SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA

RETÍCULA DE LA CARRERA DE: **INGENIERÍA INDUSTRIAL**
PLAN DE ESTUDIOS: **IIND-2010-227**
ESPECIALIDAD:
CLAVE: **INTE-LOG-2015-010**

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII	SEMESTRE IX
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN ACC-0906 II 2 2 4	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL INC-1009 IE 2 2 4	METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN AEC-1048 IM 2 2 4	≥45 C PROCESOS DE FABRICACIÓN INC-1023 IM 2 2 4	≥75 C ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS INR-1003 II 2 1 3	≥100 C TALLER DE INVESTIGACIÓN I ACA-0909 II 0 4 4	TALLER DE INVESTIGACIÓN II ACA-0910 II 0 4 4	≥190 C FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AED-1030	
TALLER DE ÉTICA ACA-0907 EA 0 4 4	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES INC-1024 IM 2 2 4	ÁLGEBRA LINEAL ACF-0903 CB 3 2 5	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I INC-1018 II 2 2 4	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II INC-1019 II 2 2 4	≥100 C INGENIERÍA ECONÓMICA AEC-1037 II 2 2 4	≥150 C PLANEACIÓN FINANCIERA INC-1021 EA 2 2 4	≥190 C RELACIONES INDUSTRIALES INC-1026	
CÁLCULO DIFERENCIAL ACF-0901 CB 3 2 5	CÁLCULO INTEGRAL ACF-0902 CB 3 2 5	CÁCULO VECTORIAL ACF-0904 CB 3 2 5	FÍSICA INC-1013 CB 2 2 4	≥75 C ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERACIONES I INC-1001 II 2 2 4	ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERACIONES II INC-1002 II 2 2 4	SISTEMAS DE MANUFACTURA INF-1028 II 3 2 5		
TALLER DE HERRAMIENTAS INTELECTUALES INH-1029 EA 1 3 4	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA AEC-1053 II 2 2 4	ECONOMÍA AEC-1018 EA 2 2 4	≥45 C ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN INC-1005 SC 2 2 4	≥75 C GESTIÓN DE COSTOS AEC-1392 EA 2 2 4	SIMULACIÓN INC-1027 II 2 2 4	≥150 C PLANEACIÓN Y DISEÑO DE INSTALACIONES INC-1022 II 2 2 4		
QUÍMICA INC-1025 IB 2 2 4	ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL INQ-1006 EA 1 2 3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL I AEF-1024 II 3 2 5	ESTADÍSTICA INFERENCIAL II AEF-1025 II 3 2 5	CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD INF-1007 II 3 2 5	≥100 C ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO INC-1004 II 2 2 4	≥150 C LOGÍSTICA Y CADENAS DE SUMINISTRO INH-1020 II 1 3 4	II 2 2 4	
DIBUJO INDUSTRIAL INN-1008 CB 0 6 6	TALLER DE LIDERAZGO INC.1030 EA 2 2 4	ESTUDIO DEL TRABAJO I INJ-1011 II 4 2 6	ESTUDIO DEL TRABAJO II INJ-1012 II 4 2 6	≥75 C ERGONOMÍA INF-1007 II 3 2 5	≥100 C MERCADOTECNIA AED-1044 II 2 3 5	≥150 C GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALIDAD INC-1015 II 2 2 4	II 2 2 4	
			≥45 C HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL INF-1016 II 3 2 5	≥75 C DESARROLLO SUSTENTABLE ACD-0908 IB 2 3 5	≥100 C INGENIERÍA DE SISTEMAS INR-1017 II 2 1 3			
27	24	29	32	30	28	25	8	0

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS: 5 → SERVICIO SOCIAL: 10 (≥183 C) | RESIDENCIA PROFESIONAL: 10

RESUMEN DE CRÉDITOS:

ASIGNATURAS DE ESPECIALIDAD
INGENIERÍA INDUSTRIAL

ESTRUCTURA GENÉRICA:	204
ESPECIALIDAD:	31
RESIDENCIA PROFESIONAL:	10
SERVICIO SOCIAL:	10
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS:	5
TOTAL DE CRÉDITOS:	260

REVISIÓN: 30 DE ABRIL, 2018.