


**MALLA
INGENIERÍA CIVIL**
PRIMER AÑO CICLO BÁSICO CICLO INTERMEDIO CICLO PROFESIONAL

1ER AÑO	1º Semestre	Física I	Álgebra I	Cálculo I	Química General I	Introducción a la Ingeniería Civil
	2º Semestre	Física II	Álgebra II	Cálculo II	Herramientas Computacionales en Ingeniería Civil	Introducción a la Innovación en Ingeniería
2DO AÑO	3º Semestre	Cálculo III	Ecuaciones diferenciales	Mecánica	Programación	Ingeniería de la construcción
		Dibujo en ingeniería civil	Inglés comunicativo 1 nivel principiante			
	4º Semestre	Estadística y probabilidades	Cálculo numérico	Estática	Complemento de cálculo	Proyecto de construcción sustentable
		Geomática	Inglés comunicativo 2 nivel elemental			
3ER AÑO	5º Semestre	Economía	Optimización en ingeniería civil	Mecánica de sólidos	Mecánica de fluidos	Materiales de construcción
		Demanda de Obras de Infraestructura	Inglés comunicativo 3 nivel básico	Práctica Laboral (*)		
	6º Semestre	Gestión de empresas	Análisis estructural	Geotecnia	Hidráulica	Ingeniería del hormigón
		Proyecto de ingeniería conceptual	Inglés comunicativo 4 nivel básico alto			
4TO AÑO	7º Semestre	Innovación	Sistemas de transporte	Hormigón armado	Ingeniería de suelos	Hidrología para ingenieros
		Proyecto de ingeniería básica				
	8º Semestre	Infraestructura de transporte	Ingeniería Antisísmica	Fundaciones	Ingeniería Ambiental	Proyecto de ingeniería de detalle
		Complementario I	Complementario II			
5TO AÑO	9º Semestre	Proyecto de Ingeniería Civil I	Electivo I	Electivo II	Electivo III	Complementario III
		Complementario IV	Práctica Pre-profesional I (*)			
	10º Semestre	Proyecto de ingeniería civil II	Formulación y Evaluación de Proyectos	Electivo IV	Electivo V	Complementario V
		Complementario VI				
6TO AÑO	11º Semestre	Práctica Pre Profesional II (*)	Memoria de título			

(*) Práctica realizada en verano

