



ANDRÉS DAVID ARÉVALO ROSERO

Ingeniero Electrónico SN206 - 174977

EDUCACIÓN

Ingeniero electrónico (9 octubre 2023)

Universidad de Pamplona, Norte de Santander

Trabajo de curso Excelencia: "Desarrollo de un sistema de predicción de la turbidez del agua a través del procesamiento de imágenes".

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Curso de Algoritmos de Clasificación de Texto – **20 h – 2024 – Platzi**
- Curso de Análisis de Datos con PowerBI – **20h – 2024 – Platzi**
- Curso profesional de Git y GitHub – **22h – 2024 - Platzi**

COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Destreza en la creación y entrenamiento de modelos de Inteligencia Artificial, incluyendo machine learning y deep learning.
- Competencia en programación en Python, con experiencia en librerías como Numpy, Pandas, Scikit-learn, TensorFlow y NLTK.
- Habilidad en el manejo de PowerBI para la visualización de datos.
- Conocimientos en bases de datos con SQL y PostgreSQL.

Adicional manejo de JavaScript, React y Node.js con express.

PARTICIPACIÓN DE EVENTOS

- Asistente en "Simposio en ingeniería eléctrica, electrónica, sistemas y telecomunicaciones" – **16h - 2022 - U. Pamplona**

DATOS DE INTERÉS

- Matrícula profesional SN206 – 174977
- Disponibilidad para Viajar y Reubicarme
- Licencia de conducción A2, C1

PROYECTOS PERSONALES

He desarrollado una serie de proyectos que demuestran mis habilidades y conocimientos. Puedes explorar mi portafolio completo y acceder a los repositorios de mis proyectos en el siguiente enlace: [Portafolio \(adarevalin.github.io\)](https://github.com/adarevalin)

PERFIL

Soy un profesional con conocimientos en ciencia de datos, capaz de utilizar herramientas para el análisis, minería, visualización y creación de modelos de inteligencia artificial. Mi habilidad para comprender y aplicar datos en áreas como marketing, finanzas y otras aplicaciones generales me permite generar soluciones efectivas y estratégicas. Me destaco por mi capacidad de trabajar en equipo, mi compañerismo y mi comunicación efectiva. Además, soy adaptable y flexible ante nuevos retos, con un fuerte sentido de pertenencia y compromiso hacia mi entorno profesional. Mi enfoque en la resolución de problemas, el pensamiento crítico y la creatividad me permite aportar de manera significativa y constante a cualquier proyecto.

RED SOCIAL

www.linkedin.com/in/andres-david-4735aa1a6

REPOSITORIO DE GITHUB

<https://github.com/adarevalin>

CORREO ELECTRÓNICO

andresdavidarevalorosero@gmail.com