



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE BIOLOGÍA

1. Datos generales

Materia: PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES 3
Código: BIO0805
Paralelo: A
Periodo : Febrero-2025 a Junio-2025
Profesor: LOPEZ ABAD PABLO JOAQUIN
Correo electrónico: jlopez@uazuay.edu.ec

Nivel: 8

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 80		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
64	16		80	160

Prerrequisitos:

Código: BIO0705 Materia: PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES 2

2. Descripción y objetivos de la materia

Se articula con las materias de Ecología, Conservación y Evaluación ambiental, integrando aspectos para evaluar e intervenir en la conservación de biodiversidad.

El estudiante se relaciona con profesionales en el área y encara problemas de la vida real y cómo resolverlos. El mismo hecho de trabajar en una institución genera vínculos para futuros trabajos.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

1	Las prácticas preprofesionales
01.01	Conceptuación
01.02	Objetivos
01.03	Acompañamiento
2	Plan de prácticas preprofesionales
02.01	Áreas empresariales de interés
02.02	Intervención del estudiante
02.03	Calendarización de las prácticas
3	Desarrollo de las prácticas preprofesionales
03.01	Compromisos del estudiante

03.02	Realización de las prácticas
03.03	Evaluación de los resultados de las prácticas
4	Tutorías de la prácticas preprofesionales
04.01	Procedimiento de las tutorías
04.02	Organización de las tutorías
04.03	Desarrollo de las tutorías

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

b1. Aplica los conocimientos adquiridos en las ciencias básicas y en las ciencias de la ingeniería civil en la solución integral de problemas concretos.

-Diagnostica los principales componentes abióticos y bióticos de un ecosistema

-null

r03. Comprende de manera crítica a la interacción del ser humano con el ambiente

-Diseña estudios que evalúan cuantitativamente el estado de salud de un ecosistema

-null

r14. Propone soluciones a problemas aplicando el razonamiento lógico matemático y socio-ambiental

-Está en capacidad de formularse preguntas y enfocar los conceptos de conservación y restauración en busca de respuestas a problemas

-null

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
	Nota final		NOTA FINAL	50	Semana: 21 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
El estudiante asiste a profesionales en el campo de la investigación con revisión bibliográfica y toma de datos. El estudiante asiste con regularidad a la institución y realiza las actividades realizadas por el tutor.	Autónomo
El estudiante apoya en el cumplimiento de los proyectos específicos asignados.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Se valora la responsabilidad, puntualidad y compromiso que tiene el estudiante en el cumplimiento de las tareas.	Autónomo

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Alexander, M. (2007).		Management planning for nature conservation: a theoretical basis & practical guide. Springer		
Science & Business Media.				

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **09/02/2025**

Estado: **Aprobado**