# Candy Nohemí Velazco Mendiola

Baja California, Mexico · <u>linkedin.com/in/candy-velazco/</u> · +52 686 340 5845 · nohemivelazco3@gmail.com

Ingeniera en sistemas computacionales especializada en desarrollo web y móvil, particularmente en tecnologías front-end. Experiencia en análisis de software y documentación. Tengo un impulso implacable por la mejora continua y una pasión profundamente arraigada por aprender cosas nuevas.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Fixer MX México

Desarrollador Web | Desarrollador Móvil

Julio 2024-Actualidad

- Desarrollar el Front-end y Back-end de la aplicación móvil utilizando Flutter y Dart, implementando nuevas funcionalidades que optimizaron la experiencia del usuario.
- Implementar funciones con AWS Lambda que automatizaron procesos clave en la aplicación.
- Optimizar la conectividad entre la aplicación móvil y el Back-end a través de APIs Gateway
- Diseñar y rediseñar la página web de la empresa usando Angular y AWS Amplify, lo que resultó en un sitio web 20% más rápido y visualmente más atractivo.
- Integrar tecnologías de Front-end y Back-end de manera fluida para mejorar la escalabilidad y el mantenimiento del sistema.

TECNOLOchicas México

Instructora Técnica Julio 2024–Actualidad

- Implementé proyectos prácticos que integran tecnologías básicas como HTML, CSS y JavaScript, fortaleciendo el aprendizaje aplicado.
- Mejorar las habilidades técnicas de las participantes en un 80% a través de sesiones personalizadas y resolución de dudas en tiempo real.
- Desarrollar materiales educativos y prácticas que incrementan la comprensión de conceptos de desarrollo web front-end y programación de aplicaciones.
- Diseñar estrategias de enseñanza adaptadas a diferentes niveles de conocimiento, facilitando el avance progresivo de las estudiantes.

## **EDUCACIÓN**

Instituto Tecnológico de Mexicali

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Baja California, México

**Cecyte BC Plantel Compuertas** 

Baja California, México

Técnico en Programación

2017-2020

2020-2024

### **SKILLS ADICIONALES**

- Certificados: AWS Academy Cloud Foundations, Google UX Design Certificate
- **Lenguajes y Frameworks:** React.js, Node.js, Express.js, Angular, Vue.js Python, C++, C#, HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind, JavaScript, Flutter, Dart, SQL.
- **Herramientas:** Git, Docker, Figma, AWS, Azure, Google Cloud, MySQL, Microsoft SQL Server, Firebase, MongoDB.
- Nativo en Español. C1 en Inglés.

# Candy Nohemí Velazco Mendiola

Baja California, Mexico · linkedin.com/in/candy-velazco/ · +52 686 340 5845 · nohemiyelazco3@gmail.com

I'm a Computer Systems engineering student specializing in web and mobile development, particularly in front-end technologies. Experience in software analysis and documentation. I have a relentless drive for continuous improvement and a deep-seated passion for learning new things.

### **EXPERIENCE**

Fixer MX México

Web Developer | Mobile Developer

July 2024–Currently

- Develop the Front-end and Back-end of the mobile application using Flutter and Dart, implementing new functionalities that optimized the user experience.
- Implement functions with AWS Lambda that automated key processes in the application.
- Optimize connectivity between the mobile application and the back-end through Gateway APIs.
- Design and redesign the company website using Angular and AWS Amplify, which resulted in a 20% faster and visually more appealing website.
- Seamlessly integrate Front-end and Back-end technologies to improve system scalability and maintainability.

**TECNOLOchicas** México

Instructor July 2024-Actualidad

- Implemented practical projects that integrate basic technologies such as HTML, CSS and JavaScript, strengthening applied learning.
- Improve the technical skills of the participants by 80% through personalized sessions and real-time resolution of doubts.
- Develop educational materials and practices that increase the understanding of front-end web development concepts and application programming.
- Design teaching strategies adapted to different levels of knowledge, facilitating the progressive advancement of students.

#### **EDUCATION**

Instituto Tecnológico de Mexicali

Baja California, México 2020-2024

Computer Systems Engineering

Baja California, México

**Cecyte BC Plantel Compuertas** 

Software Technician

2017-2020

#### **SKILLS**

- Certificates: AWS Academy Cloud Foundations, Google UX Design Certificate
- Languages and Frameworks: React.js, Node.js, Express.js, Angular, Vue.js Python, C++, C#, HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind, JavaScript, Flutter, Dart, SQL.
- Tools: Git, Docker, Figma, AWS, Azure, Google Cloud, MySQL, Microsoft SQL Server, Firebase, MongoDB.
- Spanish Native, English C1