## PABLO MARIANO MORENO MANCEBO

Granada, Spain — pablo.triplem@gmail.com — (+34) 622051284 — LinkedIn — pmmm3.xyz

## **EDUCACIÓN**

Universidad de Granada, Granada, Spain

Máster Propio en Ciberseguridad.

Octubre 2023 - Julio 2024

Universidad de Granada, Granada, Spain

Ingeniería Informática

Especialidad: Sistemas de Información

Septiembre 2018 - Septiembre 2023

## **EXPERIENCIA**

Nucleoo

Granada, Spain

Ingeniero Informático

Febrero 2022 - Actualmente

• <u>Planetary Variables</u> SQL • Python • Angular • Git • Google Cloud • Docker Tome parte del equipo de Integración e Infraestructura a cargo del proyecto Planetary Variables con la empresa Planet

• Educa.Pro

PostgreSQL  $\bullet$  Python  $\bullet$  Ionic  $\bullet$  Git

Participé en la inicialización del proyecto móvil de la plataforma Educa. Pro, una plataforma que ofrece gestionar la formación de los empleados para empresas.

• Euroinnova App

MongoDB • Python • Ionic • Git

Aplicación móvil para una plataforma de cursos y masters realizada con Ionic, framework preparado para soportar desarrollo PWA siguiendo metodologías ágiles y herramientas de gestión de proyectos como Jira así como control de versiones de código con git en Gitlab.

 <u>Cleriti</u> Python • Angular • SQL Server • Alembic • SQL ALchemy Aplicación web para ayudar a la comunidad de producción a informar al reparto y a otros colaboradores de obras/servicios protegidos por derechos de autor de cualquier producción.

Drinkable Rivers

Python • Angular • MongoDB

Participé activamente en el proceso de llevar a producción una plataforma de datos. Colaboré en el monitoreo de la salud de los ríos y en la fomentación de la participación ciudadana en la conservación de ríos, contribuyendo a avanzar hacia el objetivo de lograr ríos potables a nivel global.

• Seat Reservation

Python • Angular • MongoDB

Desarrollé una solución para abordar el desafío de asignar de manera eficiente los asientos dentro del espacio de oficina, facilitando el acceso a la disponibilidad de asientos y recursos informáticos.

**Granada Dynamics** 

Granada, Spain

Ingeniero Informático en Prácticas

Noviembre 2020 – Diciembre 2021

• Adquirí experiencia en el funcionamiento de una API con Python utilizando Flask, donde aprendí el funcionamiento de una API REST con operaciones básicas de CRUD en bases de datos no relacionales (MongoDB). También participé en revisiones de código para aprender sobre Git, resolución de conflictos y gestión de versiones.

## **PROYECTOS**

PsicoSalud Enlace al Proyecto: https://github.com/pmmm3/tfg\_api\_fast\_api https://github.com/pmmm3/tfg\_pwa

• Desarrollo de una aplicación web y móvil que permite la administración de cuestionarios psiquiátricos en pacientes de atención primaria, con el propósito principal de evaluar neurosis y archivar los cuestionarios y la información del paciente para futuros seguimientos.

 $\textbf{Weather APP} \ \textit{Enlace al Proyecto:} \ \texttt{https://github.com/pmmm3/WeatherAPI} \ \texttt{https://github.com/pmmm3/WeatherFront} \ \texttt{weather APP} \ \textit{Enlace al Proyecto:} \ \texttt{https://github.com/pmmm3/WeatherAPI} \ \texttt{https://github.com/pmmm3/WeatherFront} \ \texttt{https://github.com/pmmm3/We$ 

• Implementación de una aplicación de pronóstico del tiempo con un backend que consta de 3 puntos finales utilizando Flask en Python, y conectándose a https://openweathermap.org/api. La información se presenta en un sitio web pequeño utilizando enrutamiento y componentes de Angular.

Civitas Enlace al Proyecto: https://github.com/pmmm3/Universidad/tree/main/Segundo/Monopoly

• Desarrollo de un juego de Monopoly utilizando programación orientada a objetos en Java y Ruby, como proyecto final de una asignatura.

Sistema de Recuperación de Información con Lucene Enlace al Proyecto: https://github.com/pmmm3/Universidad/tree/main/Cuarto/RI

• Implementación de un Sistema de Recuperación de Información utilizando Lucene, incluyendo indexación facetada, búsqueda de índice, análisis de consultas, analizadores (filtro de caracteres + tokenizador + filtro de tokens), stemmers y más.