

Formación

Universidad

Instituto de Estudios Superiores del
Tecnológico de Monterrey

2022 - actual

Bachillerato

Colegio de Bachilleres

Capacitación para el Trabajo: Recursos Humanos

Herramientas

Python	●●●○
C++	●●○○
Clojure	●○○○
JavaScript	●●○○
HTML	●●○○
CSS	●●○○
C#	●●○○
SQL	●●○○
Excel	●●●○
Kotlin	●●●○
Administración de proyectos	●●○○

Actividades Extracurriculares

Capitana del equipo de Flag Football y preseleccionada nacional

2023 - Actual

- **Equipo:** Borregos CEM, Estado de México. Federación Mexicana de Fútbol Americano.
- **Logros:**
 - MVP 2023
 - Liderazgo y gestión
 - Comunicación efectiva
 - Trabajo en equipo

Seleccionada Nacional de

Pentatlón Moderno

2013 - 2021

- **Organización:** Federación Mexicana de Pentatlón Moderno.
- **Logros:**
 - Experiencia en competencias internacionales.
 - Medallas en campeonatos regionales, nacionales e internacionales.

Atleta Olímpica

2018

- **Evento:** Juegos Olímpicos de la Juventud, Buenos Aires, Argentina.
- **Logros:**
 - Disciplina, perseverancia y resiliencia
 - 11vo lugar olímpico

Idiomas



Español
- Nativo



Inglés
- B2



Perfil

Estudiante de 6to semestre de Ingeniería en Tecnologías Computacionales con un fuerte interés en ciberseguridad, inteligencia artificial, desarrollo web y móvil. Los principales valores por los que se rige mi vida son la responsabilidad, disciplina, honestidad y optimismo, cultivados gracias a mi familia y a través del deporte. Además, disfruto ayudar e impactar positivamente en las personas, buscando siempre aportar lo mejor de mí en cada proyecto.



Experiencia Laboral

Agosto -
Diciembre
2023

CORPORATIVO HOSPITAL SATÉLITE

Inteligencia de Negocios

- Asistente en el área de análisis de datos
- Manejo, filtración y representación gráfica de datos en Excel

Septiembre
2022

M3G CONSULTORES S.C.

Página Web

- Desarrollo de página web para la venta de productos y servicios
- Diseño de la página web

Abril
2022

CORPORATIVO HOSPITAL SATÉLITE

Recursos Humanos

- Asistente del área de Atracción de Talento
- Asistente del área de nóminas



Proyectos

Desarrollo de Aplicación de Compras y Gestión de Órdenes

Tecnológico de Monterrey

- Desarrollo de una aplicación móvil en Android Studio con Jetpack Compose.
- Implementación de arquitectura MVVM con Retrofit para consumir APIs REST, integrando datos en tiempo real con LiveData y usando Kotlin, Retrofit y Coil.

Wearable IoT para Monitoreo Biométrico

Tecnológico de Monterrey

- Integración de dispositivos y programación visual con MQTT, Node-RED y ARDUINO IDE2, y desarrollo de una interfaz web en tiempo real usando PHP, JavaScript, HTML, CSS y MySQL..

Desarrollo de Videojuego de Finanzas Agrícolas

Tecnológico de Monterrey

- Diseño y desarrollo de videojuego educativo "Jooch Skyfall" para concientizar sobre agricultura y finanzas.
- Implementación de sistema web cliente-servidor con base de datos relacional y una interfaz gráfica interactiva 2D con UNITY.