



Jhossman David Burgos Alvarez

Medellín, Antioquia, Colombia · +57 3024893987 · burgosalvarez.jhossmandavid.113@gmail.com

*Estudiante de séptimo semestre de Ingeniería de Sistemas, **apasionado por el potencial de la Inteligencia Artificial** para transformar procesos y resolver problemas complejos. Mi formación me ha proporcionado bases en lógica de sistemas, análisis de datos y modelado. Busco una práctica profesional donde pueda aplicar mi **curiosidad, capacidad analítica y compromiso** con el aprendizaje de nuevas metodologías y herramientas de IA. Estoy listo para contribuir al análisis, la implementación o el soporte de proyectos innovadores en un equipo dinámico y ambito corporativo.*

EDUCACIÓN

Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano

Ingeniería de Sistemas

- Participación en proyectos colaborativos de desarrollo de software y robótica.
- Reconocimiento por proyectos innovadores.
- Promedio académico: 3.72

Medellín, Colombia

Agosto 2022 – presente

CertiProf

Certificaciones y Cursos Complementarios
Design Sprint Professional Certification - DSPC™

Medellín, Colombia

Junio 2024

INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS ACADÉMICOS

Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano

- Desarrollo de proyectos de robótica con Arduino, diseñando y programando robots desde cero.
- Implementación de controladores externos (mando de PS4) y actualmente exploración de control mediante gestos del cuerpo usando librerías de visión por computadora en Python (YOLO en Python).

Medellín, Colombia

Marzo 2025 – presente

- Diseño e implementación de páginas web funcionales para proyectos académicos, aplicando tecnologías de marcado (HTML), estilos (CSS) y desarrollo *frontend* (si usaste JavaScript o algún *framework*, menciónalo).

HABILIDADES

- **Técnicas:**
 - **Lenguajes de Programación:** Python, Java.
 - **Bases de Datos & SQL:** Manejo de bases de datos relacionales.
 - **Desarrollo Web:** HTML, CSS.
 - **Automatización & Otras Herramientas:** n8n.
 - **Multimedia:** Edición de video con Adobe After Effects, Sony Vegas. Edición de fotografías y diseño con Adobe Photoshop.
- **Blandas:** trabajo en equipo, comunicación, resolución de problemas.

IDIOMAS

- Inglés: Nivel intermedio (A2-B1) En proceso de formación activa para alcanzar un nivel de B2