

COSTOS

DERECHO SEMESTRAL:
\$1,500.00 MXN

CUOTA DE RECUPERACIÓN
MENSUAL:
\$1,500.00 MXN

Requisitos de inscripción

Copias certificadas ante Notario Público de los siguientes documentos.

- Acta de nacimiento
- CURP
- Certificado de bachillerato
- Seis fotografías tamaño infantil de frente, a color en papel adherible
- Llenar formato de inscripción
- Carta compromiso



Sesiones en Zoom
Sábados de 09:00 a 13:00 hrs.
Duración de 4 años



LICENCIATURA EN ECOLOGÍA

RVOE 2021P02970

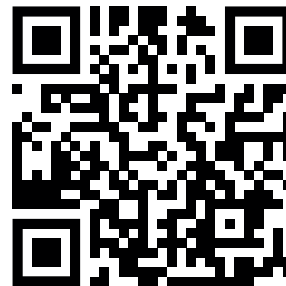


Informes

+52 (228) 109 55 53

 **UniversidadByH**

www.universidadbonplandyhumboldt.com
informacion@universidadbonplandyhumboldt.com



Inscripciones abiertas
Inicio: 1 de febrero de 2025



Modalidad en Línea

Con clases virtuales a través de aulas
Zoom los sábados de 9:00 a 13:00 horas.

Didáctica por medio de plataforma
tecnológica educativa

Con acceso permanente al material educativo

	PROGRAMA
PRIMER SEMESTRE	BIOQUÍMICA
	SISTEMÁTICA I: LOS CINCO REINOS
	FICOLOGÍA
	MICROBIOLOGÍA
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
SEGUNDO SEMESTRE	ECOLOGÍA DE INVERTEBRADOS
	GENÉTICA DE POBLACIONES
	MICOLOGÍA
	EDUCACIÓN AMBIENTAL
	METEOROLOGÍA
TERCER SEMESTRE	ECOLOGÍA DE VERTEBRADOS
	TEORÍA DE SISTEMAS ECOLÓGICOS
	ECOLOGÍA DE BRIOFITAS
	ECOLOGÍA DE POBLACIONES
	POLÍTICA Y DERECHO AMBIENTAL
CUARTO SEMESTRE	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL
	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES
	ETNOBIOLOGÍA
	ECOTOXICOLOGÍA
	ESTADÍSTICA ECOLOGÍA I: PARAMÉTRICA
QUINTO SEMESTRE	ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS
	LIMNOECOLOGÍA
	ESTADÍSTICA ECOLOGÍA II. NO PARAMÉTRICA Y MULTIVARIADA
	EVOLUCIÓN
	ECOLOGÍA DEL COMPORTAMIENTO
SEXTO SEMESTRE	BASES ECOLÓGICAS PARA LA CONSERVACIÓN
	SISTEMÁTICA II. TÉCNICAS DE ESTUDIO Y FILOGENIAS
	BIOGEOGRAFÍA
	ECOLOGIA EVOLUTIVA
	ÉTICA Y FILOSOFÍA DE LA ECOLOGÍA

SEPTIMO SEMESTRE	MANEJO FORESTAL
	MANEJO INTEGRAL DE LA ZONA COSTERA
	AGROECOLOGÍA
OCTAVO SEMESTRE	ECONOMÍA AMBIENTAL
	MANEJO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA
	AGROECOLOGÍA Y MANEJO FORESTAL
	BIOTECNOLOGÍA APLICADA A LA CONSERVACIÓN
	RESTAURACIÓN ECOLÓGICA
	SEMINARIO DE TESIS

La Licenciatura en Ecología, toma como base la necesidad de formar profesionistas, que desarrollen conocimientos, actitudes, aptitudes, habilidades y métodos de trabajo en dicha disciplina considerando el aspecto social y el impacto ambiental.

OBJETIVO

El alumno adquirirá conocimientos especializados en ecología, para aplicarlos en investigación de campo, manejo de ecosistemas o fauna, solución de problemas ambientales, sin perder de vista el impacto ambiental o sociológico que genere desarrollar dichas actividades.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aprender y comprender el conocimiento básico relativo a la ecología y ciencias afines.
- Estructurar un manejo adecuado de las tecnologías y metodologías concernientes a la ecología y biología.
- Desarrollar las habilidades para diagnosticar, diseñar, aplicar e intervenir con programas de ecología y climatología.
- Diseñar, comprender y proponer alternativas de solución a los problemas de ecología y climatología, así como la comprensión de los procesos biológicos inherentes.
- Aplicar los métodos, técnicas y procedimientos biológicos con la finalidad de evaluar y estimar las características de un ecosistema con potencial de desarrollar vida y las implicaciones que esto genera; considerando siempre el impacto ambiental y sociológico que estas actividades podrían generar y la manera como se podrían mitigar.

PERFIL DEL EGRESADO

CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

- Desarrollará la capacidad analítica, sintética y de interpretación a través de un pensamiento ordenado.
- Manejo y resolución de problemas científicos del área ecológica y materias afines.
- Fortalecerá el interés por el análisis así como el pensamiento crítico ante los fenómenos naturales.
- Enriquecerá sus habilidades para plantear y resolver problemas científicos.
- Será capaz de comprender y resolver los problemas sociales y ambientales derivados de la investigación ecológica y climatológica.

APTITUDES

- Adquirirá las aptitudes necesarias para escribir y expresarse ordenadamente.
- Será capaz de seleccionar, aplicar, modificar y proponer técnicas alternativas de investigación ecológica y afines.
- Redactará políticas y planes para la ecología y exploración con el fin de contribuir en el fortalecimiento del desarrollo científico-tecnológico e investigación de frontera del país.
- Podrá diseñar y preparar proyectos para solucionar problemas relativos al sistema de sustento de vida para la biología.
- Participará en forma interdisciplinaria en la detección y solución de problemas relativos a la ecología y ciencias afines.
- Podrá trabajar tanto en la docencia como en la investigación de frontera y aplicada en centros de investigación, universidades e industria.