

# Malla Curricular Ingeniería Civil Industrial

ESCUELA DE INGENIERÍA



FORMACIÓN GENERAL

FORMACIÓN LICENCIATURA

FORMACIÓN ESPECIALIZADA

FORMACIÓN BÁSICA

Malla sujeta a modificaciones

CICLO INICIAL				CICLO INTERMEDIO				CICLO FINAL	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
ÁLGEBRA I	ÁLGEBRA II	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	ADMINISTRACIÓN MODERNA						
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	CÁLCULO I	CÁLCULO II	ECUACIONES DIFERENCIALES						
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FÍSICA I	FÍSICA II	ELECTROMAGNETISMO						
QUÍMICA I	QUÍMICA II	TERMODINÁMICA							
		BASE DE DATOS							
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	INDUSTRIA Y PROCESOS INDUSTRIALES I	INDUSTRIA Y PROCESOS INDUSTRIALES II	GESTIÓN Y MANTENIMIENTO EQUIPO INDUSTRIAL	DISEÑO Y GESTIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	ELECTROTECNIA Y MOTORES	AUTOMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	GESTIÓN DE OPERACIONES	PRÁCTICA PROFESIONAL
			PRÁCTICA INICIAL	ECONOMÍA	ECONOMÍA Y GLOBALIZACIÓN	INGENIERÍA ECONÓMICA	INNOVACIÓN Y MARKETING	MARKETING Y GESTIÓN COMERCIAL	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD II
				CONTABILIDAD Y COSTOS	OPERACIONES UNITARIAS	LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO	PROCESOS SUSTENTABLES Y PRODUCCIÓN LIMPIA	GESTIÓN Y EVALUACIÓN RIESGO AMBIENTAL	PROYECTO DE TÍTULO
				DISEÑO Y ANÁLISIS ASISTIDO POR CAD	SEGURIDAD INDUSTRIAL	GESTIÓN DE RECUR. HUMANOS Y RESPON. EMPRESARIAL		DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE ORGANIZACIÓN	
								ELECTIVO DE ESPECIALIDAD I	
								SEMINARIO DE TÍTULO	
				MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LA GESTIÓN	HERRAMIENTAS TIC'S APLICADA A LA INGENIERÍA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	INTEGRADOR APLICADO		
							PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA Y CONTROL DE GESTIÓN		
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	ELECTIVO DE FORMACIÓN GENERAL	PROYECTOS DE RESPON. SOCIAL Y EMPRENDIMIENTO	APLICACIÓN DE PROYECTOS		
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	COMUNICACIÓN Y TECNOLOGÍA		FORMACIÓN DE LÍDERES DEL MAÑANA						

Licenciatura

Título Profesional