



TEMAS GUÍA DE ESTUDIO

INGRESO SEPTIEMBRE 2025

DIVISIÓN TECNOLOGÍA AMBIENTAL

Licenciatura en Ingeniería Ambiental y Sustentabilidad
Salida Técnico Superior Universitario en Gestión Ambiental

Área de conocimiento	Tema
Matemáticas	Matemáticas/Fracciones
	Matemáticas/ Operaciones Aritméticas
	Matemáticas/Lenguaje Algebraico
	Matemáticas/Operaciones Álegebraicas
	Matemáticas/ Factorización
	Matemáticas/ Productos notables
	Matemáticas/Resolución de ecuaciones
Estadística	Estadística Descriptiva / Introducción a la Estadística
	Estadística Descriptiva / Medidas de Tendencia de Dispersión
	Estadística Descriptiva / Medidas de Tendencia Central
	Estadística Descriptiva / Poblacion, Muestra y Muestreo
	Conjuntos /Diagrama de Venn
Informática	Informática / Word
	Informática / Excel
	Informática / Powerpoint
Comprensión Lectora	Comprensión Lectora /Sinónimos
	Comprensión Lectora/Antónimos
	Comprensión Lectora/Analogías
	Comprensión Lectora/Comprensión del tesxt
Pensamiento Analítico	Pensamiento analítico/Razonamiento matemático
	Pensamiento analítico/Interpretación de relaciones lógicas
	Pensamiento analítico/Reconocimiento de patrones
Estructura del Lenguaje	Estructura del lenguaje/Ortografía
	Estructura del lenguaje/Sintaxis
Química	Química/ Método Científico
	Química/ Teoría atómica
	Química/ Mezclas químicas y sus propiedades
	Química/ Tabla periódica y propiedades de los elementos
	Química/ Introducción a la Nomenclatura inorgánica y Orgánica
	Química/ Preparación de Soluciones
	Química/ Reacciones Químicas y Estequiometría
Biología	Biología/ Introducción a la Microbiología
	Biología/ Ciclos Biogeoquímicos
	Biología/ Sustentabilidad
	Biología/ Metabolismo Bacteriano
Física	Física/ Principios de Física
	Física/ Conversión de unidades
	Física/ Leyes de Newton
	Física/ 2a. Y 3a. Ley de Newton
	Física/ Principios de Cinemática
	Física/Convesión de unidades
	Física/ Diagrama de Cuerpo Libre y Sistema de Fuerzas
	Física/ Energía, trabajo y potencia.