

Especialidad: MANUFACTURA AVANZADA Y PRODUCTIVIDAD (IINE-MAP-2016-01)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4 OC	Taller de Liderazgo INC-1030 2-2-4 CSH	Metrología y Normalización INC-1048 2-2-4 CI	Procesos de Fabricación INC-1023 2-2-4 CI	Administración de Proyectos INR-1003 2-1-3 CI	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4 OC	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4 OC	Formulación y Evaluación de Proyectos AED-1030 2-3-5 OC	Servicio Social 10
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4 CSH	Propiedad de los Materiales INC-1024 2-2-4 CI	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5 CB	Física INC-1013 2-2-4 CB	Gestión de Costos AEC-1392 2-2-4 OC	Ingeniería Económica AEC-1037 2-2-4 IA	Planeación Financiera INC-1021 2-2-4 OC	Relaciones Industriales INC-1026 2-2-4 IA	Residencia Profesional 10
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5 CB	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5 CB	Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5 CB	Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3-2-5 CI	Administración de las Operaciones I INC-1001 2-2-4 CI	Administración de las Operaciones II INC-1002 2-2-4 CI	Planeación y Diseño de Instalaciones INC-1022 2-2-4 CI	Diseño Asistido por Computadora (CAD) MAH-1601 2-5-7 E	Manufactura Asistida por Computadora (CAM) MAD-1602 2-3-5 E
Taller de Herramientas Intelectuales INH-1029 1-3-4 CSH	Ingeniería de Sistemas INR-1017 2-1-3 CI	Economía AEC-1018 2-2-4 OC	Investigación de Operaciones I INC-1018 2-2-4 CI	Investigación de Operaciones II INC-1019 2-2-4 CI	Simulación INC-1027 2-2-4 CI	Sistemas de Manufactura INF-1028 3-2-5 IA	Manufactura Esbelta MAF-1603 3-2-5 E	Manufactura Integrada por Computadora (CIM) MAM-1604 2-4-6 E
Química INC-1025 2-2-4 CB	Probabilidad y Estadística AEC-1053 2-2-4 CB	Estadística Inferencial I AEF-1024 3-2-5 CB	Estadística Inferencial II AEF-1025 3-2-5 CB	Control Estadístico de la Calidad INF-1007 3-2-5 CI	Administración del Mantenimiento INC-1004 2-2-4 CI	Logística y Cadenas de Suministro INH-1020 1-3-4 IA	Asignatura Optativa 1 2-2-4 E	Asignatura Optativa 2 2-2-4 E
Dibujo Industrial INN-1008 0-6-6 CI	Análisis de la Realidad Nacional INQ-1006 1-2-3 CSH	Estudio del Trabajo I INJ-1011 4-2-6 CI	Estudio del Trabajo II INJ-1012 4-2-6 CI	Ergonomía INF-1010 3-2-5 CI	Mercadotecnia AED-1044 2-3-5 IA	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 2-2-4 CI		
Actividades Complementarias 2	Actividades Complementarias 2	Actividades Complementarias 1		Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5 OC	Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005 2-2-4 CI	Electricidad y Electrónica Industrial INC-1009 2-2-4 CI		
Inglés Nivel I 0-5-5 CSH	Inglés Nivel II 0-5-5 CSH	Inglés Nivel III 0-5-5 CSH	Inglés Nivel IV 0-5-5 CSH	Inglés Nivel V 0-5-5 CSH	Inglés Nivel VI 0-5-5 CSH			

 Estructura Genérica	204
 Especialidad	31
 Residencia Profesional	10
 Servicio Social	10
 Actividad Complementaria	5
 Idiomas	30
TOTAL	290

- 1 - Obligatoria de entrada
- CB - Ciencias Básicas
- CI - Ciencias de la Ingeniería
- IA - Ingeniería Aplicada
- CSH - Ciencias Sociales y Humanidades
- OC - Otros Cursos
- E - Especialidad

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS:
 • Actividades Extraescolares: Deporte y Cultura
 • Tutorías

NOTA: Alumnos de nuevo ingreso
 Matemáticas Introdutorias: Estará sujeta a los resultados del EXANI-II y/o curso propedéutico.