



# Oscar David Valencia Alvarez

Ingeniero de software

+57 317 374 3023 | @ davidvalencia0526@gmail.com

## Profiles

DavidValenciaX

oscar-david-valencia-alvarez-3b26321a3

## Summary

Ingeniero de software egresado de la Universidad Surcolombiana, apasionado por crear soluciones tecnológicas eficientes, escalables y de alto impacto, con un especial interés en el campo de la Inteligencia Artificial. Me destaco por mi pensamiento analítico, adaptabilidad y compromiso con la alta calidad. Poseo una experiencia académica sólida en arquitectura y desarrollo full-stack, abarcando todo el ciclo de vida del software, incluyendo la toma de requerimientos, el diseño y modelado de arquitectura y bases de datos, la creación de MVPs, el desarrollo, implementación y despliegue de aplicaciones web y móviles. Siempre aplicando principios de metodologías ágiles en entornos de trabajo colaborativo, con control de versiones y herramientas de gestión de proyectos. Mi objetivo es integrarme en un equipo innovador donde pueda aportar valor real y contribuir a la resolución de problemas complejos.

## Education

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Universidad Surcolombiana | 2020-08 - 2025-06   |
| Ingeniería de software    | Grado en Ingeniería |
| SENA                      | 2018-02 - 2020-01   |
| Producción Multimedia     | Técnico             |

## Skills

### Frontend

● ○ ○ ○ ○

HTML5, CSS3, JavaScript, React

### Backend

● ○ ○ ○ ○

Java, Node.js, Express, Python, Django, PHP

### Bases de Datos

● ○ ○ ○ ○

PostgreSQL, MongoDB, MySQL

### Herramientas, Plataformas y Metodologías

● ○ ○ ○ ○

Git, GitHub, Docker, AWS, Figma, Scrum

## Certifications

|   |         |
|---|---------|
| Diplomado en desarrollo de aplicaciones móviles             | 2022-12 |
| Ministerio de las TIC                                       |         |
| Diplomado en programación básica en lenguaje Java           | 2022-09 |
| Ministerio de las TIC                                       |         |
| Diplomado en fundamentos de programación en lenguaje Python | 2022-07 |
| Ministerio de las TIC                                       |         |
| Scrum fundamentals certified                                | 2022-05 |
| VMedu Inc.  |         |
| Basic english 1: elementary                                 | 2021-04 |
| King's College London                                       |         |

## Languages

### Español

Nativo

● ○ ○ ○ ○

### Inglés

Intermedio

● ○ ○ ○ ○