

Retícula de Ingeniería Industrial

IIND-2010-227



Instituto Tecnológico Superior de Teziutlán

Especialidad y Clave:

Calidad y Logística

IIIN/IIINE-CLO-2023-2

Vigencia:

Agosto 2023-Agosto 2026

Número de Control:

Grupo:

A, B, C, D y E

Sistema: Escolarizado

Fecha de Elaboración:

Agosto 2023

	PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO	QUINTO	SEXTO	SÉPTIMO	OCTAVO	NOVENO
1	FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN 2 - 2 - 4	METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN 2 - 2 - 4	PROCESOS DE FABRICACIÓN 2 - 2 - 4	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS 2 - 1 - 3	TALLER DE INVESTIGACIÓN I 0 - 4 - 4	TALLER DE INVESTIGACIÓN II 0 - 4 - 4	SISTEMAS DE MANUFACTURA 3 - 2 - 5	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 2 - 3 - 5	RESIDENCIA PROFESIONAL 0 - 10 - 10
2	TALLER DE ÉTICA 0 - 4 - 4	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL 2 - 2 - 4	ÁLGEBRA LINEAL 3 - 2 - 5	FÍSICA 2 - 2 - 4	INGENIERÍA ECONÓMICA 2 - 2 - 4	PLANEACIÓN FINANCIERA 2 - 2 - 4	LOGÍSTICA Y CADENAS DE SUMINISTRO 1 - 3 - 4	RELACIONES INDUSTRIALES 2 - 2 - 4	NIVEL B1 (MCER) 5 - 0 - 0
3	CÁLCULO DIFERENCIAL 3 - 2 - 5	CÁLCULO INTEGRAL 3 - 2 - 5	CÁLCULO VECTORIAL 3 - 2 - 5	GESTIÓN DE COSTOS 2 - 2 - 4	ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERACIONES I 2 - 2 - 4	PLANEACIÓN Y DISEÑO DE INSTALACIONES 2 - 2 - 4	TECNOLOGÍAS LEAN 2 - 3 - 5	LOGÍSTICA INTERNACIONAL 2 - 3 - 5	
4	TALLER DE HERRAMIENTAS INTELLECTUALES 1 - 3 - 4	PROPIEDAD DE LOS MATERIALES 2 - 2 - 4	ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN 2 - 2 - 4	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I 2 - 2 - 4	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II 2 - 2 - 4	ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERACIONES II 2 - 2 - 4	SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUCCIÓN 2 - 3 - 5	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN 2 - 3 - 5	
5	QUÍMICA 2 - 2 - 4	ECONOMÍA 2 - 2 - 4	ESTADÍSTICA INFERENCIAL I 3 - 2 - 5	ESTADÍSTICA INFERENCIAL II 3 - 2 - 5	CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD 3 - 2 - 5	SIMULACIÓN 2 - 2 - 4	TÓPICOS DE CALIDAD AVANZADA 2 - 3 - 5	GESTIÓN DE ALMACÉN E INVENTARIOS 2 - 4 - 6	
6	DIBUJO INDUSTRIAL 0 - 6 - 6	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 2 - 2 - 4	ESTUDIO DEL TRABAJO I 4 - 2 - 6	ESTUDIO DEL TRABAJO II 4 - 2 - 6	ERGONOMÍA 3 - 2 - 5	ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO 2 - 2 - 4	INGLÉS V 5 - 0 - 0	INGLÉS VI 5 - 0 - 0	
7	ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL 1 - 2 - 3	TALLER DE LIDERAZGO 2 - 2 - 4	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL 3 - 2 - 5	DESARROLLO SUSTENTABLE 2 - 3 - 5	MERCADOTECNIA 2 - 3 - 5	GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALIDAD 2 - 2 - 4	SERVICIO SOCIAL 0 - 10 - 10	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS 5 - 0 - 5	
8	ACTIVIDAD EXTRAESCOLAR I	ACTIVIDAD EXTRAESCOLAR II	INGLÉS I 5 - 0 - 0	INGLÉS II 5 - 0 - 0	INGLÉS III 5 - 0 - 0	INGENIERÍA DE SISTEMAS 2 - 1 - 3	EVENTOS ACADÉMICOS (DE 1 A 7 SEMESTRE)		
9					TUTORÍA (DE 1 A 5 SEMESTRE)	INGLÉS IV 5 - 0 - 0			
	Créditos: 30	29	34	31	31	31	34	30	10

Total de Créditos de la Carrera:

260

Porcentaje de créditos acumulados para Servicio Social hasta 6o. semestre:

71.54 %

Módulo de especialidad:

31 créditos

Asignaturas de Tronco Común

Asignaturas Extracurriculares Obligatorias

Asignaturas de Actividades Complementarias

Asignaturas de Especialidad

Carga máxima: 36 Créditos

Carga mínima: 20 Créditos por adeudo de un curso especial

Empalmes Autorizados: 2 hrs. en toda la carga académica

Servicio Social: 70% de los créditos cursados

Actividad Extraescolar I 1o. Sem. 1 crédito
Actividad Extraescolar II 2o. Sem. 1 crédito
Tutoría De 1o. a 5o. Sem. 1 crédito
Eventos Académicos De 1o. A 7o. Semestre.
Congresos, Ciencias Básicas, Jóvenes Emprendedores, Innovación Tecnológica, Talento Emprendedor, Círculos de Lectura entre otros.

2 Créditos

No. Alumnos:

1

Requisitos:
Contar con el **80%** de los créditos cursados.
Haber acreditado el **Servicio Social**.
Tener acreditadas las **actividades complementarias**.
No adeudar un **curso especial**.

Emisión:

Subdirección Académica

MSP'VHN

