

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL



CERTIFICADO DE TERMINACIÓN DE ESTUDIOS

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

JUAN ALEJANDRO GAYTAN GUTIERREZ

con Clave Única de Registro de Población GAGJ950829HCLYTN01 y número de matrícula D4647G06158, acreditó totalmente el plan de estudios de Bachillerato Tecnológico en el Área Fisico-Matematico Acreditando la Carrera Técnica de Maquinas y Herramientas, en el periodo del 18 de Agosto de 2017 al 20 de Junio de 2020, 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 |
| Ingles 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 l | 9.0 | 120 | 12 |
| Geometría Y Trigonometría | 8.0 | 120 | 12 |
| Ingles 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 |
| Ingles 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 |
| Ingles 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 |
| Ingles 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:

hDoWXgm3aXIJdDL81qz2yRsaOkvnJ1axlwKTBrrJk8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1lbYnyly9FE6t7M3PLOOvLSVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5JkBZ/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnlSDvzAdLc+Ui/SFADrrzsDw02/Q/QtbXlWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jej07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XFVGDlb6jnjPZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJOuZkVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+fTWOKQ==

Fecha y hora del timbrado: 16/07/2021 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 984e4372-6859-457c-b9ad-61d5882ts673

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 16 días del mes de Julio de 2021.