



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

SECRETARIA ACADÉMICA

LA DIRECCION DE SERVICIOS ESCOLARES CERTIFICA:

QUE SEGUN CONSTANCIAS QUE OBRAN EN SU DIVISION DE CONTROL ESCOLAR EL ALUMNO: **VANEGAS HERNANDEZ ISRAEL**

ACREDITO LAS ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL TIPO DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR QUE CORRESPONDEN AL BACHILLERATO EN EL AREA DE CIENCIAS:

FISICO-MATEMATICAS
QUE SE CURSAN EN EL CENTRO DE ESTUDIOS **CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS**

MIGUEL BERNARD
EN LA ESPECIALIDAD DE:
TECNICO INDUSTRIAL



FIRMA DEL INTERESADO
DEPARTAMENTO DE

EXPEDICION Y CERTIFICACION

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

BOLETA No.

92020328

CERTIFICADO No.

96011102 42281

ASIGNATURAS

CALIFICACION AÑO ESCOLAR

ASIGNATURAS

CALIFICACION AÑO ESCOLAR

PRIMER SEMESTRE

PRIMER AÑO

SEGUNDO SEMESTRE

MATEMATICAS I	6	91 92	0
DIBUJO TECNICO I	6	91 92	0
BIOLOGIA	9	91 92	0
TALLER DE LECTURA Y REDACCION I	6	91 92	0
METODOS DE INVESTIGACION I	7	91 92	0
INTRODUCCION A LAS CIENCIAS SOCIALES	7	91 92	0
ORGANIZACION INDUSTRIAL	8	91 92	0
INTRODUCCION A LOS PROCESOS INDUSTRIALES	10	91 92	0

MATEMATICAS II	8	91 92	0
DIBUJO TECNICO II	6	24 07 92	1
TALLER DE LECTURA Y REDACCION II	7	91 92	0
METODOS DE INVESTIGACION II	6	91 92	0
HISTORIA DE MEXICO I	7	91 92	0
INTRODUCCION A LOS PROCESOS INDUSTRIALES	6	20 07 92	1
TECNOLOGIA DE ELECTRICIDAD	7	91 92	0
TECNOLOGIA DE MAQUINAS HERRAMIENTAS	7	91 92	0

DOCUMENTOS
CERTIFICADO T.V.

TERCER SEMESTRE

SEGUNDO AÑO

CUARTO SEMESTRE

MATEMATICAS III	6	92 93	0
HISTORIA DE MEXICO II	6	16 02 93	1
FISICA I	6	92 93	0
QUIMICA I	6	92 93	0
LENGUA ADICIONAL AL ESPANOL I	8	92 93	0
TALLER DE MAQUINAS HERRAMIENTAS I	6	92 93	0
DIBUJO INDUSTRIAL I	6	92 93	0

MATEMATICAS IV	6	93 94	0
FISICA II	6	93 94	0
QUIMICA II	6	93 94	0
LENGUA ADICIONAL AL ESPANOL II	7	92 93	0
ESTRUCTURA SOCIOECONOMICA DE MEXICO	6	92 93	0
TALLER DE MAQUINAS HERRAMIENTAS II	8	92 93	0
DIBUJO INDUSTRIAL II	6	92 93	0

QUINTO SEMESTRE

TERCER AÑO

SEXTO SEMESTRE

MATEMATICAS V	7	01 09 95	1
FISICA III	8	14 02 95	1
QUIMICA III	6	27 07 95	1
COMPUTACION I	8	94 95	0
FILOSOFIA	7	94 95	0
TALLER DE ELECTRICIDAD I	8	94 95	0
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	6	94 95	0

MATEMATICAS VI	7	94 95	0
FISICA IV	7	94 95	0
QUIMICA IV	7	94 95	0
COMPUTACION II	7	94 95	0
PSICOLOGIA	7	94 95	0
TALLER DE ELECTRICIDAD II	7	94 95	0
LABORATORIO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	7	94 95	0

ENTIENDE EL PRESENTE CERTIFICADO QUE AMPARA 44 ASIGNATURAS QUE CUBREN INTEGRAMENTE EL PLAN DE ESTUDIOS EN VIGOR DEL TIPO DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR CORRESPONDIENTE AL BACHILLERATO QUE SE IMPARTE EN EL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL, EN LA CIUDAD DE MEXICO, D.F., A LOS CINCO DIAS DEL MES DE JUNIO DE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS

EL JEFE DE LA DIVISION DE CONTROL ESCOLAR

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CERTIFICACION DE ESTUDIOS



I. P. N.

DEPARTAMENTO DE EXPEDICION Y CERTIFICACION DE DOCUMENTOS

JOSE LUIS FABIAN RUIZ

AGUSTIN BECERRIL CASTILLO

PROMEDIO GENERAL

6.86

NOTAS:

- ESTE CERTIFICADO SOLO TIENE VALIDEZ:
 - SI NO PRESENTA ENMENDATURAS, BORRADURAS O RASPADURAS
 - CON EL SELLO DEL DEPARTAMENTO DE EXPEDICION Y CERTIFICACION DE DOCUMENTOS.
 - CON LAS FIRMAS AUTOGRAFAS AL CALCE
 - CON LA PROTECCION PERFORADA EN EL MARGEN IZQUIERDO
- LA ESCALA DE CALIFICACIONES ES DE CERO A DIEZ. LA CALIFICACION MINIMA APROBATORIA ES DE SEIS.

- * FORMA EN QUE SE ACREDITO LA ASIGNATURA
- EN CURSO ORDINARIO
 - EN E. T. S.
 - POR REVALIDACION O EQUIVALENCIA
 - ACREDITADA

FOLIO

78536

SILVIA

COTEJO

IDS