

INGENIERIA INDUSTRIAL

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

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

Carrera: Ingeniería Industrial IIND-2010-227 Especialidad: Calidad y Productividad

	Especialidad: Calidad y Productividad							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fundamentos de	Electricidad y	Metrología y	Procesos de	Administración	Taller de	Taller de	Formulación y	Medición y
Investigación	Electrónica Industrial	Normalización	Fabricación	de Proyectos	Investigación I	Investigación II	Evaluación de Proyectos	Mejoramiento dela Productividad
ACC-0906	INC-1009	AEC-1048	INC-1023	INR-1003	ACA-0909	ACA-0910	AED-1030	CPF-2105
2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-1-3	0-4-4	0-4-4	2-3-5	3-2-5 (E)
Taller de Ética	Propiedades de	Álgebra Lineal	Física	Gestión de	Ingeniería	Planeación	Relaciones	
Tallel de Etica	los Materiales	Algebra Linear	Fisica	Costos	Económica	Financiera	Industriales	
ACA-0907	INC-1024	ACF-0903	INC-1013	AEC-1392*	AEC-1037	INC-1021	INC-1026	D
0-4-4	2-2-4	3-2-5	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	Residencia
								Profesional
Cálculo	Cálculo Integral	Cálculo Vectorial	Algoritmos y Lenguajes	Administración de	Administración de	Planeación y Diseño	Ingeniería de	
Diferencial	Calculo Integral	Calculo Vectoriai	de Programación	las Operaciones I	las Operaciones II	de Instalaciones	laCalidad	
ACF-0901	ACF-0902	ACF-0904	INC-1005	INC-1001	INC-1002	INC-1022	CPF-2101 V	
3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	3-2-5 (E)	10
Taller de Herramientas	Probabilidad y	Economía	Investigación de	Investigación de	Simulación	Sistemas de	Productividad	
Intelectuales	Estadística		Operaciones I	Operaciones II		Manufactura	Humana	
INH-1029	AEC-1053	AEC-1018	INC-1018	INC-1019	INC-1027	INF-1028	CPC-2102	
1-3-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	2-2-4	3-2-5	2-2-4 (E)	Especialidad
								•
Ovémico	Análisis de la	Estadística	Estadística	Control Estadístico	Administración del	Logística y Cadenas	Productividad	
Química	Realidad Nacional	Inferencial I	Inferencial II	de la Calidad	Mantenimiento	de Suministro	Aplicada	
INC-1025	INQ-1006	AEF-1024	AEF-1025	INF-1007	INC-1004	INH-1020	CPM-2106	
2-2-4	1-2-3	3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-2-4	1-3-4	2-4-6 (E)	31
Dibujo Industrial	Taller de	Estudio del	Estudio del	Ergonomía	Mercadotecnia	Gestión de los	Gestión de los Sistemas de	
9	Liderazgo	Trabajo I	Trabajo II			Sistemas de Calidad	Calidad Aplicados	
INN-1008	INC-1030	INJ-1011	INJ-1012	INF-1010	AED-1044	INC-1015	CPF-2103	
0-6-6	2-2-4	4-2-6	4-2-6	3-2-5	2-3-5	2-2-4	3-2-5 (E) V	
						,	7	
			Higiene y Seguridad	Desarrollo		Ingeniería de	Temas Selectos	
			Industrial	Sustentable		Sistemas	de Ingeniería	
			INF-1016	ACD-0908		INR-1017	Industrial CPJ-2104	
			3-2-5	2-3-5		2-1-3	CPJ-2104 4-2-6 (E)	
			_				7 2 0 (L) V	
						~ .		
(E): ✓ ESPECIALIDADES Actividades Complementarias						Servicio Social		
5						10		
27	24	29	32	30	25	28	9	
							Estructura Genérica	204
*INC-1014 se actu	aliza a AEC-1302						Estructura Generica Especialidad	
110-1014 Sc actu	undu u MEC-13/2						Residencia Profesional	
							Acsidencia i i diesioliai	10

Servicio Social

Total de Créditos

Actividades Complementarias

10

5

260