



**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

**LAURO VARGAS ESCOBEDO**

con Clave Única de Registro de Población VAEL771019HCLRSR07 y número de matrícula D4647G06165, 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 2013 al 20 de Junio de 2016, 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
Tecnología 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
Asignatura propedéutica	10	120	12
Modulo I Manufactura piezas en taladro	10	120	12
Geometría analítica	8.5	120	12
Inglés III	9.0	120	12
Biología III	8.0	120	12
Ética	9.0	120	12
Asignatura propedéutica	7.0	120	12
Modulo II Manufactura piezas en torno	10	120	12
Calculo diferencial	9.0	120	12
Inglés VI	9.0	120	12
Física I	8.0	120	12
Ecología	9.0	120	12
Asignatura propedéutica	9.5	120	12
Modulo III Manufactura piezas en fresadora	9.0	120	12
Calculo integral	9.0	120	12
Inglés V	8.5	120	12
Física II	7.5	120	12
Ciencia, Tecnología, Sociedad Y Valores	10	120	12
Modulo IV Manufactura piezas en cepillo y rectificadora	9.0	120	12
Portabilidad Y Estadística	8.0	120	12
Temas de filosofía	9.0	120	12
Asignatura propedéutica	10	120	12
Asignatura propedéutica	10	120	12
Modulo V Manufactura piezas en equipos de control numérico	10	120	12

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

No. certificado autoridad educativa: 00001000000405934066

Sello digital autoridad educativa:

hDoWXgm3aXlJdDL81qz2yRsaOkvnJ1axlwKTBrJk8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1lbYnyly9FE6t7M3PLOOVLSVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5JkBZ/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnlSDvzAdLc+Ui/SFADrrzsDwo2/Q/QtbXIWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jeJ07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XFXVGDlib6jnpZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJouYkVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+FTWOKQ==

Fecha y hora del timbrado: 12/06/2021 02:54:45

Sello digital SEP:

Xrt1r0pIHHAuK5TB/18ssAcoc/7uGu2nbkpN8W7MhGTi8n5FtjuQmeTa2w9aV4tTsYGLJ0Tejn1QRmLpKcatFLejnvrb5frdXguddgOYxBNbKR9FpYkMO3+0e3VYuZgRiqVuFeHLax8KC07Q/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 28fXbfzt-MXF8-zJx9S78uSE-w8HKBHQmka**

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 12 días del mes de Junio de 2021.