

**INGENIERÍA INDUSTRIAL  
IIND-2010-227  
ESPECIALIDAD EN SISTEMAS ESBELTOS PARA MEJORA CONTINUA  
INDE-SEM-2020-01**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																														
Fundamentos de Investigación ACC-0906 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Electricidad y Electrónica Industrial INC-1009 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Metrología y Normalización AEC-1048 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Procesos de Fabricación INC-1023 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Administración de Proyectos INR-1003 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr></table>	2	1	3	Taller de Investigación I ACA-0909 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Taller de Investigación II ACA-0910 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Formulación y Evaluación de Proyectos AED-1030 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5	Medición y Mejoramiento de la productividad SED-2004 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5	Residencia Profesional <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td></td><td></td><td>10</td></tr></table>			10
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	1	3																																					
0	4	4																																					
0	4	4																																					
2	3	5																																					
2	3	5																																					
		10																																					
Taller de Ética ACA-0907 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	0	4	4	Propiedad de los Materiales INC-1024 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Álgebra Lineal ACF-0903 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Física INC-1013 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Gestión de Costos INC-1014 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Ingeniería Económica AEC-1037 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Planeación Financiera INC-1021 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Relaciones Industriales INC-1026 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Temas Lean SEh-2005 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>5</td><td>7</td></tr></table>	2	5	7				
0	4	4																																					
2	2	4																																					
3	2	5																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	5	7																																					
Cálculo Diferencial ACF-0901 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Cálculo Integral ACF-0902 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Cálculo Vectorial ACF-0904 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Algoritmos y Lenguajes de Programación INC-1005 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Administración de las Operaciones I INC-1001 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Administración de las Operaciones II INC-1002 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Planeación y Diseño de Instalaciones INC-1022 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Mejora de la calidad en los servicios SEC 2001 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Seis Sigma SED-2006 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5	Servicio Social <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td></td><td></td><td>10</td></tr></table>			10
3	2	5																																					
3	2	5																																					
3	2	5																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	3	5																																					
		10																																					
Taller de Herramientas Intelectuales INH-1029 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>1</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	3	4	Probabilidad y Estadística AEC-1053 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Economía AEC-1018 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Investigación de Operaciones I INC-1018 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Investigación de Operaciones II INC-1019 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Simulación INC-1027 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Sistemas de Manufactura INF-1028 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Sistemas de Gestión SEC-2002 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4		Actividades Complementarias <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td></td><td></td><td>5</td></tr></table>			5			
1	3	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
2	2	4																																					
3	2	5																																					
2	2	4																																					
		5																																					
Química INC-1025 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Análisis de la Realidad Nacional INQ-1006 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3	Estadística Inferencial I AEF-1024 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Estadística Inferencial II AEF-1025 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Control Estadístico de la Calidad INF-1007 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Administración del Mantenimiento INC-1004 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Logística y Cadenas de Suministro INH-1020 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>1</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	3	4	Manufactura Automatizada SEX-2003 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>1</td><td>5</td><td>6</td></tr></table>	1	5	6								
2	2	4																																					
1	2	3																																					
3	2	5																																					
3	2	5																																					
3	2	5																																					
2	2	4																																					
1	3	4																																					
1	5	6																																					
Dibujo Industrial INN-1008 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr></table>	0	6	6	Taller de Liderazgo INC-1030 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4	Estudio del Trabajo I INJ-1011 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>4</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>	4	2	6	Estudio del Trabajo II INJ-1012 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>4</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>	4	2	6	Ergonomía INF-1010 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Mercadotecnia AED-1044 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5	Gestión de los Sistemas de Calidad INC-1015 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	2	2	4												
0	6	6																																					
2	2	4																																					
4	2	6																																					
4	2	6																																					
3	2	5																																					
2	3	5																																					
2	2	4																																					
			Higiene y Seguridad Industrial INF-1016 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>5</td></tr></table>	3	2	5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>	2	3	5		Ingeniería de Sistemas INR-1017 <table border="1" style="width: 100%;"><tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr></table>	2	1	3																								
3	2	5																																					
2	3	5																																					
2	1	3																																					



27	204
ESTRUCTURA GENERICA	204
RESIDENCIA	10
SERVICIO SOCIAL	10
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	5
ESPECIALIDAD	31
TOTAL DE CREDITOS	260

*[Handwritten signature]*