

INGENIERÍA INDUSTRIAL

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Secretaría Académica, de Investigación e Innovación Dirección de Docencia e Innovación Educativa

SECRETARÍA DE JCACIÓN PÚBLICA			I	ND-2010-22	27		Secretaría Académica, de Inv Dirección de Do	r estigación e Innovac ocencia e Innovación Educa
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Electricidad y Electrónica Industrial 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	
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4 Cálculo Diferencial ACF-0901	Propiedades de los Materiales INC-1024 2-2-4 Cálculo Integral ACF-0902	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5 Cálculo Vectorial ACF-0904	Física INC-1013 2-2-4 Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005	Gestión de Costos AEC-1392* 2-2-4 Administración de las Operaciones I INC-1001	Ingeniería Económica AEC-1037 2-2-4 Administración de las Operaciones II INC-1002	Planeación Financiera INC-1021 2-2-4 Planeación y Diseño de Instalaciones INC-1022	Relaciones Industriales INC-1026 2-2-4	Residencia Profesional
3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4		10
Taller de Herramientas Intelectuales INH-1029 1-3-4	Probabilidad y Estadística AEC-1053 2-2-4	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		Especialidad
Química INC-1025 2-2-4	Análisis de la Realidad Nacional INQ-1006 1-2-3	Estadística Inferencial I AEF-1024 3-2-5	Estadística Inferencial II AEF-1025 3-2-5	Control Estadístico de la Calidad INF-1007 3-2-5	Administración del Mantenimiento INC-1004 2-2-4	Logística y Cadenas de Suministro INH-1020 1-3-4		31
Dibujo Industrial INN-1008 0-6-6	Taller de Liderazgo INC-1030 2-2-4	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		
			Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3-2-5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5		Ingeniería de Sistemas INR-1017 2-1-3		
Actividades Complementarias						Servicio Social		
5					-		10	
27	24	29	32	30	25	28	9	
*INC-1014 se actu	aliza a AEC-1392						Estructura Genérica Especialidad Residencia Profesional	204 31 10

10

5

260

Servicio Social

Total de Créditos

Actividades Complementarias