

Ingeniería Industrial

RETÍCULA IIND 2010 - 227 Rev.2025

Especialidad: Nearshoring y Sistemas Integrados

1	2	1º VERANO	3	4	2º VERANO	5	6	3º VERANO	7	8
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	PROPIEDAD DE LOS MATERIALES	METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS	LOGÍSTICA Y SEGURIDAD EN LA CADENA DE SUMINISTRO	PROPIEDAD INDUSTRIAL	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	RESIDENCIA PROFESIONAL
AAC - 0906	INC - 1009	INC-1024	AEC - 1048	INR - 1003	INC-1005	INH - 1020	NSF - 2502	NSF-2505	ACA - 0910	RES - PROF
2 2 4	2 2 4	2 2 4	2 2 4	2 1 3	2 2 4	1 3 4	3 2 5	2 3 5	0 4 4	10
TALLER DE ÉTICA	CÁLCULO VECTORIAL	TALLER DE LIDERAZGO	ÁLGEBRA LINEAL	GESTIÓN DE COSTOS	DESARROLLO SUSTENTABLE	PLANEACIÓN FINANCIERA	INGENIERÍA ECONÓMICA	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	RELACIONES INDUSTRIALES	
ACA - 0907	ACF - 0904	INC-1030	ACF - 0903	AEC - 1392	ACD-0908	INC - 1021	AEC - 1037	NSG-2501	INC - 1026	
0 4 4	3 2 5	2 2 4	3 2 5	2 2 4	2 3 5	2 2 4	2 2 4	3 3 6	2 2 4	
CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL		FÍSICA	SISTEMAS DE MANUFACTURA		ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES I	ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES II		SIMULACIÓN	
ACF - 0901	ACF - 0902		INC - 1013	INF - 1028		INC - 1001	INC - 1002		INC - 1027	
3 2 5	3 2 5		2 2 4	3 2 5		2 2 4	2 2 4		2 2 4	
TALLER DE HERRAMIENTAS INTELLECTUALES	INGENIERÍA DE SISTEMAS		PROCESOS DE FABRICACIÓN	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I		INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	TALLER DE INVESTIGACIÓN I		SISTEMAS DE INDUSTRIA 4.0	
INH - 1029	INR - 1017		INC - 1023	INC - 1018		INC - 1019	ACA - 0909		NSD - 2504	
1 3 4	2 1 3		2 2 4	2 2 4		2 2 4	0 4 4		2 3 5	
QUÍMICA	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA		ESTADÍSTICA INFERENCIAL I	ESTADÍSTICA INFERENCIAL II		CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD	GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALIDAD		EVALUACIÓN DE RIESGOS	
INC - 1025	AEC - 1053		AEF - 1024	AEF - 1025		INF - 1007	INC - 1015		NSF - 2506	
2 2 4	2 2 4		3 2 5	3 2 5		3 2 5	2 2 4		3 2 5	
DIBUJO INDUSTRIAL	ESTUDIO DEL TRABAJO I		ESTUDIO DEL TRABAJO II	ADMINISTRACIÓN DE MANTENIMIENTO		ERGONOMÍA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS			
INN - 1008	INJ - 1011		INJ - 1012	INC - 1004		INF - 1010	AED - 1030			
0 6 6	4 2 6		4 2 6	2 2 4		3 2 5	2 3 5			
ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL	ECONOMÍA		MERCADOTECNIA	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL		PLANEACIÓN Y DISEÑO DE INSTALACIONES	SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFACTURA			
INQ - 1006	AEC - 1018		AED - 1044	INF - 1016		INC - 1022	NSD - 2503			
1 2 3	2 2 4		2 3 5	3 2 5		2 2 4	2 3 5			
30	31	8	33	30	9	30	31	11	22	10

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	SERVICIO SOCIAL
5	10

Estructura Genérica	204
Especialidad	31
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de créditos	260