

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre	Noveno semestre
Introducción a la Física	Ecuaciones Diferenciales	Electrotecnia	Sistemas de Información I	Evaluación de Proyectos TI
Cálculo I	Cálculo III	Introducción a Data Science	Lenguajes de Programación	Formación Profesional Electiva
Álgebra I	Química General	Diseño de Sistemas Digitales	Diseño y Análisis de Algoritmos	Formación Profesional Electiva
Formación General Comunicacional	Programación Orientada a Objetos	Bases de Datos	Sistemas Operativos	Formación Profesional Electiva
Formación en Identidad UCN Nivel I	Técnicas y Metodologías de Programación Avanzada	Formación Profesional Electiva	Formación Profesional Electiva	Formación Profesional Electiva
Inglés I	Formación General Electiva	Proyecto Integrador Programación Avanzada	Proyecto Integrador Plataformas	Formación Profesional Electiva
Proyecto Introducción a la Ingeniería	Formación General Comunicacional		Formación en Identidad UCN Nivel III	Práctica Pre-Profesional
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Décimo semestre
Mecánica	Electromagnetismo	Arquitectura y Organización de Computadores	Sistemas de Información II	Capstone Project
Cálculo II	Estadística	Fundamentos de la Computación	Gestión de Proyectos TI	
Álgebra II	Ingeniería y Desarrollo Sustentable	Introducción al Desarrollo Web/Móvil	Arquitectura de Sistemas	
Programación	Emprendimiento	Ingeniería de Software	Redes de Computadores	
Inglés II	Estructuras de Datos	Formación Profesional Electiva	Formación Profesional Electiva	
Formación en Identidad UCN Nivel II	Proyecto Diseño e Innovación	Proyecto Integrador Software	Proyecto Integrador Gestión TI	
			Formación en Identidad UCN Nivel IV	

*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.