

Juan Victor Bascope Castro

Santa Cruz-Bolivia | juan.victor.bascope.castro@gmail.com | +591 72874590 | <https://github.com/juanvictorbascopecastro>

Stack Tecnológico: Backend (Node.js - Express, PostgreSQL, MySQL) | Frontend (Vue.js, Angular) | Desarrollo Móvil (Flutter, Android Nativo - Java) | Programación (Java POO, JavaScript, Typescript).

Calificaciones

- Experiencia en backend: Desarrollo de aplicaciones robustas utilizando Node.js y Express como marco principal, implementación de API RESTful, manejo de autenticación/autorización, y uso de Socket.io para aplicaciones en tiempo real.
- Desarrollo frontend avanzado: Creación de interfaces responsivas y Single Page Applications (SPA) con frameworks como Vue.js y Angular. Uso de herramientas modernas como Tailwind.css y Bootstrap para diseño y estilos.
- Desarrollo móvil nativo e híbrido: Experiencia en desarrollo de aplicaciones Android nativas utilizando Java bajo el patrón de diseño MVVM. Conocimientos en programación orientada a objetos (POO) y desarrollo multiplataforma con Flutter.
- Gestión de versiones y colaboración: Uso eficiente de Git, GitHub y GitLab para el control de versiones y flujos de trabajo colaborativos.
- Manejo de bases de datos: Experiencia en administración de bases de datos relacionales (PostgreSQL, MySQL) y no relacionales (Firebase), con enfoque en optimización y escalabilidad.
- Habilidades personales: Actitud positiva, ética de trabajo sólida, pensamiento innovador y alto nivel de integridad profesional.
- Idiomas: Español nativo e inglés intermedio (capacidad para trabajar en entornos multiculturales).

Experiencia

Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca - "Pasante" | 2019

Desarrollé una app móvil en Android nativo (Java) con Firebase para una feria universitaria. La app evitaba copias en exámenes y fue galardonada. Me invitaron como pasante para seguir mejorándola, logrando también una versión web para gestionar exámenes.

DYA TECHNOLOGY | 2019 - 2020

Desarrolle y diseñe sitios web y aplicaciones para varios clientes usando herramientas móviles nativas y aplicaciones web usando Vue.js 2, Node.js - Express y bases de datos Firebase y PostgreSQL.

INFOX TECNOLOGIA | 2021 - 2022

Desarrolle un sistema de gestión contable utilizando herramientas de Microsoft como Entity Framework Core y Angular con base de datos SQL Server de forma remoto.

PIAR BOLIVIA | 2022 - 2023

Forme parte del equipo de desarrollo en Backend de una API RESTful para laboratorios clínicos con Node.js, Express y Sequelize, utilizando MySQL. Participé en todas las etapas, asegurando un sistema robusto y escalable.

SVTs | 2023 - 2024

Encargado del desarrollo de sistemas de gestión para clínicas dentales, utilizando desarrollo de Mobile en Android Native, web en Vue.js 3 y Tailwindcss para el frontend, y Node.js, Express para el backend. Bases de datos PostgreSQL y Firebase.

ioSoftware | 2024 junio – Presente

Asumo una mayor responsabilidad en el desarrollo de proyectos, contribuyendo principalmente en el backend con Yii 2 Framework para API REST y PostgreSQL. También participo en el desarrollo móvil con Flutter y, ocasionalmente, colaboro en tareas de frontend con Vue 3.

Educación

Estudios Primarios

Escuela Sección Pulquina Arriba
Comarapa - Santa Cruz – Bolivia | 2003 - 2008

Estudios Secundarios

Colegio Gabriel Rene Moreno "Fe y Alegría"
Comarapa - Santa Cruz – Bolivia | 2009 – 2013

Servicio Pre-Militar

Región Militar 8, RI -7 "Marzana"
Santa Cruz – Bolivia | 2012 – 2013

Estudios Universitarios

Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca
Técnico Superior en Informática
Sucre-Bolivia | 2014 – 2018

Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca
Ingeniería de Sistemas
Sucre-Bolivia | 2019 – 2024