



► ► NIVELES DE LAS COMPETENCIAS ██████████ 1 = LOGRO INICIAL ██████████ 2 = LOGRO INTERMEDIO ██████████ 3 = LOGRO FINAL

► ► CRÉDITOS GENERALES 35 ► ► CRÉDITOS OBLIGATORIOS DE CARRERA 135 ► ► CRÉDITOS ELECTIVOS 30

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	CRÉDITOS	TIPO DE CURSO	COMPETENCIAS GENERALES										COMPETENCIAS ESPECÍFICAS		REQUISITOS		
				Ciudadanía	Comunicación Escrita y Oral	Manejo de la Información y Pensamiento Crítico	Pensamiento Innovador	Razonamiento Cuantitativo	Solución de problemas	Diseño en Ingeniería	Comunicación efectiva	Responsabilidad y ética	Trabajo multidisciplinario	Experiencia	Aprendizaje continuo		1	2
► ► CICLO 9 CRD 18																		
IN45	Proyecto de Investigación Aplicada 1	5	CARRERA	3	3	3	3	3								3	3	IN397 Seminario de Investigación Académica II (Ing) y IN326 Taller de Integración Profesional y 2 créditos práctica preprofesional
IN325	Gestión del Mantenimiento	4	CARRERA			2									2			IN322 Planeamiento y Control de Operaciones
	Electivo	9	ELECTIVO															
► ► CICLO 10 CRD 19																		
IN327	Sistemas Avanzados de Manufactura	5	CARRERA				2					2						IN324 Tecnología de Materiales y Manufactura
IN46	Proyecto de Investigación Aplicada 2	5	CARRERA	3	3			3	3			3	3	3				IN45 Proyectos de Investigación Aplicada 1
	Electivo	9	ELECTIVO															
► ► CURSOS 48 ► ► CREDITAJE TOTAL 200																		

Fecha de aprobación: 23/07/2022