

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Electricidad y Electrónica Ind. INC-1009 2 2 4	Metrología y Normalización AEC-1048 2 2 4	Procesos de Fabricación INC-1023 2 2 4	Administración de Proyectos INR-1003 2 1 3	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	Formulación y evaluación de Proyectos AED-1030 2 3 5	Especialidad
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Propiedad de los Materiales INC-1024 2 2 4	Álgebra lineal ACF-0903 3 2 5	Física INC-1013 2 2 4	Gestión de Costos INC-1014 2 2 4	Ingeniería Económica AEC-1037 2 2 4	Planeación Financiera INC-1021 2 2 4	Relaciones Industriales INC-1026 2 2 4	
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005 2 2 4	Administración de Operaciones I INC-1001 2 2 4	Administración de Operaciones II INC-1002 2 2 4	Planeación y diseño de Instalaciones INC-1022 2 2 4	Residencia Profesional	10
Taller de Herram. Intelectuales INH-1029 1 3 4	Ingeniería de Sistemas INR-1017 2 1 3	Economía AEC-1018 2 2 4	Investigación de Operaciones I INC-1018 2 2 4	Investigación de Operaciones II INC-1019 2 2 4	Simulación INC-1027 2 2 4	Sistemas de Manufactura INF-1028 3 2 5		
Química INC-1025 2 2 4	Probabilidad y Estadística AEC-1053 2 2 4	Estadística Inferencial I AEF-1024 3 2 5	Estadística Inferencial II AEF-1025 3 2 5	Control Estadístico de Calidad INF-1007 3 2 5	Administración del Mantenimiento INC-1004 2 2 4	Logística y cadena de Suministro INH-1020 1 3 4	Servicio social	10
Dibujo industrial INN-1008 0 6 6	Análisis de la Realidad Nacional INQ-1006 1 2 3	Estudio del Trabajo I INJ-1011 4 2 6	Estudio del Trabajo II INJ-1012 4 2 6	Ergonomía INF-1010 3 2 5	Mercadotecnia AED-1044 2 3 5	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 2 2 4	Actividades Complementarias	5
	Taller de Liderazgo INC-1030 2 2 4		Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3 2 5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5				
27	27	29	32	30	25	25	9	57

GUÍA DE INFORMACIÓN

CÁLCULO DIFERENCIAL			
NOMBRE DE LA MATERIA			
ACF-0901			
CLAVE OFICIAL DEL PROGRAMA			
	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS

CRÉDITOS		ÚLTIMA FECHA DE ACTUALIZACIÓN	NOVIEMBRE 2010
Estructura Genérica	204	Elaboró:	MIP. NICTE-HA MEJÍA VÁZQUEZ COORDINADORA DE ING. INDUSTRIAL
Módulo de Especialidad	32		
Residencias profesionales	10	Revisó:	ING. JUAN LUIS SALDAÑA LÓPEZ SUBDIRECTOR ACADÉMICO
Servicio Social	10		
Actividades complementarias	5	Autorizó:	LIC. ÁNGEL MAURICIO MOKARZEL ALBA DIRECTOR GENERAL
TOTAL	261		