



SAMUEL OSPINA

Tecnólogo en Desarrollo de Software



Cel principal: 318 2260316
Cel secundario: 317 730 4399



Carrera 93 #45 - 113 Valle del
Lili



samiospina2006@gmail.com



[samael0](#)



www.linkedin.com/in/samuel-ospina-velásquez

FORMACIÓN

- **2023 - Actualmente**

Tecnología en Desarrollo de Software. Universidad del Valle sede Yumbo.

- **2022**

Bachiller Técnico.

Institución Educativa El Queremal sede Central

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- **2025**

Gestión de Proyectos de Software. Duración 144 horas. Universidad del Valle

- **2024 - 2025**

Desarrollo de Software I y II. Duración 288 horas.

Universidad del Valle

- **2024**

Scrum Foundation

Professional Certification.

Duración 1 hora. Virtual.

REFERENCIAS

Juan Felipe Ospina

Carvajal S.A. Ingeniero de Desarrollo Expert Tel: 317 7304399

Daniel Benitez Camacho

Abogados SAS. Consultor en tecnologías de la Información Tel: 314 8034931

PERFIL

Desarrollador de software profesional en formación con énfasis en bases de datos relacionales y desarrollo backend. Experiencia con PostgreSQL, SQL Server, MySQL y servicios en la nube como Supabase y Firestore realizando diseño, gestión y consultas SQL. Trabajando con Javascript, Python y Java usando React, Node.js (APIs REST), Django y Flask. Trabajo en equipo con metodologías ágiles Scrum usando herramientas de colaboración como Jira Atlassian.

EXPERIENCIA OCUPACIONAL

Proyecto "TiendaMax" Universidad de Valle

Agosto 2025 - Diciembre 2025

Docente: Hugo Alejandro Muñoz. Correo:

hugo.bonilla@correounivalle.edu.co. Funciones: Desarrollo de la arquitectura del backend con Node.js, implementando lógica de negocio y creación de APIs REST integración en frontend con React para consumir las APIs y elaboración de consultas SQL para extracción y validación de datos usando Supabase. Uso de herramientas de colaboración en equipo como Jira Atlassian. Se consiguió una página web con un CRUD para admins y solicitud de artículos para los usuarios.

Proyecto "LiverCare" Universidad de Valle

Febrero 2025 - Junio 2025

Docente: Fabian Stiven Valencia. Correo:

fabian.cordoba@correounivalle.edu.co. Funciones: Desarrollé una sección de una página web 3D interactiva con un modelo de un hígado y un sistema de medallero (logros) incentivando más la interacción del usuario. Usé React con librerías como react-three-fiber y react-three-drei junto con Node.js y MongoDB Atlas para registrar las posiciones del medallero. Consiguiendo una sección informativa que incentiva a cuidar el hígado.

Proyecto "Transmedina Dapa" Universidad de Valle

Junio 2024 - Junio 2025

Docente: Santiago Zúñiga Shaik. Correo:

santiago.shaik@correounivalle.edu.co. Funciones: Desarrollé una página web para clientes y conductores de mototaxis en el sector de Dapa, enfocado en BackEnd utilizando Django como framework y creación de la arquitectura de la base de datos con PostgreSQL para gestionar la base de datos, presentando así una página que ayuda a los cliente a realizar sus trámites de manera virtual sin necesidad de realizarlo presencialmente.