



TEMAS GUÍA DE ESTUDIO

INGRESO SEPTIEMBRE 2025

DIVISIÓN TECNOLOGÍA AMBIENTAL

Licenciatura en Ingeniería en Energía y Desarrollo Sostenible

Salida Técnico Superior Universitario en Energía Solar

Área de conocimiento	Tema
Matemáticas	Matemáticas/Fracciones
	Matemáticas/ Operaciones Aritméticas
	Matemáticas/Lenguaje Álgebraico
	Matemáticas/Operaciones Álgebraicas
	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 tesxto
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
Electricidad	Electricidad/ Ley de Columb
	Electricidad/ Carga Eléctrica y Electrón
	Electricidad/ Resistencia y Resistividad de Materiales
	Electricidad/ Campo Eléctrico
	Electricidad/ Corriente Eléctrica
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.