

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LERDO

RETÍCULA DE LA CARRERA: INGENIERÍA INDUSTRIAL (IIND-2004-297)

ESPECIALIDAD: MANUFACTURA AUTOMATIZADA

1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°
Dibujo Industrial INH-0401 0-4-4	Fundamentos de Investigación ACU-0402 1-2-4	Estudio del Trabajo I INC-0403 4-2-10	Estudio del Trabajo II INC-0405 4-2-10	Administración de Proyectos INU-0401 1-2-4	Ingeniería Económica INB-0410 4-0-8	Análisis Económico y Financiero INE-0406 2-2-6	Formulación y Evaluación de Proyectos INS-0401 1-4-6	Sistemas de Manufactura Integrada por Computadora MAM-0706 3-2-8
Seminario de Ética ACH-0408 0-4-4	Taller de Liderazgo INE-0401 2-2-6	Higiene y Seguridad Industrial INM-0406 3-2-8	Taller de Investigación ACG-0409 0-2-2	Administración de Operaciones II INB-0407 4-0-8	Contabilidad de Costos INE-0404 2-2-6	Logística y Cadenas de Suministro INB-0411 4-0-8	Administración Gerencial INE-0408 2-2-6	RESIDENCIA 20 CREDITOS
Matemáticas I ACM-0403 3-2-8	Matemáticas II ACM-0404 3-2-8	Matemáticas III ACM-0405 3-2-8	Matemáticas IV ACM-0406 3-2-8	Investigación de Operaciones I INB-0406 4-0-8	Simulación INE-0405 2-2-6	Sistemas de Manufactura INM-0408 3-2-8	Ingeniería de Sistemas INU-0402 1-2-4	
Química INC-0401 4-2-10	Materiales en Ingeniería INB-0401 4-0-8	Procesos de Fabricación INM-0405 3-2-8	Administración de Operaciones I INB-0404 4-0-8	Administración del Mantenimiento INE-0403 2-2-6	Matemáticas V ACM-0407 3-2-8	Planeación y Diseño de Instalaciones INE-0407 2-2-6	Diseño Asistido por Computadora MAB-0703 4-0-8	
Taller de Herramientas Intelectuales INH-0402 0-4-4	Probabilidad INB-0402 4-0-8	Estadística I INB-0403 4-0-8	Control Estadístico de Calidad INB-0405 4-0-8	Estadística II INB-0408 4-0-8	Taller de Investigación II ACG-0410 0-2-2	Investigación de Operaciones II INB-0412 4-0-8	Robótica MAM-0704 3-2-8	
Ingeniería Industrial y sus Dimensiones INA-0401 2-0-4	Metrología y Normalización INE-0402 2-2-6	Electricidad y Electrónica Industrial INC-0404 4-2-10	Algoritmos y Lenguajes de Programación INM-0407 3-2-8	Administración de la Calidad INB-0409 4-0-8	Desarrollo Sustentable ACM-0401 3-2-8	Sistemas de Control Numérico MAM-0701 3-2-8	Medición y Mejoramiento de la Productividad MAB-0705 4-0-8	
Física I INM-0401 3-2-8	Física II INC-0402 4-2-10		Análisis de la Realidad Nacional INI-0401 3-0-6		Mercadotécnica INM-0409 3-2-8	Ergonomía MAE-0702 2-2-6		
42	50	52	50	42	46	50	40	

1 Después de Higiene y Seguridad Industrial
2 Después de Robótica

Estructura Genérica	334
Modulo de Especialidad	46
Residencia Profesional	20
Total	400

Créditos