



Armando Ivan Castillo Ramirez

Estudiante de Ing. en Tecnologías de la Información
Decimo Cuatrimestre
Carrera: Especialidad Desarrollo y Gestión de Software

Duración total de la carrera: 3 años y 8 meses

Contacto

Teléfono

+52 447-124-8670

Email

armandoivan2005@gmail.com

Dirección

Maravatío, Michoacán, Fraccionamiento Lomas de
Maruati, Oyamel #10

Habilidades

Creatividad

Franqueza

Honestidad

Trabajo en equipo

Certificados y Diplomas

Certificado en la paquetería y uso de office

Consejo Nacional de Normalización y Certificaciones de competencias laborales | Grupo EDUIT
Julio 2023 | Consejo Nacional de Normalización y Certificaciones de competencias laborales | Grupo EDUIT
Folio de acreditación: 000225A7AL0346
Clave de inscripción en el Registro Nacional de Estándares y competencias: ECM0054

Redes de datos

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
61 horas.

Liderazgo

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
18 horas.

Fundamentos de electrónica digital

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
39 horas.

Desarrollo móvil en línea

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
50 horas.

Fundamentos de electrónica analógica

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
58 horas.

Responsabilidad social

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
1 hora.

Responsabilidad digital

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
10 horas.

Diseñador de experiencia de usuario (UX)

Fundación Carlos Slim, Capacitate para el Empleo
10 horas.

Aprende SQL

Diseñador y gestor de bases de datos

Portafolio

<https://github.com/armandoivan2005-star>

Proyectos

<https://fiscalix.novasoftsl.com>

<https://pliegoluz.novasoftsl.com/>

Diplomas en Google drive:



Experiencia

2025-2025

ICTI

Innovation fest 2025

Participó en el Innovation Fest 2025, una competencia a nivel estatal, en la cual se presentó un proyecto enfocado en el desarrollo de una página web para la gestión y monitoreo de la calidad del aire en el Estado de Michoacán de Ocampo. Como resultado de su participación en el evento, se le otorgó una constancia de participación.

2025-2025

Feria Michoacana de la
Ciencia e Innovación

Proyecto de FEMICI 2025

Se desarrolló un proyecto que integró IA, IoT y una plataforma web para el monitoreo de la calidad del aire, permitiendo visualizar contaminantes como PM2.5, PM1.0, CO₂ y O₂, así como emitir recomendaciones sobre actividades al aire libre según las condiciones ambientales.

Estadías en Arkinet S.A de C.V

2025 - 2025

Arkinet S.A de C.V

Desempeñó funciones como instalador de fibra óptica tanto en sectores residenciales como empresariales, realizando actividades que incluyeron el tendido de cableado en diversos entornos, la instalación de equipos y componentes necesarios para la conectividad, así como la verificación del correcto funcionamiento de la red, todo ello cumpliendo con las normas de seguridad y trabajando en campo bajo distintas condiciones. Durante su estancia, adquirió experiencia práctica en la manipulación de fibra óptica, comprendiendo sus características físicas, tipos de cable, técnicas de empalme y los cuidados necesarios para asegurar una transmisión eficiente de datos, además de desarrollar habilidades en el uso de herramientas especializadas para su instalación y mantenimiento. Asimismo, aplicó conocimientos teóricos relacionados con redes de comunicación, como topologías de red, infraestructura física y lógica, principios de transmisión de datos y normativas y estándares en telecomunicaciones, lo que le permitió fortalecer su formación académica mediante la experiencia directa en proyectos reales. Gracias a su compromiso, responsabilidad y desempeño, recibió una carta de recomendación por parte de la empresa, destacando su capacidad de trabajo, aprendizaje y adaptación en entornos profesionales.

Educación

2017 - 2020

Esc. Sec. Fed. 18 de Marzo

Escuela Secundaria Federal 18 de Marzo

Cursó sus estudios en la Escuela Secundaria Federal 18 de Marzo, donde se destacó como un alumno responsable, comprometido, con un marcado sentido de servicio y compañerismo. Sobresalió especialmente en la creación de estructuras metálicas y en el área de computación.

2020 - 2023

CBTa 181

CBTa 181

Durante tres años cursó estudios en el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario 181, donde demostró aptitudes destacadas en el área de computación, incluyendo programación, bases de datos y creación de páginas web. En esta misma institución, aplicó para obtener un certificado en el manejo de la paquetería de Microsoft.

2023 - 2026

Universidad Tecnológica
del oriente de Michoacán

UTOM

Actualmente cursa el decimo cuatrimestre de la carrera en Tecnologías de la Información con un promedio de 9.1. Se destaca como un estudiante autodidacta, responsable, servicial y versátil, con habilidades para resolver problemas, adaptarse a diferentes entornos y desarrollar proyectos prácticos en su campo de estudio.