

Programa de Ingeniería Industrial  
Clave: IIND-2004-297

1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*
Metrología y Normalización 2-2-6 INE-0402 <b>IA</b>	Fundamentos de Investigación 1-2-4 ACU-0402 <b>CS</b>	Estudio del Trabajo I 4-2-10 INC-0403 <b>CI</b>	Estudio del Trabajo II 4-2-10 INC-0405 <b>CI</b>	Ingeniería Económica 4-0-8 INB-0410 <b>CI</b>	Análisis Económico y Financiero 2-2-6 INF-nu.04 <b>OC</b>	Formulación y Evaluación de Proyectos 1-4-6 INS-0401 <b>CI</b>	Sistemas de Manufactura 3-2-8 INM-0408 <b>IA</b>	
Materiales en Ingeniería 4-0-8 INB-0401 <b>CI</b>	Procesos de Fabricación 3-2-8 INM-0405 <b>CI</b>	Administración de la Calidad 4-0-8 INB-0409 <b>CI</b>	Taller de Investigación I 0-2-2 ACG-0409 <b>CS</b>	Mercadotecnia 3-2-8 INM-0409 <b>IA</b>	Taller de Investigación II 0-2-2 ACG-0410 <b>CS</b>	Desarrollo Sostenible 3-2-8 ACM-0401 <b>OC</b>	Módulo de Especialidad 3-2-8 <b>ME</b>	
Química 4-2-10 INC-0401 <b>CB</b>	Matemáticas I 3-2-8 ACM-0403 <b>CB</b>	Matemáticas II 3-2-8 ACM-0404 <b>CB</b>	Matemáticas IV 3-2-8 ACM-0406 <b>CB</b>	Investigación de Operaciones I 4-0-8 INB-0406 <b>CI</b>	Investigación de Operaciones II 4-0-8 INB-0412 <b>CI</b>	Ingeniería de Sistemas 1-2-4 INL-0402 <b>CI</b>	Módulo de Especialidad 3-2-8 <b>ME</b>	RESIDENCIA PROFESIONAL 20 Créditos
Taller de Herramientas Intelectuales 0-4-4 INAC-0407 <b>CS</b>	Dibujo Industrial 0-4-4 INH-0401 <b>CI</b>	Análisis de la Realidad Nacional 3-0-6 INL-0401 <b>CS</b>	Matemáticas III 3-2-8 ACM-0405 <b>CB</b>	Control Estadístico de Calidad 4-0-8 INB-nu.04 <b>CI</b>	Matemáticas V 3-2-8 ACM-0407 <b>CB</b>	Módulo de Especialidad 1-2-4 INE-0405 <b>ME</b>	Administración General 2-2-8 INE-0408 <b>OC</b>	
Ingeniería Industrial y sus Dimensiones 2-3-4 INA-0401 <b>CI</b>	Probabilidad 4-0-8 INB-0402 <b>CB</b>	Estadística I 4-0-8 INB-0403 <b>CB</b>	Estadística II 4-0-8 INB-0408 <b>CI</b>	Higiene y Seguridad Industrial 3-2-8 INM-0406 <b>IA</b>	Administración del Mantenimiento 2-2-6 INE-0403 <b>IA</b>	Simulación 2-2-6 INE-0405 <b>CI</b>	Módulo de Especialidad 1-4-4 <b>ME</b>	
Seminario de Ética 0-4-4 ACH-0403 <b>CS</b>	Física I 3-2-8 INM-0401 <b>CB</b>	Física II 4-2-10 INC-0402 <b>CB</b>	Contabilidad de Costos 2-2-6 INE-0404 <b>IA</b>	Administración de Operaciones I 4-0-8 INB-nu.04 <b>IA</b>	Administración de Operaciones II 4-0-8 INB-nu.04 <b>IA</b>	Logística y Cadenas de Suministro 4-0-8 INB-nu.11 <b>IA</b>	Módulo de Especialidad 3-2-8 <b>ME</b>	
Taller de Liderazgo 2-2-6 INE-0401 <b>CS</b>	Algoritmos y Lenguajes de Programación 3-2-8 INM-nu.07 <b>CI</b>		Electricidad y Electrónica Industrial 4-2-10 INC-0404 <b>CI</b>	Administración de Proyectos Industriales 1-2-4 INL-0401 <b>CI</b>	Planeación y Diseño de Instalaciones 2-2-6 INE-0407 <b>IA</b>	Módulo de Especialidad 3-2-8 <b>ME</b>	Estructura Genérica 334 Módulo de Especialidad 46 Residencia Profesional 20 Total de Créditos 400	
42	48	50	52	52	44	48	44	20

Es un requisito de titulación la comprensión de artículos técnico-científico de su área en una lengua extranjera.

El Módulo de Especialidad se ofrece después de haber acreditado 240 créditos.

\*Se ofrecerán como asignaturas terminales.

CB: Ciencias	CI: Ciencias de la	IA: Ingeniería	CS: Ciencias Sociales y	OC: Otros	ME: Módulo de
--------------	--------------------	----------------	-------------------------	-----------	---------------