

MALLA CURRICULAR: INGENIERÍA CIVIL EN GESTIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre	Noveno y Décimo semestre
Introducción a la Física	Ecuaciones Diferenciales	Métodos Numéricos	Simulación	Gestión Integrada SySO, Medio Ambiente y Calidad
Cálculo I	Cálculo III	Estadística Aplicada	Administración en la Industria de la Construcción	Infraestructura de Transporte
Álgebra I	Termodinámica	Comportamiento Estructural	Gestión del Alcance y del Plazo	Gestión de Proyectos e Investigación Aplicada
Formación General Electiva I	Introducción a la Gestión de la Construcción	Mecánica de Fluidos	Electrotecnia	Gestión de Riesgos y Conflictos
Proyecto: Introducción a la Ingeniería	Formación General Valórica 3	Construcción de Estructuras	Empredimiento	Formación Profesional Electiva II
Formación General Valórica 1	Gestión de BIM 3D, 4D y 5D	Proyecto Materiales de Ingeniería	Proyecto Ingeniería Sanitaria	Proyecto Integrador Gestión de la Construcción
Formación General Globalización	Formación General Globalización		Formación General Valórica 4	
			Formación General Comunicacional	
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Octavo semestre
Mecánica	Electromagnetismo	Óptica y Física Moderna	Ingeniería y Desarrollo Sostenible	Capstone Project
Cálculo II	Estadística	Programación	Transporte y Consolidación de Suelos	
Álgebra II	Fundamentos para el Análisis Estructural	Gestión Ingeniería Sanitaria	Formación Profesional Electiva I	
Química General	Dinámica	Proyecto Ingeniería Geomática	Gestión de Personas en Proyectos	
Dibujo de Ingeniería	Ingeniería de Procesos	Fundamentos de Ingeniería Geotécnica	Formación General Globalización	
Formación General Valórica 2	Gestión de Materiales		Gestión del Costo, Recursos y Adquisiciones	
Formación General Globalización				

