



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

KAROL FERNANDA ANGUIANO ESPINOZA

con Clave Única de Registro de Población AUEK050307MCLNSRA7 y número de matrícula D45TSDW4FXC, 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 2019 al 20 de Junio de 2022, 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:

hDoWXgm3aXlJdDL81qz2yRsaOkvnj1axlwKTbrrjk8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1IbYnyly9FE6t7M3PLOOvL
SVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5JkBZ/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnISDvzAdLc+Ui/SFADrrz
sDwo2/Q/QtbXlWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jej07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XFVGDib6jnjPZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJouZ
kVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+ftWOKQ==

Fecha y hora del timbrado: 19/07/2022 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 6ZepSNK-gBZ-gwLM-ixriPv-CJsRv5h9q0

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 19 días del mes de Julio de 2022.