

# Juan Carlos Calzadilla

juancalzadilla8@gmail.com

+34610895410

Alcobendas, Madrid

## Resumen

Desde noviembre de 2023, formo parte de **Ahorramas**, donde contribuyo al desarrollo y la transformación digital de la compañía. En mi rol, me encargo de desarrollar aplicaciones tanto **móviles como web**, siempre aplicando las mejores prácticas y principios de desarrollo. Utilizo herramientas y tecnologías como **Flutter, Angular y Node.js**.

¿Quieres saber más de mi?

<https://juancalzadilla.github.io/Portfolio/>

## Habilidades

Flutter, Angular, MySQL, Firebase, JavaScript, PHP, Azure

## Experiencia

### Flutter Developer

Ahorramas SA • MADRID, ES

11/2023 - Present

- Participo en la migración de aplicaciones de código nativo e Ionic a **Flutter**, usando principios **SOLID y Clean Architecture**.
- Integración de **SSO de Azure AD y Salesforce**
- Diseño y desarrollo **packages personalizados en Dart**, integrando código nativo con Flutter para maximizar la eficiencia del desarrollo.
- Creo **tests unitarios, tests e2e y tests de widgets** para la aplicaciones hechas en Flutter.
- Creo aplicaciones para el área de logística con **funcionalidades offline**, mejorando la continuidad operativa en entornos con poca conectividad.
- Optimizé servicios (APIs) en **Node.js**, mejorando el rendimiento y solucionando errores críticos.
- Proporciono soporte a sistemas legacy desarrollados en **PHP** y desarrollo aplicaciones web modernas usando **Angular 16**.

### Flutter Developer & Confundador

PadelPlanner • Madrid

10/2023 - Present

- **Desarrollé y diseñé la arquitectura** de la aplicación hecha en Flutter y **Firebase Suite**(auth, storage, message, firestore, cloud functions, crashalytics y app check)
- Implementé sistema de **CI/CD con Codemagic** mejorando los tiempos de despliegue en un 80%
- Integración con **API de Amazon Afiliados** para tener una tienda online basada en comisiones
- Integración de anuncios usando la **API de Admob**
- Publicación en **Play Store y App Store**.

<https://padelplanner.app/assets/DOSSIER-PADELPLANNER.pdf>

### Desarrollador PHP

Telynet SA • Alcobendas, Madrid

09/2023 - 11/2023

- Desarrollo y gestión de CRM propio de la empresa, a través de un framework propio.
- Optimización de queries SQL Server en aplicaciones de alto rendimiento
- Resolución de incidencias en apis en nodejs
- Tecnologías usadas **PHP, SQL SERVER, JIRA**

### PHP & Flutter Developer

Etnyka • Alcobendas, Madrid

04/2022 - 09/2023

- Desarrollo a medida de ERP's y CRM's para clientes de diversos sectores.
- Implementación de funcionalidades basadas en inteligencia artificial.
- Experiencia en tecnologías como **PHP**, **JavaScript**, **Flutter**, **Bootstrap**, **Datatables**, **jQuery**, **Laravel**, **Firebase**.
- Desarrollo mobile con **Flutter**, usando patrones de arquitectura limpia, provider, riverpod, BLoC.
- Creación e integración de API REST propias y públicas.
- Optimización de procesos (CD/CI) y organización de la empresa.
- Contribución significativa en la reducción de carga de trabajo del compañero en un 50 %, al asumir la responsabilidad de la mayoría de las tareas.

---

## Educación

### Grado Superior en Desarrollo de aplicaciones web

IES Virgen de La Paz • Alcobendas, Madrid

06/2023

Notas superiores a 8 en todas las asignaturas técnicas.

### Bachillerato

Salesianos • Venezuela

07/2018

---

## Idiomas

Español, Inglés B1