



	1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre	5° Semestre	6° Semestre	7° Semestre	8° Semestre	9° Semestre	
1	Cálculo Diferencial ACF-0901 3   2   5	Cálculo Integral ACF-0902 3   2   5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3   2   5	Procesos de Fabricación INC-1023 2   2   4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2   3   5	Diseño Asistido por Computadora (CAD) MAD-1201 6   2   8	Manufactura Asistida por Computadora (CAM) MAD-1202 6   2   8	Manufactura Integrada por Computadora (CIM) MAD-1203 4   4   8		
2	Taller de Ética ACA-0907 0   4   4	Álgebra lineal ACF-0903 3   2   5	Metrología y Normalización AEC-1048 2   2   4	Gestión de Costos AEC-1392 2   2   4	Ingeniería Económica AEC-1037 2   2   4	Simulación INC-1027 2   2   4	Sistemas de Manufactura INF-1028 3   2   5	Manufactura Esbelta MAD-1024 5   2   7	Residencia Profesional	
3	Química INC-1025 2   2   4	Propiedad de los Materiales INC-1024 2   2   4	Economía AEC-1018 2   2   4	Investigación de Operaciones I INC-1018 2   2   4	Investigación de Operaciones II INC-1019 2   2   4	Logística y Cadena de Suministros INH-1020 1   3   4	Planeación y Diseño de Instalaciones INC-1022 2   2   4	Relaciones Industriales INC-1030 2   2   4		10
4	Taller de Herramientas Intelectuales INH-1029 1   3   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	Administración de Operaciones I INC-1001 2   2   4	Administración de Operaciones II INC-1002 2   2   4	Administración de Proyectos INR-1003 2   1   3	Formulación y Evaluación de Proyectos AED-1030 3   2   5		
5	Dibujo Industrial INC-1008 0   6   6	Física INC-1013 2   2   4	Estudio del Trabajo I INJ-1011 4   2   6	Estudio del Trabajo II INJ-1012 4   2   6	Control Estadístico de la Calidad INF-1007 3   2   5	Mercadotecnia AED-1044 2   3   5	Planeación Financiera INC-1021 2   2   4	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 2   2   4		
6	Taller de Liderazgo AEC-24130 2   2   4	Electricidad y Electrónica Industrial INC-1009 2   2   4	Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 3   2   5	Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005 2   2   4	Ergonomía INF-1010 3   2   5	Fundamentos de Investigación ACC-0906 2   2   4	Taller de Investigación I ACA-0909 0   4   4	Taller de Investigación II ACA-0910 0   4   4		
7		Análisis de la Realidad Nacional INF-1016 1   2   3	Actividades Complementarias 1	Actividades Complementarias 2	Actividades Complementarias 3	Servicio Social (a partir de 50% de créditos)	Administración del Mantenimiento INC-1004 2   2   4	Ingeniería de Sistemas INR-1017 2   1   3		
	27	29	30	29	29	29	32	35		10

Estructura Genérica	204
Actividades complementarias	5
Servicio Social	10
Especialidad	31
Residencia Profesional	10
<b>Total de Créditos (SATCA)</b>	<b>260</b>