


MALLA INGENIERÍA CIVIL EN TELECOMUNICACIONES

PRIMER AÑO **CICLO BÁSICO** **CICLO INTERMEDIO** **CICLO PROFESIONAL**

1ER AÑO	1º Semestre	Álgebra I	Cálculo I	Física I	Química General I	Introducción a la ingeniería civil en telecomunicaciones
	2º Semestre	Álgebra II	Cálculo II	Física II	Taller de desarrollo de habilidades comunicacionales	Introducción a la innovación en ingeniería
2DO AÑO	3º Semestre	Cálculo III	Ecuaciones diferenciales	Electrodinámica	Programación	Inglés comunicativo 1 nivel principiante
		Complementario I				
2DO AÑO	4º Semestre	Estadística avanzada	Economía	Teoría de circuitos	Análisis de fourier para telecomunicaciones	Taller de aplicación TIC I
		Inglés comunicativo nivel elemental II				
3ER AÑO	5º Semestre	Dispositivos de estado sólido	Innovación	Procesos aleatorios	Señales y sistemas	Taller de aplicación TIC II
		Inglés comunicativo nivel básico III				
3ER AÑO	6º Semestre	Procesamiento digital de señales	Formulación y evaluación de proyectos	Microondas	Sistemas de comunicación	Taller de integración TIC
		Inglés comunicativo nivel básico aleatorios IV				
4TO AÑO	7º Semestre	Optoelectrónica	Introducción a la sustentabilidad en ingeniería	Antenas	Laboratorio de sistemas de comunicaciones	Taller de diseño TIC
		Comunicaciones de datos	Laboratorio de electrónica de alta frecuencia I			
4TO AÑO	8º Semestre	Fibras ópticas	Gestión de empresas	Comunicaciones inalámbricas	Procesamiento digital de imágenes	Laboratorio de electrónica de alta frecuencia II
		Redes de datos	Práctica laboral (*)			
5TO AÑO	9º Semestre	Comunicaciones ópticas	Comunicaciones móviles	Ingeniería de desarrollo	Servicios de red y ciberseguridad	Electivo I
		Electivo II				
5TO AÑO	10º Semestre	Proyecto de memoria de título	Electivo III	Electivo IV	Complementario II	Complementario III
		Complementario IV				
6TO AÑO	11º Semestre	Práctica profesional (*)				
		Memoria de título				

Práctica Laboral realizada en verano

