



Marc Llobera Villalonga

Ingeniero de Software

CONTACTO

☎ +34 655 43 83 97

✉ m.llobera@outlook.com

🌐 <https://mrcl29.github.io/mrcl29/>

🌐 <https://mrcl29.github.io/mrcl29/>

🔑 <https://github.com/mrcl29>

📍 Mallorca

IDIOMAS

- Catalán – Nativo
- Castellano – Nativo
- Inglés – B2
- Italiano – A1

INFORMACIÓN

- Carnet de Conducir
- Coche Propio

HERRAMIENTAS

🐍 Python

☕ Java

📜 JavaScript

⚛️ React

🌀 TailwindCSS

⚡ NextJS

⚡ FastAPI

🐍 Flask

🗄️ SQL

🚢 Docker

🔴 GIT

MI PERFIL

Apasionado por el **diseño y desarrollo de proyectos innovadores** que facilitan tareas cotidianas y especializadas.

Gracias a mi formación académica y a un año de experiencia en el sector, he adquirido sólidos conocimientos en **gestión de bases de datos, minería de datos, modelos predictivos** con IA, **desarrollo web y programación eficiente**. Me motiva transformar ideas en soluciones funcionales y escalables.

EXPERIENCIA

Desarrollador Full Stack

Alcort Ingeniería y Asesoría (Julio 2024 – Actualidad)

Empresa dedicada a la operación y el mantenimiento en telecomunicaciones donde tuve el rol de full stack para mantener y mejorar el software de provisión FTTH. Desarrollé mis habilidades para **diseño** en el **frontend**, **lógica de programación** en el **backend** y capacidad para **optimizar consultas y tablas en bases de datos SQL**.

Socorrista

Grupo Salvamento Acuático (2022 – 2023)

Experiencia que me sirvió para obtener el curso de primeros auxilios y para mejorar mi **nivel de inglés**.

FORMACIÓN

Grado en Ingeniería Informática

(2020 – 2025)

Universidad de las Islas Baleares (UIB)

PROYECTOS DESTACADOS

Grafana-Data-Report

Script escrito en **Python** para automatizar la creación de reportes a partir de datos extraídos directamente de Grafana mediante su **API**.

<https://github.com/mrcl29/Grafana-Data-Report>

Compilador

Compilador de un lenguaje inventado creado usando **Java** y las librerías CUP y JFlex.

<https://github.com/mrcl29/Compilador>

Gun Incidents in the USA

Proyecto de **Minería de Datos** en **Python** creado con Jupyter Notebook donde se analizan un gran volumen de datos relacionados con incidentes con armas en los Estados Unidos.

<https://github.com/mrcl29/Compilador>

Software de Provisión

Gran parte de mis prácticas las he dedicado a desarrollar funcionalidades para el software de provisión FTTH donde he tenido que manejar **Bases de Datos SQL** y usar **Python** con frameworks como **Jinja** y **Flask**.

<https://github.com/mrcl29/portfolio>