

MARIO MARÍN

Ingeniero en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial



673581594 | mariomh2005@gmail.com | in [linkedin](#) | [portfolio](#)

SOBRE MÍ

Soy estudiante de Ciberseguridad e Inteligencia Artificial en la Universidad de Málaga (UMA), con una formación complementaria en programación en el campus 42 de Fundación Telefónica. Me apasiona buscar constantemente nuevos retos y aprender acerca de nuevas tecnologías, lo que me ha permitido adquirir habilidades en el campo de la programación, ciberseguridad e IA. Mi objetivo es ampliar mis conocimientos y aplicarlos en proyectos prácticos para contribuir a mejorar la seguridad en el mundo digital, haciendo uso de la inteligencia artificial.

EDUCACIÓN

- **Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial**

UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Septiembre 2023 - Junio 2027

Este grado me ha permitido adquirir competencias en el campo de la ciberseguridad e inteligencia artificial. He adquirido conocimientos en programación segura, seguridad/protección de redes y algoritmos de IA entre otros.

- **Campus 42 Programación**

FUNDACIÓN TELEFÓNICA

Junio 2024 - Actualidad

Esta formación me ha permitido profundizar en conocimientos de programación y desarrollo de software. Enfocándome en la resolución de problemas y trabajo colaborativo.

- **B2 First in English (Cambridge University)**

- **Curso Informática Forense Aplicada**

EXPERIENCIA

- **Mentor Cyber Bootcamp Málaga 2025**

GOOGLE.ORG Y UMA

Julio 2025 - Julio 2025

Guié y formé a 100 estudiantes universitarios de toda España en módulos de ciberseguridad (básicos y avanzados), abarcando hacking ético, OSINT, análisis forense, seguridad industrial e IA aplicada. Recibí formación intensiva del NICS Lab. Contribuí al diseño e implementación de un CTF sorpresa para aprendizaje práctico, obteniendo feedback excepcional. Mi rol incluyó soporte técnico y mentoría, fomentando un ambiente colaborativo esencial para consolidar Málaga como referente en seguridad digital.

PROYECTOS

- **Gymeatai - (En desarrollo)**

APP DE FITNESS Y NUTRICIÓN CON IA

Gymeatai es una aplicación móvil que combina inteligencia artificial con entrenamiento físico y nutrición personalizada. Tiene en cuenta el estado de salud actual del usuario, incluyendo dolencias físicas, intolerancias alimentarias, niveles de energía y objetivos personales. Genera rutinas y planes alimenticios ajustados dinámicamente, ofreciendo un acompañamiento inteligente y seguro. Todo con un diseño moderno, seguimiento de progreso y un enfoque integral en el bienestar físico y nutricional.

- **Shell_Linux**

IMPLEMENTACIÓN DE UNA SHELL EN C

Implementación personalizada de una terminal Linux que permite la ejecución de comandos del sistema, manejo de entradas y salidas, y gestión de procesos. Este proyecto permite al usuario interactuar con su sistema operativo de manera más eficiente y personalizada.

- **Libft**

IMPLEMENTACIÓN PERSONALIZADA DE LA BIBLIOTECA ESTÁNDAR LIBFT DE C

Este proyecto recrea las funciones esenciales de la biblioteca estándar de C, proporcionando una base sólida para el desarrollo de aplicaciones en este lenguaje. Incluye funciones para la gestión de memoria, manipulación de cadenas y operaciones matemáticas, todo diseñado para mejorar conceptos de manejo de memoria y optimización de código y para su futura utilización en otros proyectos.

- **Ft_printf**

IMPLEMENTACIÓN PERSONALIZADA DE LA FUNCIÓN PRINTF

Este proyecto tiene como fin el de profundizar en la gestión de cadenas, formatos de salida y la utilización de variadic functions en C. El proyecto incluye soporte para diversas conversiones de formato, como enteros, cadenas y punteros, lo que permite una mayor flexibilidad en la presentación de datos.