



Samuel Ospina

Tecnólogo en Desarrollo de Software

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 "TIENDA MAX" UNIVERSIDAD DEL 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 "LIVER CARE" UNIVERSIDAD DEL 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 "TRANMEDINA DAPA" UNIVERSIDAD DEL 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.

CONTACTO

- ✉ samiospina2006@gmail.com
- ☎ Cel principal: 318 2260316
Cel Secundario: 317 7304399
- 📍 Carrera 93 # 45 - 113 Valle del Lili
- 🌐 [samaelo](https://github.com/samaelo)
- 🌐 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**

Scrum Foundation Professional Certification. Duracion 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 |
|---|---|