



INGENIERÍA INDUSTRIAL

Título: Ingeniero/a Industrial

Carrera de Grado

PLAN DE ESTUDIOS 2026

PRIMER AÑO				Horas	Horas	Créditos
Sem	Código	ASIGNATURA	Correlativa	Semanales	Totales	
1	001	TECNOLOGÍA CIENCIA Y SOCIEDAD		3	45	3
	002	QUÍMICA		6	90	4
	CPREC	PRECALCULO		6	90	2
2	003	CÁLCULO I	CPREC	6	90	3
	005	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN		4	60	3
	006	FÍSICA	CPREC	8	120	6
Anual	007	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA		4	120	5
	008	INGLÉS TÉCNICO		3	90	4
	009	INFORMÁTICA		4	120	7
SEGUNDO AÑO				Horas	Horas	Créditos
Sem	Código	ASIGNATURA		Semanales	Totales	
1	4034	SEG., HIGIENE INDUST. Y SANEAMIENTO		4	60	4
	4100	INDUSTRIA Y SERVICIOS I		4	60	4
	004	CÁLCULO II	003	6	90	3
	4023	ECONOMÍA I		4	60	3
	4024	ESTABILIDAD	006	5	75	6
2	4025	ESTADÍSTICA APLICADA		4	60	3
	4026	ORG. Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS		4	60	4
	4022	CÁLCULO III	004	5	75	4
	4027	ÁLGEBRA LINEAL	007	4	60	3
	4028	ECONOMÍA II	4023	4	60	3
Anual	4029	ELECTROTECNIA INDUSTRIAL	006	5	150	4
TERCER AÑO				Horas	Horas	Créditos
Sem	Código	ASIGNATURA		Semanales	Totales	
1	4030	MATERIALES Y ENSAYOS	006	5	75	3
	4032	ANÁLISIS NUMÉRICO	4027	4	60	4
	4036	COSTOS INDUSTRIALES	4028	4	60	4
	4101	GESTIÓN DE LA CADEN DE SUMINISTROS	4028	6	90	5
	4102	ELECTRÓNICA GENERAL	4029	4	60	4
2	4035	MECÁNICA APLICADA	4024	5	75	4
	4042	COMERCIALIZACIÓN	4036	4	60	3
	4037	TERMODINÁMICA INDUSTRIAL	4029	5	75	5
	4038	GESTIÓN DE CAL. Y MEDIO AMBIENTE	4034	5	75	3
	4031	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	4022	5	75	5
CUARTO AÑO				Horas	Horas	Créditos
Sem	Código	ASIGNATURA		Semanales	Totales	
1	4040	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4025	5	75	6
	4041	EQUIP. INDUSTRIAL Y MANTENIMIENTO	4037	6	90	5
	4045	ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES	4101	5	75	6
	4061	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	4102	5	75	4
	4103	INDUSTRIA Y SERVICIOS II	4100	4	60	4
2	4081	TECNOLOGÍA INDUSTRIAL	4037	5	75	4
	4046	SIST. AUTOMÁTICOS Y DE CONTROL	4022	6	90	5
	4047	INFORMÁTICA INDUSTRIAL	009	4	60	3
	4052	OP. Y PROCESOS INDUSTRIALES	002	6	90	4
	4044	FINANZAS DE EMPRESAS	4036	4	60	4
QUINTO AÑO				Horas	Horas	Créditos
Sem	Código	ASIGNATURA		Semanales	Totales	
1	4051	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA	4042	5	75	4
	4091	IDIOMA PORTUGUES		5	75	3
	4104	ENERGÍAS RENOVABLES	4102	6	90	4
	4085	EVAL. Y GESTIÓN AMBIENTAL	4038	5	75	4
2	4050	ING. DERECHO Y ÉTICA PROFESIONAL	4034	4	60	3
	4054	GESTIÓN DE RR HH	4051	4	60	4
	4105	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	4045	6	90	5
Anu	4053	FORM. Y EVAL. DE PROY. - TRAB. FINAL	4044	6	180	10
	3058	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA			200	0