



ITESCA

Instituto Tecnológico
Superior de Cajeme

CERTIFICADO DE ESTUDIOS

No. FOLIO: 22/5750

LA MTRA. MARTHA PATRICIA PATIÑO FIERRO
DIRECTORA GENERAL DEL
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CAJEME
CON REGISTRO: 26MSU0081Y

CERTIFICA

QUE SEGÚN ANTECEDENTES QUE OBRAN EN EL ARCHIVO DEL
DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y CONTROL ESCOLAR DE ESTA INSTITUCIÓN.

EL ALUMNO:

CON No. DE EXPEDIENTE:

ACREDITÓ:

LAS ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE DE:

INGENIERÍA MECÁNICA

CON LOS RESULTADOS QUE A CONTINUACIÓN SE INDICAN:

ASIGNATURAS	CLAVE	CRÉDITOS	PERIODO ESCOLAR	EVALUACIÓN	OBSERVACIÓN
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS I	XAC1	7	AGO - DIC 18	A	
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS III	XAG3	7	AGO - DIC 18	A	
CÁLCULO DIFERENCIAL	CDI	5	AGO - DIC 18	86	
DIBUJO MECÁNICO.	DM	7	AGO - DIC 18	98	
FUNDAMENTOS DE INVESTIGACIÓN	XFI	4	AGO - DIC 18	90	
METROLOGÍA Y NORMALIZACIÓN	XNMN	5	AGO - DIC 18	96	
QUÍMICA	XQM	5	AGO - DIC 18	85	
TALLER DE ÉTICA	XTET	4	AGO - DIC 18	91	
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS II	XAC2	1	ENE - MAY 19	A	
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS IV	XAG4	1	ENE - MAY 19	A	
ÁLGEBRA LINEAL	XALI	5	ENE - MAY 19	92	
CÁLCULO INTEGRAL	XCIN	5	ENE - MAY 19	92	
INGENIERÍA DE MATERIALES METÁLICOS	MIMM	5	ENE - MAY 19	70	
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	XPEM	4	ENE - MAY 19	75	
PROCESO ADMINISTRATIVO	NPRA	3	ENE - MAY 19	85	
CÁLCULO VECTORIAL	XCVE	5	AGO - DIC 19	85	
CALIDAD	NCAM	4	AGO - DIC 19	100	
CONTABILIDAD Y COSTOS	NCCM	3	AGO - DIC 19	75	
ELECTROMAGNETISMO	XEMA	5	AGO - DIC 19	73	
ESTÁTICA	XEST	5	AGO - DIC 19	70	
INGENIERIA DE MATERIALES NO METÁLICOS	NMNM	5	AGO - DIC 19	100	
DINÁMICA	XDIN	5	ENE - MAY 20	72	
ECUACIONES DIFERENCIALES	XEDI	5	ENE - MAY 20	70	
MECÁNICA DE MATERIALES I	NME1	5	ENE - MAY 20	73	
MÉTODOS NUMÉRICOS	XMNM	4	ENE - MAY 20	87	
PROCESOS DE MANUFACTURA	NPMA	5	ENE - MAY 20	80	
SISTEMAS ELECTRÓNICOS	NSEM	5	ENE - MAY 20	82	
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	NIHS	3	VERANO 20	97	
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS V	XAC5	1	AGO - DIC 20	A	
CIRCUITOS Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	NCME	5	AGO - DIC 20	100	
DESARROLLO SUSTENTABLE	ADSM	5	AGO - DIC 20	92	
MECÁNICA DE FLUIDOS	NMFL	4	AGO - DIC 20	93	
MECÁNICA DE MATERIALES II	NME2	5	AGO - DIC 20	70	
MECANISMOS	NMES	5	AGO - DIC 20	80	
TERMODINÁMICA	XTEM	5	AGO - DIC 20	84	
DISEÑO MECÁNICO I	NDM1	5	ENE - MAY 21	70	
INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	NICO	5	ENE - MAY 21	70	
SISTEMAS E INSTALACIONES HIDRÁULICAS	NSIH	5	ENE - MAY 21	79	

CANCELADO
DEPTO. DE OPERACIÓN Y CONTROL ESCOLAR
FECHA: _____
FIRMA: _____

ASIGNATURAS	CLAVE	CRÉDITOS	PERÍODO ESCOLAR	EVALUACIÓN	OBSERVACIÓN
TALLER DE INVESTIGACIÓN I	ZTI1	4	ENE - MAY 21	80	
TRANSFERENCIA DE CALOR	NTCA	5	ENE - MAY 21	82	
VIBRACIONES MECÁNICAS	NVME	5	ENE - MAY 21	82	
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	NAIM	5	AGO - DIC 21	91	
DISEÑO MECÁNICO II	NDM2	5	AGO - DIC 21	80	
MÁQUINAS DE FLUIDOS COMPRESIBLES	NFCM	4	AGO - DIC 21	100	
MÁQUINAS DE FLUIDOS INCOMPRESIBLES	NMFM	5	AGO - DIC 21	93	
MATERIALES PARA AERONÁUTICA	NMPA	4	AGO - DIC 21	95	
TALLER DE INVESTIGACIÓN II	ZTI2	4	AGO - DIC 21	87	

SE EXTIENDE EL PRESENTE CERTIFICADO QUE AMPARA 197 CRÉDITOS, DE UN TOTAL DE 280 QUE INTEGRAN EL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE.

CIUDAD OBREGÓN, SONORA A LOS CATORCE DÍAS DEL MES DE MARZO DE DOS MIL VEINTIDOS

MTRA. MARTHA PATRICIA PATIÑO FIERRO
DIRECTORA GENERAL

LIC. PERLA ANAHÍ ROMERO RODRÍGUEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE OPERACIÓN Y CONTROL ESCOLAR

ESCALA DE CALIFICACIONES: DEL 0 AL 10, MINIMA APROBATORIA 7 (SIETE) Y/O NA AL 100; MINIMA APROBATORIA 70 (SETENTA).
CUALQUIER BORRADURA, TACHADURA, ENMENDADURA, INVALIDA EL PRESENTE CERTIFICADO.

DOCUMENTO
CANCELLADO
DEPTO. DE OPERACIÓN Y CONTROL ESCOLAR
FIRMA: _____ FECHA: _____