



1 <u>Fundamentos de Investigación</u> ACC-0906 2-2-4	2 <u>Electricidad y Electrónica Industrial</u> INC-1009 2-2-4	3 <u>Metrología y Normalización</u> AEC-1048 2-2-4	4 <u>Procesos de Fabricación</u> INC-1023 2-2-4	5 <u>Administración de Proyectos</u> INR-1003 2-1-3	6 <u>Taller de Investigación I</u> ACA-0909 0-4-4	7 <u>Taller de Investigación II</u> ACA-0910 0-4-4	8 <u>Formulación y Evaluación de Proyectos</u> AED-1030 2-3-5	9	
<u>Taller de Ética</u> ACA-0907 0-4-4	<u>Propiedades de los Materiales</u> INC-1024 2-2-4	<u>Álgebra Lineal</u> ACF-0903 3-2-5	<u>Física</u> INC-1013 2-2-4	<u>Gestión de Costos</u> AEC-1392* 2-2-4	<u>Ingeniería Económica</u> AEC-1037 2-2-4	<u>Planeación Financiera</u> INC-1021 2-2-4	<u>Relaciones Industriales</u> INC-1026 2-2-4	Residencia Profesional	
<u>Cálculo Diferencial</u> ACF-0901 3-2-5	<u>Cálculo Integral</u> ACF-0902 3-2-5	<u>Cálculo Vectorial</u> ACF-0904 3-2-5	<u>Algoritmos y Lenguajes de Programación</u> INC-1005 2-2-4	<u>Administración de las Operaciones I</u> INC-1001 2-2-4	<u>Administración de las Operaciones II</u> INC-1002 2-2-4	<u>Planeación y Diseño de Instalaciones</u> INC-1022 2-2-4			10
<u>Taller de Herramientas Intelectuales</u> INH-1029 1-3-4	<u>Probabilidad y Estadística</u> AEC-1053 2-2-4	<u>Economía</u> AEC-1018 2-2-4	<u>Investigación de Operaciones I</u> INC-1018 2-2-4	<u>Investigación de Operaciones II</u> INC-1019 2-2-4	<u>Simulación</u> INC-1027 2-2-4	<u>Sistemas de Manufactura</u> INF-1028 3-2-5			Especialidad
<u>Química</u> INC-1025 2-2-4	<u>Análisis de la Realidad Nacional</u> INQ-1006 1-2-3	<u>Estadística Inferencial I</u> AEF-1024 3-2-5	<u>Estadística Inferencial II</u> AEF-1025 3-2-5	<u>Control Estadístico de la Calidad</u> INF-1007 3-2-5	<u>Administración del Mantenimiento</u> INC-1004 2-2-4	<u>Logística y Cadenas de Suministro</u> INH-1020 1-3-4		31	
<u>Dibujo Industrial</u> INN-1008 0-6-6	<u>Taller de Liderazgo</u> INC-1030 2-2-4	<u>Estudio del Trabajo I</u> INJ-1011 4-2-6	<u>Estudio del Trabajo II</u> INJ-1012 4-2-6	<u>Ergonomía</u> INF-1010 3-2-5	<u>Mercadotecnia</u> AED-1044 2-3-5	<u>Gestión de los Sistemas de Calidad</u> INC-1015 2-2-4			
			<u>Higiene y Seguridad Industrial</u> INF-1016 3-2-5	<u>Desarrollo Sustentable</u> ACD-0908 2-3-5		<u>Ingeniería de Sistemas</u> INR-1017 2-1-3			
Actividades Complementarias						Servicio Social			
5						10			
27	24	29	32	30	25	28	9		

*INC-1014 se actualiza a AEC-1392

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