

BÁRBARA ARIAS SALVO

DESARROLLADOR FULL STACK

+569 5135 1815 | bariassalvo@gmail.com | [LinkedIn](#)

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniera de Ejecución en Computación e Informática con más de 3 años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones web y gestión de bases de datos. Poseo sólidos conocimientos en PHP, JavaScript y PostgreSQL, así como experiencia en Spring Boot y React.

Me destaco por mi rigurosidad en la programación, garantizando soluciones de calidad que satisfacen las necesidades del cliente. Disfruto colaborar en equipos multidisciplinarios para alcanzar objetivos comunes.

Mi objetivo es seguir creciendo profesionalmente, potenciando mi creatividad y habilidades técnicas. Soy proactiva y busco constantemente desafíos que me permitan desarrollarme tanto profesional como personalmente en el ámbito informático.

EXPERIENCIA

Desarrollador Full Stack | Desis Limitada

2021 - Presente

- **Desarrollo y documentación:** Analizo, desarrollo y documento requerimientos técnicos en distintos lenguajes de programación (principalmente PHP), y base de datos PostgreSQL (incluyendo PL/pgSQL).
- **Optimización de sistemas:** Mejoro el rendimiento del sistema mediante la optimización de código, además de consultas, vistas y procedimientos en PostgreSQL.
- **Liderazgo de equipo:** Lideré un equipo de desarrollo durante aproximadamente 6 meses en el año 2023, gestionando requerimientos y asegurando la entrega a tiempo.
- **Revisión técnica:** Formo parte del equipo de revisión técnica desde mayo del 2024, garantizando el cumplimiento de los estándares de desarrollo y calidad del código.
- **Colaboración funcional:** Trabajo en conjunto con el equipo de revisión funcional para asegurar el entendimiento y cumplimiento de requerimientos desde el área de desarrollo.
- **Herramientas utilizadas:** Utilizo iReport para la visualización y edición de informes en formato jrxml y SQL Manager para la administración de bases de datos PostgreSQL.

Docente Virtual IPG

2021

- Impartición de asignaturas de “Propedéuticos en Competencias Digitales” y “Fundamentos de Hardware y Software” para la carrera de “Técnico en Nivel Superior Informática”.

HABILIDADES

- **LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN**
 - C, JAVA, PHP
 - **DESARROLLO WEB**
 - HTML, CSS, JavaScript
 - **FRAMEWORKS**
 - Bootstrap, Apache Cordova, Django, React, Tailwind CSS, Java Spring Boot
 - **BASE DE DATOS**
 - PostgressQL, MySQL, PL/pgSQL
 - **CONTROL DE VERSIONES**
 - GIT, GitHub
 - **INGLÉS**
 - Básico en comunicación oral y escrita; intermedio en comprensión lectora
-

EDUCACIÓN

Ingeniera de Ejecución en Computación e Informática

2013 – 2018

- **PRIMERA PRÁCTICA PROFESIONAL**

Segundo semestre año 2016

 - Búsqueda y selección de software relacionado con los conceptos básicos de programación, con el fin de replicarlos en niños de enseñanza básica.
 - **SEGUNDA PRÁCTICA PROFESIONAL**

Segundo semestre año 2017

 - Desarrollo de módulo de plataforma tecnológica online de gestión de licitaciones.
 - **PROYECTO FINAL DE CARRERA**

2017 a 2018

 - Diseño, desarrollo, implementación y pruebas de una plataforma tecnológica online de gestión de licitaciones.
 - Utilización de Bootstrap, HTML, CSS, PHP, JavaScript, Ajax, JQuery y MySQL.
 - Modelado de procesos con Bizagi (BPMN), modelado de datos con PowerDesigner, diagramas de casos de uso con ArgoUML y diagramas de flujo de datos con Enterprise Architect.
 - Desarrollo de una aplicación móvil híbrida para dispositivos con sistema operativo Android de apoyo para una plataforma tecnológica online, utilizando Apache Cordova y JQuery Mobile.
-

VALORES PERSONALES

- Responsable
- Adaptable
- Resolutiva
- Creativa
- Detallista
- Honesta
- Autocrítica
- Competencia en trabajo de equipo