

# ANDRÉS ALMEIDA JARA

@almeidaandres12@gmail.com    Islas Malvinas & E2B    Quito, EC    +593 99 054 5539  
github.com/Oracle2207    0000-0001-7988-4352



## PERFIL

Estudiante de Ingeniería en Software altamente motivado que busca una oportunidad de prácticas desafiante para aplicar y mejorar mis habilidades técnicas. Comprometido con el aprendizaje y la resolución de problemas, con una sólida base en lenguajes de programación y principios de desarrollo de software. Deseoso de contribuir a un equipo dinámico y adquirir experiencia práctica en el campo de la ingeniería de software. Tengo conocimiento de las técnicas de diseño activo y puedo usarlas para crear diagramas completos de bases de datos de proyectos. También, puedo implementar tablas de manera eficiente y efectiva, y puedo introducir grandes volúmenes de datos en varias bases de datos de manera precisa y eficaz. Esto garantiza la integridad y la fiabilidad de los datos para su análisis.

## EXPERIENCIA


Estudiante de Ingeniería en Software


Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE


Mayo 2021 – Presente    Sangolquí, Ecuador

- He aplicado mis conocimientos en HTML y JavaScript para desarrollar componentes y funcionalidades frontend en diversos proyectos.
- Colaboré en la edición y mejora de la página web institucional del Departamento de Ciencias de la Computación utilizando WordPress. Participé en la implementación de nuevas características, la optimización de la interfaz de usuario y la garantía de que el contenido estuviera actualizado y accesible.
- He trabajado con herramientas como pgAdmin 4 y MySQL Workbench para administrar bases de datos, diseñar modelos EER (Entidad-Relación Extendido) y asegurar la integridad y eficiencia de los sistemas de información. He contribuido en la creación y optimización de consultas SQL para recuperar y manipular datos de manera efectiva, lo que ha fortalecido mi comprensión de la gestión de datos y la organización estructurada.
- Apliqué mis sólidos conocimientos intermedios en R Studio para proyectos de investigación, manipulando y analizando datos de manera efectiva. Esta experiencia me permitió adquirir una comprensión más profunda de la estadística aplicada y la capacidad de obtener insights significativos a partir de conjuntos de datos.
- Completé exitosamente el programa B2 certificado en el idioma inglés, otorgado por el Instituto de Idiomas de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE.

## APTITUDES

-  **Gestión de Bases de Datos**
- PostgreSQL (pgAdmin 4): Avanzado
  - MySQL (MySQL Workbench): Avanzado
  - Modelado EER Avanzado

-  **Desarrollo Web**
- HTML: Avanzado
  - JavaScript: Intermedio
  - WordPress: Avanzado

-  **Análisis de Datos**
- R Studio: Intermedio

## FORTALEZAS

- Enfoque Analítico    Colaboración en Equipo  
Autodidacta    Atención al Detalle

## IDIOMAS

- Español    ● ● ● ● ●  
Inglés    ● ● ● ● ●  
Italiano    ● ● ● ● ●

## EDUCACIÓN

Bachillerato en Ciencias  
Unidad Educativa Fiscal Abdón Calderón  
Septiembre 2005 – Julio 2018

Ingeniería en Software  
Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE  
Mayo 2021 – Presente