## NOMBRE COMPLETO

IVÁN DANIEL HERRERA SURMAY

## TÍTULO PROFESIONAL

Desarrollador de Software Full Stack

## RESUMEN PROFESIONAL / PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador de Software con formación en Análisis y Desarrollo de Software del SENA y más de 5 años de experiencia en desarrollo web y móvil. Experto en lenguajes como C#, PHP, Python, JavaScript y frameworks como Laravel, .NET, React y Flutter. Ha liderado proyectos de integración con APIs, autenticación, tiempo real y soluciones con inteligencia artificial. Dominio de bases de datos SQL Server, MySQL, MongoDB y Firebase. Manejo de herramientas como Git, Postman, Swagger y plataformas de versionamiento como Bitbucket y GitHub. Nivel intermedio de inglés.

## DATOS PERSONALES

Tipo de documento de identidad: CC

Documento de identidad: 1032420852 de Bogotá

Fecha de nacimiento: 18/11/1984

Teléfono(s) de contacto: 317 8531533

Correo(s) electrónico(s): soyelivancho@gmail.com

Número de tarjeta profesional: NA

Perfil de LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/ivan-herrera-surmay

País y ciudad de residencia: Colombia, Bogotá

Disponibilidad de traslado: Sí – Nacional / Internacional

## TRAYECTORIA PROFESIONAL

Nombre de la Empresa / Ciudad / País: Siniestrauto / Bogotá / Colombia

Sector: Tecnología

Fecha de inicio-fin: 12/2024 – Actualidad

Último cargo desempeñado: Líder de Desarrollo de Software

Clientes y proyectos desarrollados:

Cliente – Sector – Proyecto: Siniestrauto – Seguros – Plataforma Web de Gestión de Siniestros

Fecha de ejecución: 12/2024 – Actualidad

Cargo / Rol: Líder de Desarrollo. Responsable del diseño, desarrollo y optimización de sistemas web.

Responsabilidades:

* Desarrollar y mantener sistemas web y móviles con Flutter, Laravel y React.js.
* Optimizar funcionalidades existentes mejorando el rendimiento de las aplicaciones.
* Integrar APIs RESTful y gestionar bases de datos en MySQL y MongoDB.
* \*\*Mejorar tiempos de carga en un 35% mediante optimización de código y consultas.\*\*

Herramientas y tecnologías utilizadas: Flutter, Laravel, React.js, MySQL, MongoDB, Git, Bitbucket, Sourcetree

Nombre de la Empresa / Ciudad / País: Plataforma VIA / Bogotá / Colombia

Sector: Tecnología / Emprendimiento

Fecha de inicio-fin: 01/2023 – Actualidad

Último cargo desempeñado: CTO y Desarrollador Full Stack

Clientes y proyectos desarrollados:

Cliente – Sector – Proyecto: Interno – Tecnología – Plataforma de Entrenamiento de Bots con IA

Fecha de ejecución: 01/2023 – Actualidad

Cargo / Rol: CTO y desarrollador responsable de toda la arquitectura.

Responsabilidades:

* Diseñar e implementar arquitectura backend y frontend completa.
* Desarrollar APIs RESTful, dashboards, autenticación JWT y procesamiento de archivos.
* Integrar OpenAI, DeepSeek y Gemini para entrenamiento de bots.
* \*\*Implementar sistema de entrenamiento de modelos y dashboard interactivo con React.\*\*

Herramientas y tecnologías utilizadas: Python (FastAPI), React.js, MySQL, SignalR, Qdrant, JWT

Nombre de la Empresa / Ciudad / País: SinapsisT / Bogotá / Colombia

Sector: Tecnología

Fecha de inicio-fin: 01/2019 – 12/2024

Último cargo desempeñado: Desarrollador de Software Full Stack

Clientes y proyectos desarrollados:

Cliente – Sector – Proyecto: Interno – Tecnología – Sistemas Web Empresariales

Fecha de ejecución: 01/2019 – 12/2024

Cargo / Rol: Desarrollador Full Stack. Encargado del desarrollo y mantenimiento de aplicaciones empresariales.

Responsabilidades:

* Desarrollar aplicaciones con C#, ASP.NET MVC, React.js y JavaScript.
* Diseñar y mantener bases de datos SQL Server con consultas optimizadas.
* Implementar APIs RESTful con .NET y pruebas automatizadas con Postman, JMeter, Selenium.
* \*\*Reducción de errores en producción en un 40% gracias a implementación de pruebas automáticas.\*\*

Herramientas y tecnologías utilizadas: C#, ASP.NET, SQL Server, JavaScript, React.js, Git, Postman, Selenium, JMeter

## CONJUNTO DE HABILIDADES TÉCNICAS

Tecnologías: Visual Studio, Visual Studio Code, Sourcetree, Postman, Swagger

Lenguajes: C#, PHP, JavaScript, Python, TypeScript, Dart

Servicios: AWS (básico), Firebase, SignalR, Linux

Bases de Datos: SQL Server, MySQL, MongoDB, Firebase Realtime DB

Metodologías: Agile, Scrum, UML, Kanban

## FORMACIÓN ACADÉMICA

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software. SENA. Bogotá. Junio. 2024

## CURSOS Y CERTIFICACIONES

Marzo 2021. Desarrollador Full Stack. Talento Tech MinTIC, Bogotá. (Virtual)

## IDIOMAS

Inglés. B1

## REFERENCIAS LABORALES

Carlos Bermúdez. SinapsisT. Líder técnico. 311852589. Carlosb1980@gmail.com

Laura Pérez. Plataforma VIA. Cofundadora. 3104597821. laura@via.com