



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

JUAN PABLO SOLIS PEREZ

con Clave Única de Registro de Población SOPJ710729HCLLRN01 y número de matrícula D5237GXZ0EG, acreditó totalmente el plan de estudios de Bachillerato Tecnológico en el Área Fisico-Matematico Acreditando la Carrera Técnica de Mecatronica, 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:

 $\label{local_howxgm3aXIJdDL81qz2yRsaOkvnJ1axlwKTBrrJk8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1lbYnyly9FE6t7M3PLOOvLSVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5JkBZ/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnISDvzAdLc+Ui/SFADrrzsDwo2/Q/QtbXlWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jej07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XFVGDlb6jnjPZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJOuZkVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+fTWOKQ==$

Fecha y hora del timbrado: 26/02/2021 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 IV, 11, 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 8vOT39BX-FmaNS7EEo-xEQ8-B0Ro2PxBeJcU

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 26 días del mes de Febrero de 2021.