# MARC MORALES GARCIA

### Software Developer

### SOBRE MI

Desarrollador multiplataforma (+3 años) especializado en Flutter (Dart). Apasionado por crear aplicaciones escalables y de alto rendimiento, con especial atención al diseño, la mantenibilidad y la experiencia de usuario. Enfocado en escribir código limpio y aplicar buenas prácticas de arquitectura para transformar ideas en productos funcionales y eficientes.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Software Developer

2024 - Presente

### 3 ipunt solucions informàtiques SL

Barcelona

- Desarrollo y mantenimiento de plugins de Moodle a medida utilizados por miles de clientes, garantizando disponibilidad y compatibilidad con versiones recientes de Moodle.
- Desarrollo de una aplicación gamificada en Flutter y Firebase para facilitar el feedback docente y fomentar la participación en el aula. Actualmente cuenta con +230 profesores activos y continúa evolucionando con nuevas funcionalidades y mejoras.
- Mantenimiento y soporte técnico de plataformas Moodle para clientes nacionales e internacionales, garantizando su estabilidad, rendimiento y correcta operatividad diaria.
- Participación en el ciclo completo de desarrollo: análisis funcional, implementación, pruebas y despliegue.
- Colaboración con equipos de diseño, QA y sistemas para asegurar la calidad y estabilidad de cada entrega.

### Technical Support Manager

2023 - 2024

Honei SL

Barcelona

- Soporte técnico a clientes y resolución de incidencias relacionadas con la plataforma.
- Mantenimiento y actualización de la web corporativa, aplicando mejoras visuales y de rendimiento.
- Desarrollo de herramientas internas para el dashboard de administración, mejorando la eficiencia del equipo y facilitando tareas de gestión e integración con APIs internas.
- Creación de honei Locations, módulo desarrollado en Flutter y Angular para visualizar y gestionar locales asociados a la plataforma.
- Diseño de interfaces y prototipos en Figma, colaborando con el equipo de producto en nuevas funcionalidades.
- Optimización de procesos internos y apoyo en QA para garantizar la calidad de las entregas.

# Técnico Mecánico

2007 - 2022

### Grup Automòbils Bertran (GAB)

Granollers

- Técnico Master Hyundai y especialista en sistemas de alto voltaje (HVT) en vehículos eléctricos, con certificación oficial de la marca.
- Diagnóstico, mantenimiento y reparación de vehículos de distintas marcas (Hyundai, Honda, Opel, Citroën), garantizando la calidad y seguridad de cada intervención.
- Formación continua en nuevas tecnologías del automóvil (electrificación, diagnosis avanzada, software de gestión).

# **EDUCACIÓN**

Grado Superior de Desarrollo de Aplicaciones 2021 - 2024 Multiplataforma

IOC Barcelona

Grado Medio de Electromecánica de Vehículos Autopropulsados 2004 - 2006

EMT Granollers



### **HABILIDADES Y APTITUDES**

Flutter · Angular · PHP · Python ·

Firebase · MongoDB · MariaDB · MySQL ·

Laragon · Postman · Figma · VS Code ·

Android Studio · PHP Storm ·

Cinema4D · Blender · Motivación ·

Proactividad · Capacidad resolutiva ·

Atención al detalle  $\cdot$  Trabajo en equipo  $\cdot$ 

Gestión del estrés

### **PROYECTOS**

### OnTheBeat

Aplicación Flutter para la gestión de eventos y conexión entre profesionales de la música. Integra peticiones de canciones mediante QR y nuevas herramientas en desarrollo.

### FlutterWidgets

Perfecto para desarrolladores que buscan mejorar sus habilidades en Flutter.

# E Cinemapedia

Aplicación para explorar y guardar películas, conectada a la API de TMDB. Desarrollada en Flutter con **Riverpod** para la gestión del estado.

# **CURSOS**

#### Flutter

Móvil: De cero a experto - Udemy

Advanced Python Programming PUE Certification