



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	<b>Fundamento de Investigación</b> ACC-0906 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Electricidad y Electrónica Industrial</b> INC-1009 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Metrología y Normalización</b> AEC-1048 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Física</b> INC-1013 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Higiene y Seguridad Industrial</b> INF-1016 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Taller de Investigación I</b> ACA-0909 HT: 0, HP: 4, CR: 4	<b>Taller de Investigación II</b> ACA-0910 HT: 0, HP: 4, CR: 4	<b>Planeación y Diseño de Instalaciones</b> INC-1022 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Especialidad I</b>	<b>Especialidad V</b>
B	<b>Taller de Ética</b> ACA-0907 HT: 0, HP: 4, CR: 4	<b>Propiedades de los Materiales</b> INC-1024 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Economía</b> AEF-1018 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Procesos de Fabricación</b> INC-1023 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Administración de Operaciones I</b> INC-1001 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Administración de Operaciones II</b> INC-1002 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Simulación</b> INC-1027 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Gestión de los Sistemas de Calidad</b> INC-1015 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Especialidad II</b>	<b>Especialidad VI</b>
C	<b>Cálculo Diferencial</b> ACF-0901 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Cálculo Integral</b> ACF-0902 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Cálculo Vectorial</b> ACF-0904 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Algoritmo y Lenguajes de Programación</b> INC-1005 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Administración de Proyecto</b> INR1003 HT: 2, HP: 1, CR: 3	<b>Gestión de Costos</b> AEC-1392 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Ingeniería Económica</b> AEC-1037 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Ingeniería de Sistemas</b> INR-1017 HT: 2, HP: 1, CR: 3	<b>Especialidad III</b>	<b>Residencia Profesional</b>
D	<b>Taller de Herramientas Intellectuales</b> INH-1029 HT: 1, HP: 3, CR: 4	<b>Análisis de la Realidad Nacional</b> INQ-1006 HT: 1, HP: 2, CR: 3	<b>Álgebra Lineal</b> ACF-0904 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Investigación de Operaciones I</b> INC-1018 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Investigación de Operaciones II</b> INC-1019 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Administración del Mantenimiento</b> INC-1004 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Planeación Financiera</b> INC-1021 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Formulación y Evaluación de Proyectos</b> AED-1030 HT: 2, HP: 3, CR: 5	<b>Especialidad IV</b>	
E	<b>Química</b> INC-1025 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Probabilidad y Estadística</b> AEC-1053 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Estadística Inferencial I</b> AEF-1024 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Control Estadístico de la Calidad</b> INF-1007 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Estadística Inferencial II</b> AEF-1025 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Mercadotecnia</b> AED-1044 HT: 2, HP: 3, CR: 5	<b>Sistemas de Manufactura</b> INF-1028 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Relaciones Industriales</b> INC-1026 HT: 2, HP: 2, CR: 4		
F	<b>Dibujo Industrial</b> INN-1008 HT: 0, HP: 6, CR: 6	<b>Taller de Liderazgo</b> INC-1030 HT: 2, HP: 2, CR: 4	<b>Estudio del Trabajo I</b> INJ-1011 HT: 4, HP: 2, CR: 6	<b>Estudio del Trabajo II</b> INJ-1012 HT: 4, HP: 2, CR: 6	<b>Desarrollo Sustentable</b> ACD-0908 HT: 2, HP: 3, CR: 5	<b>Ergonomía</b> INF-1010 HT: 3, HP: 2, CR: 5	<b>Logística y Cadenas de Suministro</b> INH-1020 HT: 1, HP: 3, CR: 4			
	27	24	29	27	26	26	25	20		

**Actividades Complementarias (antes de 6to. semestre)**  
1- crédito de tutorías 1- crédito de actividad extraescolar 3- créditos complementarios adicionales  
**5**

**Servicio Social**  
(a partir de 70 % créditos)  
**10**

**Residencia Profesional**  
(a partir de 80 % créditos)  
**10**



# INGENIERÍA INDUSTRIAL (SEMIPRESENCIAL)

septiembre 2022

## IIND-2010-227

Estructura General	204	Créditos
Especialidad	30	Créditos
Residencia Profesional	10	Créditos
Servicio Social	10	Créditos
Actividades Complementarias	5	Créditos
Tutorías	1	Créditos
<b>TOTAL</b>	<b>260</b>	<b>Créditos</b>