

	Nombre del documento: Formato de retícula oficial del plan de estudios	Código: TecNM-AC-PO-007-01
	Referencia a la Norma ISO 9001:2015 8.3, 8.3.1	Revisión: 0
	Página 1 de 2	

INGENIERIA INDUSTRIAL IIND-2010-227

ESPECIALIDAD “DISEÑO Y SIMULACION EN LA LOGISTICA INDUSTRIAL”

1ER SEM	2DO SEM	3ER SEM	4TO SEM	5TO SEM	6TO SEM	7MO SEM	8VO SEM	9NO SEM	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Propiedades de los Materiales INC-1024 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	Habilidades Directivas DSC-1906 2 2 4	
Taller de Ética ACA-0907 0 4 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 la Calidad INF-1007 3 2 5	Ingeniería Económica AEC-1037 2 2 4	Planeación Financiera INC-1021 2 2 4	Relaciones Industriales INC-1026 2 2 4	Residencias Profesionales	
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Física INC-1013 2 2 4	Gestión de Costos AEC-1392 2 2 4	Mercadotecnia AED-1044 2 3 5	Sistemas de Manufactura INF-1028 3 2 5	Sistemas flexibles de manufactura y CM DSC-1902 2 2 4		
Taller de Herramientas Intelectuales INH-1029 1 3 4	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	Administración de las Operaciones I INC-1001 2 2 4	Administración de las Operaciones II INC-1002 2 2 4	Logística y Cadenas de Suministro INH-1020 1 3 4	CAD, CAM, CAE DSX-1903 1 5 6		
Química INC-1025 2 2 4	Taller de Liderazgo INC-1030 2 2 4	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Investigación de Operaciones I INC-1018 2 2 4	Investigación de Operaciones II INC-1019 2 2 4	Simulación INC-1027 2 2 4	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 2 2 4	Empaque, Envase y Embalaje DSM-1904 2 4 6		
Dibujo Industrial INN-1008 0 6 6	Electricidad y Electrónica Industrial INC-1009 2 2 4	Economía AEC-1018 2 2 4	Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005 2 2 4	Ergonomía INF-1010 3 2 5	Administración del Mantenimiento INC-1004 2 2 4	Planeación y Diseño de Instalaciones INC-1022 2 2 4	PLC DSN-1905 0 6 6		
	Ingeniería de Sistemas INR-1017 2 1 3		Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3 2 5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5		Programación, Logística y Transporte DSD-1901 2 3 5			
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10			
27	27	29	32	30	25	30	31		14

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