Malla INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre	Noveno sen
Cálculo I	Ecuaciones Diferenciales	Electivo Ciencias de la Ingeniería	Simulación	Formación Profesio
Álgebra I	Estadística	Investigación Operativa I	Ingeniería y Desarrollo Sostenible	Formación Profesio
Introducción a la Física	Cálculo III	Ciencia de Datos	Tecnologías de Información	Formación Profesio
Formación General Comunicacional	Programación	Contabilidad de Dirección	Cadena de Suministros	Formación Profesio
Inglés 1	Formación General Electiva	Formación Profesional Electiva	Formación Profesional Electiva	Formación Profesio
Proyecto Introducción a la Ingeniería	Proyecto Diseño e Innovación	Proyecto Diseño de Sistemas Productivos	Proyecto Formación y Evaluación de Proyectos de Inversión	Formación Profesio
Formación en Identidad UCN Nivel 1			Formación en Identidad UCN Nivel 4	
			Práctica Pre-Profesional	
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Décimo sen
Cálculo II	Electromagnetismo	Administración Producción II	Gestión de Activos	Capstone Pro

Ouímica General

Álgebra II

Mecánica

Formación en Identidad UCN Nivel 2

Inglés 2

Termodinámica

Estadística Aplicada

Administración Producción I

Economía

Formación General Comunicacional

Emprendimiento

Ingeniería Económica

Investigación Operativa II

Formación Profesional Electiva

Formación en Identidad UCN Nivel 3

Proyecto Calidad

Gestión de Capital Humano

Organización Digital

Planificación Estratégica

Formación Profesional Electiva

Proyecto Cadena de Suministro

AÑO

mestre

ional Electiva

ional Electiva

ional Electiva

ional Electiva

ional Electiva

ional Electiva

mestre

roject

*Las formaciones generales fortalecen competencias genéricas como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo y pensamiento crítico, a través del desarrollo de áreas como asignaturas electivas, educación en valores, comunicación e inglés, contribuyendo al desarrollo integral de los estudiantes.