

EDUCACIÓN



TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
 EL C. DR. JOSE LUIS LORENZO BERNAL ROBLEDO DIRECTOR DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MATEHUALA CLAVE 24010015J
 CERTIFICA QUE SEGÚN CONSTANCIAS QUE EXISTEN EN EL ARCHIVO ESCOLAR DE ESTE INSTITUTO EL (LA) C. SANJUANITA
 GUADALUPE MARTINEZ PEREZ CURSÓ LAS ASIGNATURAS QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
 DE AGOSTO 2017 A JUNIO 2023 CON LOS RESULTADOS QUE A CONTINUACIÓN SE ANOTAN:



No. DE CONTROL
 17660345

FIRMA DEL INTERESADO

[Handwritten Signature]

CERTIFICADO VÁLIDO EN LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS NO REQUIERE DE TRÁMITES ADICIONALES DE LEGALIZACIÓN ESTE DOCUMENTO NO ES VÁLIDO SI LLEVA ENMIENDAS O RASPADOS

REGISTRADO EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES
 CON No. 1804
 EN EL LIBRO 1
 A FOJAS 73
 FECHA: 31-VIII-2023

COPIA
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES

MATERIAS	CALIF.	OBSERVACIONES	CREDITOS
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN	86		4
TALLER DE ÉTICA	81		4
CÁLCULO DIFERENCIAL	82		5
TALLER DE HERRAMIENTAS INTELLECTUALES	78		4
QUÍMICA	82		4
DIBUJO INDUSTRIAL	93		6
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA INDUSTRIAL	88		4
PROPIEDAD DE LOS MATERIALES	80		4
CÁLCULO INTEGRAL	85		5
INGENIERIA EN SISTEMAS	80		3
PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	85		4
ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL	80		4
TALLER DE LIDERAZGO	88		5
METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN	90		4
ALGEBRA LINEAL	72		5
CÁLCULO VECTORIAL	87		6
ECONOMÍA	78		4
ESTADÍSTICA INFERENCIAL I	70		4
ESTUDIO DE TRABAJO I	100		4
PROCESOS DE FABRICACIÓN	70		4
FÍSICA	70		5
ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	80		5
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I	98		6
ESTADÍSTICA INFERENCIAL II	80		3
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	86		4
ESTUDIO DEL TRABAJO II	83		4
ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	80		4
GESTIÓN DE COSTOS	80		5
ADMINISTRACIÓN DE LAS OPERACIONES I	91		5
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	73		5
CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD	90		4
ERGONOMÍA	100		4
DESARROLLO SUSTENTABLE	80		4
TALLER DE INVESTIGACIÓN I	80		4
INGENIERIA ECONOMICA	80		4
ADMINISTRACION DE LAS OPERACIONES II	92		4
SIMULACION	75		5
ADMINISTRACION DEL MANTENIMIENTO	77		4
MERCADOTECNIA	80		4
TALLER DE INVESTIGACION II	84		4
PLANEACION FINANCIERA	95		5
PLANEACION Y DISEÑO DE INSTALACIONES	80		4
SISTEMAS DE MANUFACTURA	79		4
LOGÍSTICA Y CADENAS DE SUMINISTRO	86		4
GESTIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALIDAD	88		5
ENTORNO DE LA INNOVACIÓN	70		5
FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	70		4
RELACIONES INDUSTRIALES	87		9
PROPIEDAD INTELECTUAL	79		8
ANÁLISIS ESTRATÉGICO DE LA TECNOLOGIA	86		4
GESTIÓN FINANCIERA PARA PROYECTOS DE INNOVACIÓN	86		5
TRANSFERENCIA Y COMERCIALIZACIÓN DE TECNOLOGIA	86		5
HABILIDADES BLANDAS EN LA GESTIÓN DE TECNOLOGIA	85		10
SERVICIO SOCIAL			5
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			5
RESIDENCIA PROFESIONAL			10

EXCELENTE
 EXCELENTE
 91



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
 TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO
 Instituto Tecnológico de Matehuala

83.82

PROMEDIO

SE EXPIDE EL PRESENTE CERTIFICADO QUE AMPARA 260 CREDITOS DE UN TOTAL DE 260 QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA ESPECIALIDAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL CON CLAVE IIND-2010-227 EN LA CIUDAD DE MATEHUALA, S.L.P. A LOS 31 DÍAS DEL MES DE AGOSTO DE 2023.

DR. JOSE LUIS LORENZO BERNAL ROBLEDO
 DIRECTOR

FOLIO

2317504