



SECRETARIA
DE
EDUCACION PUBLICA

EL C. ING. JOSE AURELIANO HERNANDEZ TEMOLTZIN Director del INSTITUTO TECNOLÓGICO DE APIZACO, Clave 29D110037 CERTIFICA que según constancias que existen en el Archivo Escolar de este Instituto, el C. ANGEL ZEMPOALTECA CARRO cursó las asignaturas que integran el Plan de Estudios de: INGENIERIA INDUSTRIAL EN PRODUCCION (Plan - Créditos) de : AGOSTO de 1991 a DICIEMBRE de 1995 con los resultados que a continuación se anotan:

DE CONTROL

91330170



ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI LLEVA ENMIENDAS O RASPADURAS

REGISTRADO EN EL
DEPARTAMENTO DE
LIBROS ESCOLARES

2195
LIBRO I-37-L
91
7-1x-96
FECHA

COLETO
[Signature]

JEFE DEL DEPTO.
SERVICIOS ESCOLARES

M A T E R I A S	CALIF.	OBSERVACIONES	CRED.
ESTADISTICA	79		5
MATEMATICAS I	85		5
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	77		10
MATEMATICAS II	70		3
DIBUJO I	70		4
QUIMICA I	83		10
MATEMATICAS III	70		5
PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	70		5
ECONOMIA	79		3
PROGRAMACION	70		3
RESISTENCIA DE MATERIALES I	91		10
DINAMICA	81		3
MATEMATICAS IV	90		5
DIBUJO II	70		4
ANALISIS NUMERICO	77		3
TERMODINAMICA	90		5
ADMINISTRACION	74		5
TECNICAS DE PLANEACION	70		5
RELACIONES INDUSTRIALES	82		3
CORTABILIDAD I	84		3
INGENIERIA DE METODOS I	83		10
CONTROL DE CALIDAD	70		5
CONTROL DE PRODUCCION	85		5
INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL	85		4
DERECHO LABORAL	70		4
INGENIERIA DE PLANTA	70		3
CONTABILIDAD DE COSTOS	75	*E.E.14-11-96	5
INGENIERIA ECONOMICA	80		5
INVESTIGACION DE OPERACIONES I	80		5
ESTADISTICA INDUSTRIAL	73		3
PROPIEDAD DE LOS MATERIALES	77		10
INGENIERIA DE SISTEMAS	70		5
PROCESOS DE FABRICACION I	80		10
PSICOLOGIA INDUSTRIAL	70		5
INVESTIGACION DE OPERACIONES II	80		5
INGENIERIA DE METODOS II	84		10
DISEÑO PARA PRODUCCION	80		5
PLANEACION Y CONTROL DE PROYECTOS	80		5
INVESTIGACION DE OPERACIONES III	80		5
MERCADOTECHIA	92		3
SEMINARIO DE INGENIERIA INDUSTRIAL	85		4
DIAGNOSTICO INDUSTRIAL	95	*E.E.15-11-96	3
MANEJO DE MATERIALES	70		3
NORMAS Y ESPECIFICACIONES (OPTATIVA)	95		4
ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE CALIDAD (OPTATIVA)	70		3
ADMINISTRACION DE LA FUNCION DE CALIDAD (OPTATIVA)	70		5
ANALISIS DE MERCADOS (OPTATIVA)	74		5
FINANZAS (OPTATIVA)	85		5
ASTROLOGIA Y VERIFICACION DE LA CALIDAD (OPTATIVA)	70		5
PROMEDIO GENERAL	79	E.E. EXAMEN ESP.	



SECRETARIA DE
EDUCACION PUBLICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE APIZACO,
DIRECCION

Se expide el presente Certificado que ampara 382 créditos de un total de 380 que integran el Plan de Estudios Clave 11-80-025. En la ciudad de Apizaco estado de Tlaxcala, a los 18 días del mes de Septiembre de 1996.

EL DIRECTOR

ING. JOSE AURELIANO HERNANDEZ TEMOLTZIN