

RETÍCULA DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
CLAVE IIND-2004-297
ESPECIALIDAD EN CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD
INE-CYP-2009-2

	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°
Dibujo Industrial 0-4-4 INH-0401	Fundamentos de Investigación ACU-0402	Estudio del trabajo I 4-2-10 INC-0403	Estudio del trabajo II 4-2-10 INC-0405	Administración de proyectos INL-0401	Ingeniería económica 4-0-8 INB-0410	Análisis económico y financiero 2-2-6 INE-0406	Formulación y evaluación de proyectos 1-4-6 INS-0401	Productividad 2-2-6 CPE-0905	
Seminario de ética 0-4-4 ACH-04-08	Taller de liderazgo 2-2-6 INE-0401	Higiene y seguridad industrial 3-2-8 INM-0406	Taller de Investigación I 3-2-8 ACG-0409	Administración de operaciones II 4-0-8 INB-0407	Contabilidad de costos 2-2-6 INE-0404	Logística y cadenas de suministro 0-8 INB-0411	Administración gerencial 2-2-6 INE-0408	Manufactura industrial controlada 2-2-6 CPE-0906	
Matemáticas I 3-2-8 ACM-0403	Matemáticas II 3-2-8 ACM-0404	Matemáticas III 3-2-8 ACM-0405	Matemáticas IV 3-2-8 ACM-0406	Investigación de operaciones I 4-0-8 INB-0408	Simulación 2-2-6 INE-0405	Sistemas de manufactura 3-2-8 INM-0408	Ingeniería de sistemas 1-2-4 INL-0402	Alta calidad 2-2-6 CPE-0907	
Química 4-2-10 INC-0401	Materiales en Ingeniería 4-0-8 INB-0401	Procesos de fabricación 3-2-8 INM-0405	Administración de operaciones I 4-0-8 INB-0404	Administración del mantenimiento 2-2-6 INE-0403	Matemáticas V 3-2-8 ACM-0407	Planificación y diseño de instalaciones 2-2-6 INE-0407	Mejora continua 2-2-6 CPE-0901	Residencia Profesional 20 créditos	
Taller de herramientas Intelectuales 0-4-4 INH-0402	Probabilidad 4-0-8 INB-0402	Estadística I 4-0-8 INB-0403	Control estadístico de la calidad 4-0-8 INB-0405	Estadística II 4-0-8 INB-0408	Taller de Investigación II 0-2-2 ACG-0410	Investigación de operaciones II 4-0-8 INB-0412	Ergonomía 4-2-10 CPE-0902		
Ingeniería industrial y sus dimensiones 2-0-4 INA-04-01	Metrología y normalización 2-2-6 INE-0402	Electrónica y electrónica industrial 4-2-10 INC-0404	Algoritmos y lenguajes de programación 3-2-8 INM-0407	Administración de la calidad 4-0-8 INB-0409	Desarrollo sustentable 3-2-8 ACM-0401	Merchandotecia 3-2-8 INM-0409	Planificación y control de la calidad 2-2-6 CPE-0903		
Física I 3-2-8 INM-0401	Física II 4-2-10 INC-0402		Análisis de la realidad nacional 3-0-6 INL-0401				Herramientas para la calidad 2-2-6 CPE-0904		
42	50	52	50	42	38	44	44	38	

Es un requisito de titulación la comprensión de artículos técnicos-científicos de su área en una lengua extranjera

Créditos	
Estructura genérica	334
Residencia	20
Especialidad	46
Total	400