



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

“Centro de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicio No 60”, con Clave de Centro de Trabajo 05DCT0060R, Certifica que

JHONATAN ALEJANDRO MARTINEZ ANAYA

con Clave Única de Registro de Población MAAJ010213HCLRNHA8 y número de matrícula D3F4ZKV0VJ2, acreditó totalmente el plan de estudios de Bachillerato Tecnológico en el Área Físico-Matemático Acreditando la Carrera Técnica de Electricidad, 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:**

8.5

OCHO PUNTO CINCO

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

	Calificación	Total horas	Total créditos
Comprensión lectura y redacción I	8.5	120	12
Literatura y contemporaneidad	9.0	120	12
Inglés I	7.5	120	12
Pensamiento numérico y algebraico I	8.5	120	12
Informática y computación I	7.0	120	12
Métodos y pensamiento crítico	9.0	120	12
Biología general	8.0	120	12
Comprensión lectura y redacción II	8.5	120	12
Inglés II	7.0	120	12
Pensamiento numérico y de funciones	9.0	120	12
Informática y computación	10	120	12
Métodos y pensamiento crítico	10	120	12
Ética	8.5	120	12
Módulo I Maneja circuitos eléctricos y electrónicos	9.0	120	12
Inglés III	8.0	120	12
Pensamiento trigonométrico	9.0	120	12
Informática y computación III	7.0	120	12
Física IQuímica I	10	120	12
Módulo II Instala sistemas electrónicos	9.0	120	12
Apreciación artística	9.0	120	12
Inglés IV	8.0	120	12
Pensamiento geométrico analítico	9.0	120	12
Razonamiento complejo	9.5	120	12
Física II	9.0	120	12
Química II	9.0	120	12
Módulo III Mantiene sistemas electrónicos	8.5	120	12
Ciencia contemporánea	7.5	120	12
Inglés V	10	120	12
Pensamiento del cálculo diferencial	9.0	120	12
Historia de México	8.0	120	12
Módulo IV Actualiza sistemas electrónicos	9.0	120	12
Probabilidad y estadística dinámica	10	120	12
Pensamiento del cálculo integral	10	120	12
Módulo V Aplica las competencias profesionales a través de la estadía	10	120	12



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

No. certificado autoridad educativa: 00001000000405934066

Sello digital autoridad educativa:

hDoWXgm3aXlJdDL81qz2yRsaOkvnJ1axlwKTbrrjk8b0c428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+Ft8p6LuJ1IbYnyly9FE6t7M3PLOOvL
SVpLbJP/eXX0c5cApcF+mrPVBdn+d3AqTwiDFA5Jk8Z/wQsQAqXDOsq0AhuH2/7OMIMY7TrX7vLpR9Eg7WgnISDvzAdLc+Ui/SFADrrz
sDwo2/Q/QtbXlWC5+mY87tX9WFRnN32Q+8jej07zbXUaXSCKsQjYGY4Qzm7XfVGDib6jnPZ7PDNR8UuW0iMsmsoagmk4X6zJouZ
kVN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+ftWOKQ==

Fecha y hora del timbrado: 11/12/2020 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 61NzEu9v-CkLx-i4MN-QL9I-mdT96kvDkggFM

El presente documento se imprime en Saltillo, Coahuila, a los 11 días del mes de Diciembre de 2020.