

JONATHAN VEGA GÓMEZ

Ingeniero en Desarrollo y Gestión de Software

A punto de egresar de la Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software (11° cuatrimestre, UTP). Cuento con experiencia práctica desarrollando sistemas de automatización, software de boletaje (ticketing) y aplicaciones móviles. Domino herramientas como Flutter, Dart, HTML5, JavaScript y PHP, integrando soluciones robustas con Firebase y Google Cloud. Busco aportar mi capacidad técnica y resolución de problemas en un entorno profesional para seguir creciendo como desarrollador.

Experiencia profesional

Desarrollador de Software (Prácticas)

T-Systems

Desarrollo de Software - (May 2024 - Aug 2024)

Desarrollo de una aplicación web para la automatización y actualización de la documentación del sistema TPM en T-Systems, utilizando JavaScript, Node.js y plantillas EJS. Diseño e implementación de una API REST para integrar el sistema con ServiceNow, permitiendo la creación y seguimiento automático de cambios y tareas. Creación de scripts de notificaciones que envían alertas en tiempo real a los usuarios sobre el estado de las tareas asignadas. Integración con sistemas internos de la empresa para centralizar la gestión de documentos y optimizar el flujo de trabajo. Colaboración con el equipo de QA para validar funcionalidades y asegurar la calidad de la solución entregada. Documentación técnica de los componentes desarrollados y soporte en la puesta en producción.

<https://cvjonathanvega.netlify.app>

<https://www.linkedin.com/in/jonathan-vega-gomez>

+52 2218951103

jonathanvegagomez15@gmail.com

15/08/2004

Puebla, México

Idiomas

Inglés A2 - Elemental

Aptitudes

Google Analytics

Power BI

ITIL

Scrum

Pandas

Cloud Storage De Google

Firebase

MySQL

Aptitudes

SDK De Android Wear React Native

PHP CSS Javascript Kotlin

Git Github API De Google Maps

Automatización

Administración De Bases De Datos

Desarrollo De Aplicaciones Web

Desarrollo De Aplicaciones Móvil

Dart Bootstrap HTML5 JSON

Logros

Implementación de soluciones con

Firestore: Desarrollé aplicaciones integrando Firestore para autenticación, almacenamiento y bases de datos en tiempo real, mejorando la gestión y sincronización de información.

Desarrollo de portafolio web

profesional: Diseñé y desarrollé un portafolio web responsivo para mostrar proyectos, habilidades y experiencia profesional, utilizando HTML, CSS, JavaScript y diseño enfocado en experiencia de usuario.

Desarrollo de videojuego 2D Tiempo

Prestado: Participé en el desarrollo del videojuego 2D Tiempo Prestado, colaborando en diseño de mecánicas, interfaces y programación de funcionalidades utilizando herramientas de desarrollo de videojuegos y lógica interactiva.

Experiencia profesional

Practicante de Desarrollo de Software (Prácticas)

T-Systems México

Automatización - (Jan 2026 - Apr 2026)

Participé en el desarrollo e implementación del proyecto AutoTicketing en T-Systems México, una solución enfocada en la automatización y gestión de tickets para procesos internos. Colaboré en el desarrollo de funcionalidades backend y frontend utilizando C# con .NET 9, además de tecnologías web. Participé en pruebas funcionales, documentación técnica y mejora continua del sistema, contribuyendo a la optimización de procesos y experiencia del usuario.

Formación

Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información

Universidad Tecnológica de Puebla - (Sep 2022 - Aug 2024)

Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software

Universidad Tecnológica de Puebla - (Sep 2024 - Apr 2026)

Lanzamiento de aplicación móvil

Ahorratón en Play Store: Desarrollé la aplicación móvil Ahorratón utilizando Flutter, Dart y Firebase, enfocada en el ahorro inteligente y control financiero. Se cumplió el objetivo principal del proyecto al publicar exitosamente el APK en Google Play Store.

Desarrollo de aplicaciones web y

móviles: He desarrollado múltiples proyectos académicos y personales enfocados en soluciones web y móviles, utilizando tecnologías como HTML5, CSS3, JavaScript, PHP, Flutter, Firebase y .NET.

Desarrollo de sistema AutoTicketing en

T-Systems México: Participé en el desarrollo e implementación del sistema AutoTicketing durante mis prácticas profesionales en T-Systems México, colaborando en la automatización y gestión de tickets internos mediante tecnologías como C#, .NET 9.

Optimización de rendimiento web:

Apliqué técnicas de minimización de recursos y carga diferida (lazy-loading) en el front-end, logrando reducir los tiempos de carga en un 40 % y mejorar la experiencia de usuario.

Automatización de gestión de tareas y

notificaciones: Implementé un servicio en Node.js y EJS para integrar el sistema TPM con ServiceNow, automatizando creación, asignación y notificaciones de tareas. Reduje el trabajo manual en un 60 % y mejoré la trazabilidad de incidentes en tiempo real.