

# UTPL

DECIDE SER **más**

# más

## INVESTIGACIÓN, MÁS CONSERVACIÓN.

Fórmate como gestor de proyectos e investigaciones para generar impacto positivo en la conservación, protección, manejo y evaluación de recursos naturales.

Título UTPL validable en  
 **Estados Unidos\***

\*La validación de títulos en Estados Unidos está sujeta a cada carrera específica. Consulte el proceso detallado.

# ESTUDIA GESTIÓN AMBIENTAL

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

## DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

---

La carrera de Gestión Ambiental forma integralmente a profesionales con capacidades multidisciplinarias para diagnosticar, investigar, planificar y desarrollar estrategias para la gestión del ambiente; a fin de contribuir a la generación de propuestas que respondan a las necesidades del entorno, con compromiso e implicación social y comportamiento ético.

El contexto desde el cual se desarrolla la enseñanza para la gestión del ambiente, implica actividades, políticas y estrategias que generan una sólida conciencia ambiental en los profesionales, formándolos para el aprendizaje y utilización responsable de los recursos del ambiente y su correcto aprovechamiento para contribuir al desarrollo y progreso del país.

## PERFIL PROFESIONAL

---



El profesional en Gestión Ambiental de la Universidad Técnica Particular de Loja está en la capacidad de identificar la problemática socio-ambiental, para proponer alternativas de manejo desde los campos de planificación, conservación y gestión administrativa, social, económica, jurídica y de la calidad ambiental.

Considerando como ejes transversales a la investigación, el desarrollo, la innovación y el comportamiento ético, el profesional cuenta con las competencias para satisfacer las demandas ambientales de la sociedad y con esto generar un impacto en la conservación, manejo, evaluación, seguimiento y control de los factores ambientales.

## CAMPO OCUPACIONAL

---

- Gestión de la calidad ambiental.
- Elaboración, gestión y seguimiento de planes de manejo de los recursos ambientales y programas de desarrollo socio-ambiental.
- Diseño, ejecución y evaluación de sistemas de conservación.
- Evaluación de impacto ambiental.
- Gestión de la ordenación y planificación del territorio.
- Investigación y docencia.
- Asesoría en la formulación de normativas y políticas ambientales.



**MODALIDAD:**  
En línea



**TÍTULO A OTORGAR:**  
Licenciado/a en Gestión  
Ambiental



**DURACIÓN:**  
4 años (8 ciclos)

## MALLA CURRICULAR

### CICLO I

- Química General
- Fundamentos Matemáticos
- Biología General
- Física Básica
- Humanismo, Universidad y Cultura
- Bioética

### CICLO II

- Edafología
- Geología y Climatología
- Sociología
- Antropología Básica
- Cambio Global
- Economía

### CICLO III

- Ecología
- Botánica
- Zoología
- Composición de Textos Científicos
- Educación y Comunicación Ambiental
- Método Científico y Análisis de Datos

### CICLO IV

- Ética y Moral
- Ciencias Sociales para la Conservación
- Sistemas de Información Geográfica
- Diseño y Gestión de Proyectos
- **Prácticum 1**
- Estadística inferencial

### CICLO V

- Política y Legislación Ambiental
- Planificación para el Monitoreo Ambiental
- Evaluación de Impactos Ambientales
- **Prácticum 2**
- **Itinerario 1:** Teledetección
- **Itinerario 2:** Sistemas de Gestión de la Calidad y de Medio Ambiente

### CICLO VI

- Ecosistemas
- Emprendimiento
- Metodologías Comunitarias Participativas
- Biología de la Conservación
- **Prácticum 3:** Servicios Comunitario
- **Itinerario 1:** Herramientas Geográficas de Conservación
- **Itinerario 2:** Seguridad Industrial y Salud Ocupacional

### CICLO VII

- Ecología del Paisaje
- Estrategias de Gestión y Planificación de Áreas Protegidas
- Administración y Gestión Pública de Recursos Naturales
- **Prácticum 4.1:** Trabajo de integración curricular / Examen complejo
- **Itinerario 1:** Gestión de Riesgos Ambientales
- **Itinerario 2:** Certificación ambiental

### CICLO VIII

- Restauración Ecológica
- Gestión Integral de Residuos y Desechos
- Cambio Climático
- Manejo de Cuencas Hidrográficas
- Ordenamiento Territorial
- **Prácticum 4.2:** Trabajo de integración curricular / Examen complejo

REVISLA LA MALLA COMPLETA EN:

[utpl.edu.ec/carreras/gestionambiental](http://utpl.edu.ec/carreras/gestionambiental)

**Nota:** como requisito de graduación, el estudiante debe demostrar suficiencia en el manejo de una segunda lengua en el nivel B1, tomando como referencia el Marco Común Europeo para lenguas.



Inscríbete en:  
**utpl.edu.ec**

Para mayor información comunícate al: **1800 88 75 88**

 @utploficial     @utpl    @utpl.ec