata@spda.org.pe

40 AÑOS SPDA



@spdaorg



@spdaorg



@spda_peru