

Biología – Modalidad Mixta

Las asignaturas que integran el campo de formación especializada de esta licenciatura son las siguientes:

Semestre	Asignatura
Tercero	Introducción a la enseñanza de la especialidad.
Cuarto	La ciencia de la vida.
Quinto	Procesos vitales: Estructura y funciones de los seres vivos.
	Biología I: Diversidad de los microorganismos y los hongos.
Sexto	Organización molecular y celular de la vida.
	Biología II: Diversidad de plantas.
Séptimo	Variabilidad y adaptación de los seres vivos.
	Biología III: Diversidad de los animales.
	Planeación de la enseñanza y evaluación del aprendizaje.
Octavo	Los seres vivos y su ambiente.
Noveno	Procesos cognitivos y cambio conceptual en ciencias.
	Continuidad de la vida: variación y herencia.
	Educación ambiental y para la salud.
Décimo	Seminario de temas selectos de historia de las ciencias.