



ANTONIO MONTALVA PASTOR

Calle Jaume d'Olid Sequier 43, 2-4 Alzira 46600 Valencia · 672223198

tonimontalvapastor@icloud.com · [Perfil de LinkedIn](#)

Desarrollador informático con amplia experiencia y conocimientos en el desarrollo frontend, con las tecnologías Angular e Ionic.

EXPERIENCIA

MAYO 2023 – ACTUALIDAD

DESARROLLADOR FRONTEND ANGULAR E IONIC

PAV-ONLINE SL

Desarrollo como frontend developer un panel de administración de pedidos y una APP para repartidores con Angular 16 e Ionic 7.

- Creación y uso de librería con componentes, servicios, guards, interceptors compartidos.
- Migración de proyectos a nuevas versiones de Angular.
- Implementación de tests unitarios con Jasmine y Karma.
- Conexión API REST a nuestro backend y mediante sockets. Conexión con Firebase, Google/Here Maps, Captchav3 + Unifonic para login con SMS. RxJS.
- Desarrollo de plugins nativos en Swift y Java con Capacitor.
- Despliegue de APPs en markets.
- Utilización de Docker y control de versiones / Git.
- Utilización de componentes de Storybooks en librerías NPM privadas.
- Http interceptors, error global handling (ErrorHandler), y verificación de peticiones HTTP con/sin Authentication JWT. Librería multi idioma ngx-translate (i18n). LTR y RTL.

AGOSTO 2022 – SEPTIEMBRE 2023

FREELANCE - PROYECTO PLAZZE

- [Capturas y funcionamiento en Drive](#)
- Desarrollado con Angular 14 y Ionic 6 + Capacitor.
- Comparador de precios de productos en distintos supermercados.
- Autenticación con Firebase Auth, y protección de rutas con Angular Guards. Autologin y autogout implementado.
- Gestión de datos y acceso de usuarios con Firebase. Para la extracción y almacenamiento de productos con Microsoft Excel (consultas API) y Google Sheets para generar el JSON actualizado.
- Animaciones con CSS @queries y diseño responsive con Ionic grid y CSS @media queries.
- Uso de programación reactiva RxJS, http REST API llamadas, uso de librerías API de Google (Google Maps API, Geolocation API).
- Capacitor plugins (Preferences, Splash Screen, Status Bar)

JUNIO 2020 – AGOSTO 2020

DESARROLLADOR FRONTEND ANGULAR E IONIC (PRÁCTICAS)

FEM ESPORT

- Desarrollé una APP móvil de gestión de clientes, bonos y horarios de clases compartidas de un gimnasio, con las tecnologías Angular e Ionic.
- La gestión de datos, almacenamiento de archivos y autenticación de usuarios guardado en la nube con base de datos Firebase

EDUCACIÓN

2018 - 2020

CFGS EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA (DAM)

FLORIDA UNIVERSITARIA

2023 – 2024 (EN CURSO)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIG DATA

CIDEAD

- **PYTHON**
- **MONGODB**
- **LIBRERIAS SPACy, TENSORFLOW**

TECH STACK

- Conocimientos avanzados en el desarrollo de progressive web apps con **Angular (versiones 7, 12, 14 y 16)** e **Ionic (versiones 4, 5, 7)**. Compilación en mobile con **Capacitor**.
- **Unit testing** con Jasmine y Karma
- **Swift y Java** para configurar plugins nativos con Capacitor.
- Experiencia maquetación web en **Bootstrap, Tailwind, Ionic y Angular Material**.
- Puedo crear cualquier tipo de diseño responsive y con animaciones con puro **CSS y HTML**.
- Experiencia usando preprocesadores CSS.
- Gestión de Bases de datos relacionales y no relacionales **MySQL, Firebase y MongoDB**
- Control de versiones **Git**.
- Utilización de **Docker**.
- Experiencia académica en la parte del backend con .NET (C#), Entity Framework, WinForms. También en React y React Native.

EDUCACIÓN ADICIONAL

Ionic – Build iOS, Android & Web Apps with Ionic & Angular

- Curso de Udemy (Instructor Maximilian Schwarzmüller)
- Fecha de finalización 26 de junio del 2022.
- Duración: 20.5h

Cursos realizados en Pluralsight

- Working with Components in React 18
- React 18: The Big Picture

IDIOMAS

- Inglés 
- Valenciano 

EF SET English Certificate 66/100 (C1 Advanced)