

Candy Nohemi Velazco Mendiola

+52 686 340 5845 · nohemivelazco3@gmail.com · [linkedin.com/in/candy-velazco/](https://www.linkedin.com/in/candy-velazco/) · Mexicali, Baja California, Mexico
[developer-portfolio-candy.vercel.app](https://github.com/candyvelazco/developer-portfolio-candy.vercel.app) · [behance.net/nohemivelazco](https://www.behance.net/nohemivelazco)

Ingeniera en Sistemas Computacionales con enfoque en desarrollo de software, web y móvil, análisis de datos y marketing digital. Experta en tecnologías front-end, con sólida experiencia en integración de servicios en la nube, diseño de interfaces y documentación técnica y análisis de software. Apasionada por la innovación, la enseñanza y el aprendizaje continuo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Spark Technologies

Software Developer

Mexicali, Baja California

Junio 2025–Actualidad

- Diseño, programación e implementación de nuevos módulos del sistema y mejoras en sistemas.
- Trabajar en estrecha colaboración con equipos multidisciplinarios, incluidos gestores de proyectos, diseñadores UI/UX y otros desarrolladores, para recopilar requisitos y ofrecer soluciones.
- Crear y mantener documentación técnica para los sistemas existentes y las nuevas funciones.
- Participar en revisiones del código para mantener su calidad y coherencia.
- Analizar y resolver problemas empresariales complejos para detectar la mejor solución y elaborar un plan de acción.

Fixer MX

Desarrollador web y móvil

Mexicali, Baja California

Julio 2024–Diciembre 2024

- Desarrollo e implementación de aplicaciones móviles híbridas utilizando **Flutter** y **Dart**, mejorando la experiencia de usuario mediante nuevas funcionalidades.
- Automatización de procesos clave a través de funciones serverless con **AWS Lambda**.
- Optimización de la comunicación cliente-servidor usando **API Gateway**.
- Rediseño del sitio web empresarial con **Angular** y despliegue en **AWS Amplify**, mejorando la usabilidad y rendimiento.
- Integración eficiente de tecnologías front-end y back-end para mejorar la escalabilidad.
- Elaboración de documentación técnica para facilitar la mantenibilidad del sistema.

TECNOLOchicas

Instructora Técnica

México (Remoto)

Julio 2024–Actualidad

- Diseño e impartición de talleres prácticos en desarrollo web con **HTML**, **CSS**, **JavaScript**.
- Creación de materiales didácticos interactivos enfocados en el aprendizaje aplicado.
- Tutorías personalizadas y resolución de problemas técnicos en tiempo real.
- Adaptación de metodologías de enseñanza según niveles de conocimiento, fomentando el crecimiento progresivo de los estudiantes.

EDUCACIÓN

Instituto Tecnológico de Mexicali

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Baja California, México

2020- 2024

Cecyte BC Plantel Compuertas

Técnico en Programación

Baja California, México

2017- 2020

HABILIDADES TÉCNICAS

- **C1 en inglés**
- **Certificaciones:**
 - AWS Academy Cloud Foundations
 - Google UX Design Certificate
 - Google Data Analytics Certificate
- **Lenguajes y Frameworks:** React.js, Node.js, Express.js, Angular, Vue.js, Python, C++, C#, Flutter, Dart, JavaScript, HTML, CSS, SQL, Bootstrap, Tailwind, conocimientos generales en estándares XML, JSON.
- **Herramientas y Plataformas:** Git, Docker, Figma, Adobe, Firebase, MongoDB, MySQL, SQL Server, AWS, Azure, Google Cloud, Power BI, Tableau, Excel
- **Soft Skills:** Trabajo en equipo, iniciativa, resolución de problemas, capacidad de análisis y desarrollo.

Candy Nohemi Velazco Mendiola

+52 686 340 5845 · nohemivelazco3@gmail.com · [linkedin.com/in/candy-velazco/](https://www.linkedin.com/in/candy-velazco/) · Mexicali, Baja California, Mexico
developer-portfolio-candy.vercel.app/ · [behance.net/nohemivelazcom](https://www.behance.net/nohemivelazcom)

Computer Systems Engineer specializing in web and mobile development, data analysis, and digital marketing. Skilled in front-end technologies, cloud services integration, UI/UX design, and technical documentation and software analysis. Passionate about continuous learning, innovation, and teaching.

EXPERIENCE

Spark Technologies

Software Developer

Mexicali, Baja California

June 2025–Present

- Design, develop, maintain and implement efficient, reusable, and reliable code for web and desktop applications.
- Work closely with cross-functional teams, including project managers, UI/UX designers, and other developers, to gather requirements and deliver solutions.
- Create and maintain technical documentation for existing systems and new features.
- Participate in code reviews to maintain code quality and consistency.
- Analyze and solve complex business problems to detect the best solution and develop an action plan.

Fixer MX

Web & Mobile Developer

Baja California, México

July 2024–December 2024

- Built and deployed cross-platform mobile apps using **Flutter** and **Dart**, enhancing UX with new features.
- Automated core backend processes using **AWS Lambda** serverless functions.
- Improved system connectivity via **API Gateway** integrations.
- Rebuilt company website using **Angular** and deployed with **AWS Amplify**, increasing usability and performance.
- Integrated front-end and back-end components for improved scalability and maintainability.
- Produced comprehensive technical documentation for long-term support.

TECNOLOchicas

Instructor

México (Remote)

July 2014–Present

- Designed and led hands-on web development workshops using **HTML**, **CSS**, **JavaScript**.
- Developed instructional content focused on applied learning and real-world applications.
- Provided personalized mentoring and live technical support.
- Created inclusive teaching strategies tailored to students' skill levels, encouraging steady progress.

EDUCATION

Instituto Tecnológico de Mexicali

Bachelor in Computer Systems Engineering

Baja California, México

2020-2024

Cecyte BC Plantel Compuertas

Software Technician Certificate

Baja California, México

2017-2020

TECHNICAL SKILLS

- **Native Spanish speaker with C1 English proficiency**
- **Certificates:**
 - AWS Academy Cloud Foundations
 - Google UX Design Certificate
 - Google Data Analytics Certificate
- **Languages & Frameworks:** React.js, Node.js, Express.js, Angular, Vue.js, Python, C++, C#, Flutter, Dart, JavaScript, HTML, CSS, SQL, Bootstrap, Tailwind, general knowledge of XML, JSON.
- **Tools & Platforms:** Git, Docker, Figma, Adobe, Firebase, MongoDB, MySQL, SQL Server, AWS, Azure, Google Cloud, Power BI, Tableau, Excel
- **Soft Skills:** Teamwork, initiative, problem solving, analytical and development skills.