INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE POZA RICA

PLAN CURRICULAR
IIND-2010-227

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

ESPECIALIDAD: IINE-AUT-2013-00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN ACC-0906 CB 2 2 4	ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA INDUSTRIAL INC- 1009 IA 2 2 4	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL INF -1016 CI 3 2 5	FISICA INC -1013 CB 2 2 4	TALLLER DE INVESTIGACION I ACA - 0909 CB 0 4 4	TALLLER DE INVESTIGACION II ACA - 0910 CB 0 4 4	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AED - 1030 CI 2 3 5	SENSORES AUF-1303 E 3 2 5	PROYECTO DE AUTOMATIZACIÓN AUF-1305 3 2 5
QUIMICA INC -1025 CB 2 2 4	PROPIEDAD DE LOS MATERIALES INC -1024 IA 2 2 4	PROCESOS DE FABRICACIÓN INC - 1023 IA 2 2 4	GESTIÓN DE COSTOS INC -1014 CEA 2 2 4	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS INR -1003 CI 2 1 3	INGENIERÍA ECONÓMICA AEC -1037 CEA 2 2 4	PLANEACIÓN FINANCIERA INC -1021 CEA 2 2 4	SIMULACIÓN DE PROGRAMACIÓN DE PLC´S AUF-1304 E 3 2 5	**RESIDENCIA PROFESIONAL** 10
CALCULO DIFERENCIAL ACF- 0901 CB 3 2 5	CALCULO INTEGRAL ACF -0902 CB 3 2 5	ALGEBRA LINEAL ACF -0903 CB 3 2 5	ALGORITMO S Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN INC - 1005 CI 2 2 4	ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERA CIONES I INC -1001 CI 2 2 4	ADMINISTRACION DE LAS OPERACIONES II INC-1019 CI 2 2 4	PLANEACIÓN Y DISEÑO DE INSTALAIONES INC -1022 DI 2 2 4	ACTUADORES PARA LA AUTOMATIZACIÓN AUF-1302 E 3 2 5	
TALLER DE HERRAMIENTAS INTELECTUALES INH - 1029 CSY H 1 3 4	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA AEC - 1053 CB 2 2 4	CALCULO VECTORIAL ACF- 0904 CB 3 2 5	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I INC - 1018 CI 2 2 4	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II INC - 1019 CI 2 2 4	SIMULACIÓN INC -1004 DI 2 2 4	SISTEMAS DE MANUFACTURA INF- 1028 DI 3 2 5	DESARROLLO DE NEGOCIOS AUG1306 E 3 3 6	
TALLER DE ETICA ACA -0907 CSY H 0 4 4	ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL INQ - 1006 CSY H 1 2 3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL I AEF -1024 CI 3 2 5	ESTADÍSTICA INFERENCIAL II AEF -1025 CI 3 2 5	CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD INF -1007 CI 3 2 5	INGENIERIA DE SISTEMAS INR - 1017 CI 2 1 3	LOGÍSTICA Y CADENAS DE SUMINISTROS INH - 1020 DI 1 3 4		
DIBUJO INDUSTRIAL INN - 1008 IA 0 6 6	METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN AEC -1048 CI 2 2 4	ESTUDIO DEL TRABAJO I INJ -1011 CI 4 2 6	ESTUDIO DEL TRABAJO II INJ - 1011 CI 4 2 6	ERGONOMÍA INF -1010 CI 3 2 5	MERCADOTECNIA AED -1044 CEA 2 3 5	RELACIONES INDUSTRIALES INC - 1026 CI 2 2 4		
TALLER DE LIDERAZGO INC -1030 CSYH 2 2 4	ECONOMÍA AEC - 1018 CEA 2 2 4		DESARROLLO SUSTENTABLE ACD - 0908 CB 2 3 5	ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO INC -1004 CI 2 2 4	GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALIDAD INC - 1015 CI 2 2 4	INTRODUCCIÓN A LA AUTOMATIZACIÓN AUI-1301 E 5 0 5		
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS 5						**SERVICIO SOCIAL** 10		
31	28	30	32	29	28	31	21	5

ESTRUCTURA GENERICA	204
MODULO DE ESPECIALIDAD	31
RESIDIENCIA PROFESIONAL	10
SERVICIO SOCIAL	10
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	5
	260

CB	EJE 1. CIENCIAS BÁSICAS
CI	EJE 2. CIENCIAS DE LA INGENIERÍA
IA	EJE 3. INGENIERÍA APLICADA Y DISEÑO EN INGENIERÍA
DI	EJE 3. INGENIERÍA APLICADA Y DISEÑO EN INGENIERÍA
E	ESPECIALIDAD
CSYH	EJE 4. CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES
CEA	EJE 5. CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS