



2018-11-17 06:46:05  
Invitado

# INGENIERÍA INDUSTRIAL

## Curricula 03

CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Tip	HT.	HP.	Tot	Cred	Pre Requisitos
<b>I CICLO</b>							
I-6	QUÍMICA GENERAL	O	3	2	5	4	
I-1	GEOMETRÍA ANALÍTICA	O	2	2	4	3	
I-2	DIBUJO DE INGENIERÍA	O	2	4	6	4	
I-3	MATEMÁTICA I	O	3	2	5	4	
I-4	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL	O	2	2	4	3	
I-5	LENGUAJE Y REDACCIÓN TÉCNICA	O	2	2	4	3	
I-7	DESARROLLO Y LIDERAZGO PERSONAL	O	1	2	3	2	
<b>II CICLO</b>							
II-1	FÍSICA I	O	3	2	5	4	I-3
II-2	ALGEBRA LINEAL	O	2	2	4	3	I-1
II-3	MATEMÁTICA II	O	3	2	5	4	I-3
II-4	QUÍMICA INDUSTRIAL INORGÁNICA	O	3	2	5	4	I-6
II-5	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA Y DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	O	3	2	5	4	I-2
II-6	FILOSOFÍA Y ÉTICA	O	2	0	2	2	I-7
II-7	SOCIOLOGÍA	O	2	2	4	3	I-5/I-7
<b>III CICLO</b>							
III-1	FÍSICA II	O	3	2	5	4	II-1
III-2	MICROECONOMÍA	O	2	2	4	3	II-3/II-6
III-3	BASE DE DATOS	O	2	4	6	4	I-4
III-4	QUÍMICA INDUSTRIAL ORGÁNICA	O	2	2	4	3	II-4
III-5	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	O	3	2	5	4	II-3
III-6	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	O	2	2	4	3	I-7
III-7	CÁLCULO MULTIVARIABLE	O	2	2	4	3	II-2/II-3
<b>IV CICLO</b>							
IV-1	INGENIERÍA DE MÉTODOS I	O	3	2	5	4	I-4/III-5
IV-2	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I	O	2	2	4	3	III-5/III-7
IV-3	CONTABILIDAD FINANCIERA	O	2	2	4	3	III-2
IV-4	ECUACIONES DIFERENCIALES	O	2	2	4	3	III-7
IV-5	FISICO QUÍMICA Y OPERACIONES UNITARIAS	O	3	2	5	4	II-1/III-4
IV-6	INGENIERÍA DE MATERIALES	O	2	2	4	3	III-1/III-4
IV-7	MACROECONOMÍA	O	2	2	4	3	III-2
<b>V CICLO</b>							
V-1	INGENIERÍA DE MÉTODOS II	O	2	2	4	3	IV-1
V-2	PROCESOS INDUSTRIALES	O	2	2	4	3	IV-5
V-3	CONTABILIDAD DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	O	2	2	4	3	IV-3
V-4	CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS	O	2	2	4	3	IV-2
V-5	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIÓN	O	2	2	4	3	IV-7

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE DE LA ASIGNATURA</b>	<b>Tip</b>	<b>HT.</b>	<b>HP.</b>	<b>Tot</b>	<b>Cred</b>	<b>Pre Requisitos</b>
V-6	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	O	2	2	4	3	IV-2
V-7	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	O	2	2	4	3	III-1/IV-4
<b>VI CICLO</b>							
VI-1	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS I	O	2	2	4	3	V-2/V-7
VI-2	DESARROLLO ORGANIZACIONAL	O	2	2	4	3	V-5
VI-3	MAQUINARIA E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	O	2	2	4	3	IV-6
VI-4	GESTIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	O	2	2	4	3	V-4
VI-5	SISTEMAS LOGÍSTICOS Y CONTROL DE ALMACENES	O	2	2	4	3	V-3
VI-6	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	O	2	2	4	3	V-1
VI-7	INGENIERÍA ECONÓMICA	O	2	2	4	3	IV-3
<b>VII CICLO</b>							
VII-1	INDUSTRIA Y MEDIO AMBIENTE	O	2	2	4	3	V-2/VI-6
VII-2	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	O	2	2	4	3	VI-7
VII-3	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	O	2	2	4	3	VI-2
VII-4	ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	O	2	2	4	3	III-3
VII-5	GESTIÓN DE MERCADOTECNIA	O	2	2	4	3	VI-5
VII-6	LABORATORIO DE PROCESOS DE MANUFACTURA	O	0	4	4	2	VI-3
VII-7	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS II	O	2	2	4	3	VI-1
VII-8	GESTIÓN DE LA CALIDAD Y CERTIFICACIÓN	E	2	2	4	3	VI-4
VII-9	DISEÑO ORGANIZACIONAL	E	2	2	4	3	VI-2
VII-10	ECONOMÍA INDUSTRIAL	E	2	2	4	3	VI-7
<b>VIII CICLO</b>							
VIII-1	PLANEAMIENTO Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	O	2	2	4	3	VII-2
VIII-2	PLANEAMIENTO Y DIRECCION ESTRATÉGICA	O	2	2	4	3	VII-5
VIII-3	TEORÍA DE DECISIONES	O	2	2	4	3	VII-2
VIII-4	INGENIERÍA Y DISEÑO DE PRODUCTOS	O	2	2	4	3	VII-5
VIII-5	DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	O	2	2	4	3	VI-5/VII-4
VIII-6	MARKETING ESTRATÉGICO	O	2	2	4	3	VII-5
VIII-7	SEMINARIO DE TESIS I	O	2	2	4	3	III-6
VIII-8	INGENIERÍA DE RIESGOS, SALUD Y MEDIO AMBIENTE	E	2	2	4	3	VII-1
VIII-9	ECONOMÍA DE LA TECNOLOGÍA	E	2	2	4	3	VII-2
VIII-10	GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y ERGONOMÍA	E	2	2	4	3	IV-1/VII-3
<b>IX CICLO</b>							
IX-1	DIAGNÓSTICO Y AUDITORÍA EMPRESARIAL	O	2	2	4	3	VIII-2/VIII-3
IX-2	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO	O	2	2	4	3	VII-1/VII-6
IX-3	MANUFACTURA INTEGRADA POR COMPUTADORA	O	2	2	4	3	II-5/VIII-4
IX-4	LEGISLACIÓN EMPRESARIAL Y TRIBUTARIA	O	2	0	2	2	VIII-6
IX-5	GESTIÓN LOGÍSTICA Y DE OPERACIONES	O	2	2	4	3	VI-5
IX-6	DISEÑO DE PLANTAS INDUSTRIALES	O	2	2	4	3	V-1/VIII-4
IX-7	GESTIÓN AMBIENTAL	E	2	2	4	3	VII-1
IX-8	SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN	E	2	2	4	3	VII-4
IX-9	COMERCIO ELECTRÓNICO	E	2	2	4	3	VII-5
<b>X CICLO</b>							
X-1	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	O	2	2	4	3	IX-1/IX-6/VII-1/VII-3
X-2	TÓPICOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	O	2	2	4	3	IX-3/VI-4
X-3	MODELOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	O	2	2	4	3	VII-3

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE DE LA ASIGNATURA</b>	<b>Tip</b>	<b>HT.</b>	<b>HP.</b>	<b>Tot</b>	<b>Cred</b>	<b>Pre Requisitos</b>
X-4	VALUACIÓN Y TASACIÓN DE ACTIVOS	O	2	2	4	3	IX-1/IX-2
X-5	SEMINARIO DE TESIS II	O	2	2	4	3	VIII-7
X-6	COMERCIO Y LOGÍSTICA INTERNACIONAL	O	2	2	4	3	IX-5
X-7	AUDITORÍA DE SISTEMAS	E	2	2	4	3	IX-1