



JUAN MANUEL MARTÍNEZ MORENO

Estudiante De Ingeniería
Informática

SOBRE MÍ

Estudiante de último año de Ing. Informática en la UGR, cursando la especialidad de Computación y Sistemas Inteligentes por mi interés en el Machine Learning y la programación.

Mi formación incluye estancias académicas en Estados Unidos y la República Checa, lo que me ha dado una perspectiva global y una facilidad para trabajar en equipos diversos.

SKILLS

Lenguajes de Programación:
Python, C++/C, JavaScript, Java,
Ruby, HTML/CSS

Tecnologías y Herramientas:
Git, Linux (Arch), Android Studio,
LaTeX, Three.js,
Edge Impulse, Raspberry Pi, APIs
REST

Competencias:
Trabajo en equipo, Colaboración
interdisciplinar,
Comunicación técnica, Creación de
contenido

CONTACTO

+34 657 09 26 33
contact@jmno.dev
granada
jmno.dev
github.com/moonpyxx
linkedin.com/in/jmno9

DATOS ACADÉMICOS

Universidad de Granada | Chesterton High School
Grado en Ingeniería Informática | Año de Intercambio
2022 - 2026 (previsto) | (2° Bachillerato) | 2021 - 2022

Brno University of Technology | IES Salvador Serrano
Año de Intercambio (Erasmus+) | ESO & 1° Bachillerato | 2016-2021
2024 - 2025

PROYECTOS

MoodPal | 2° Premio HackForGood UGR 2024

- Desarrollé una aplicación de bienestar mental con un asistente virtual para el seguimiento y gestión de emociones.
- Tecnologías: Java (Android Studio), React, API de OpenAI.

Guía de Embedded Machine Learning

- Creé una guía para implementar modelos de ML en dispositivos de recursos limitados (voz, movimiento e imágenes).
- Tecnologías: Python, Raspberry Pi, Edge Impulse.

KickView: Visualizador 3D

- Implementé un visualizador web interactivo para modelos 3D renderizados en tiempo real con WebGL.
- Tecnologías: Three.js, WebGL, JavaScript.

EXPERIENCIA

WDSO 88.3 | Octubre 2021 - Mayo 2022

- Participé como comentarista y DJ durante el año de intercambio en Estados Unidos.
- Proporcioné soporte técnico para la mesa de mezclas y el equipo de transmisión durante las emisiones en directo.

Google Student Developer Club UGR | Noviembre 2023 - Junio 2024

- Participé organizando una charla sobre como utilizar LaTeX en Mayo de 2024.

DyploFest 2024

Participé creando la página para el evento de ese año utilizando JavaScript

IDIOMAS

- Castellano: Nativo
- Inglés: C1 (Cambridge)
- Alemán: Básico (en aprendizaje)
- Checo: Básico