



SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR
CERTIFICADO DE TERMINACIÓN DE ESTUDIOS

“Centro de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicio No 48”, con Clave de Centro de Trabajo 05MMS0002Z, Certifica que

ALVARO GONZALEZ PEREZ

con Clave Única de Registro de Población GOPA850520HCLNRL03 y número de matrícula E1891H04055, acreditó totalmente el plan de estudios de Bachillerato Tecnológico en el Área Físico-Matemático Acreditando la Carrera Técnica de Producción Industrial, en el periodo del 18 de Agosto de 2018 al 20 de Junio de 2021, con 276 créditos, de un total de 276.

**PROMEDIO GENERAL
DE APROVECHAMIENTO:**

8.0

OCHO PUNTO CERO

Competencias profesionales básicas. Conforme a los módulos acreditados del componente de formación para el trabajo.

	Calificación	Total horas	Total créditos
Álgebra	8.5	120	12
Inglés I	9.0	120	12
Química I	7.5	120	12
Tecnologías de la Información y la Comunicación	8.5	120	12
Lógica	7.0	120	12
Lectura, Expresión Oral y Escrita I	9.0	120	12
Geometría y Trigonometría	8.0	120	12
Inglés II	8.5	120	12
Química II	7.0	120	12
Lectura, Expresión Oral y Escrita II	9.0	120	12
Módulo I Verifica la Seguridad e Higiene en el Ámbito Laboral	10	120	12
Geometría Analítica	10	120	12
Inglés III	8.5	120	12
Biología	9.0	120	12
Ética	8.0	120	12
Módulo II Auxilia en la Mejora de Procesos Productivos	9.0	120	12
Cálculo Diferencial	7.0	120	12
Inglés IV	10	120	12
Física I	9.0	120	12
Ecología	9.0	120	12
Módulo III Controla Inventarios de Producción Industrial	8.0	120	12
Cálculo Integral	9.0	120	12
Inglés V	9.5	120	12
Física II	9.0	120	12
Ciencia, Tecnología,	9.0	120	12
Sociedad y Valores	8.5	120	12
Módulo IV Inspecciona la Calidad en la Producción Industrial	7.5	120	12
Probabilidad y Estadística	10	120	12
Temas de Filosofía	9.0	120	12
Historia	8.0	120	12
Literatura	9.0	120	12
Módulo V Elabora Proyectos de Producción Industrial	10	120	12



Autoridad educativa: Francisco Javier Torres Soto - Director de Acreditación y Certificación

No. certificado autoridad educativa: 00001000000405934066

Sello digital autoridad educativa:

hDoWXgm3aXlJdDL81qz2yRsaOkvnj1axlwKTbrrj8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1IbYnyly9FE6t7M3PLOOvL
SVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5Jk8Z/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnISDvzAdLc+Ui/SFADrrz
sDwo2/Q/QtbXlWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jej07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XFVGDib6jnjPZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJouZ
kVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+ftWOKQ==

Fecha y hora del timbrado: 18/03/2022 02:54:45

Sello digital SEP:

Xrt1r0pIHHAuK5TB/18ssAcoc/7uGu2nbkpN8W7MhGTi8n5FtjuQmeTa2w9aV4tTsYGLJ0Tejn1QRmLpKcatFLejnvrb5frdXguddgOYxBNbKR9Fp
yKmO3+0e3VYuzgRiqVuFeHLX8KC07Q/HU6mNMckW49O2N+Yytuj1mLKd8=

El presente Certificado de Terminación de Estudios ha sido firmado mediante el uso de la firma electrónica avanzada, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración; y, es válido de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 2, fracciones IV, V, XIII, y XIV, 3, fracciones I y II, 7, 8, 9, 13, 14, 16 y 25 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; 7 y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Folio 974w4372-6869-427c-b7vd-61d58422

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 18 días del mes de Marzo de 2022.