

Cristian Javier Urrea Alarcón

Barcelona, Terrassa, España · [linkedin.com/in/cristianurrea](https://www.linkedin.com/in/cristianurrea) · +34 601053840 · cristian.urrea4@gmail.com

<https://cristianurrea4.github.io/portfolio/>

Programador Full Stack con experiencia en desarrollo web, análisis de datos y soporte técnico. He trabajado en diversos sectores como el sociosanitario, asegurador, eventos y gestión empresarial. En GDR desarrollé soluciones web para la gestión de residencias, usando tecnologías como PHP (Laravel), JavaScript y SQL Server. En Melmacia apliqué modelos de machine learning para predecir el churn en seguros, y en Egaraset optimicé un ERP desarrollado en Delphi. También tengo experiencia en entornos ágiles y metodologías SOLID, adquirida en proyectos Full Stack en Meetmaps. Comprometido con la mejora continua, la calidad del software y la resolución de incidencias.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

GDR Gestión De Residencias (Sixtemas proyectos para la pyme, S.L)

Terrassa

Programador web y soporte al cliente

Abril 2025–Julio 2025

- **Desarrollo web Full Stack y mantenimiento** de la plataforma web en el **Sector sociosanitario** de gestión de residencias, implementando mejoras tanto en **back-end** como en **front-end**.
- **Soporte técnico a clientes**, resolución de incidencias y acompañamiento en el uso del sistema.
- **Tecnologías utilizadas:** .asp, HTML, CSS, JavaScript, PHP (Laravel v11/12), SQL Server 2019, Git (Control de versiones).

Melmacia

Barcelona

Programador Python (Prácticas)

Noviembre 2024–Marzo 2025

- **Análisis de datos** en el sector asegurador para detectar patrones de *churn* en pólizas de coche, moto, hogar, vida, decesos y salud.
- **Desarrollo y optimización de modelos de machine learning** (*Random Forest, XGBoost, LightGBM, CatBoost, Logistic Regression*), evaluados con métricas como *recall*, *F1-score* y *ROC AUC*.
- **Preprocesamiento de datos** para evitar *data leakage* y mejorar la calidad del dataset, garantizando interpretabilidad con SHAP y Permutation Importance.

Egaraset, S.L

Terrassa

Programador y soporte al cliente

Febrero 2023–Noviembre 2023

- **Desarrollo en Delphi 11 Pascal**, creando y optimizando informes con **QuickReport** y **Fast Reports VCL**.
- **Mantenimiento y mejora del ERP**, realizando consultas y optimización de **SQL Server 2019**.
- **Soporte técnico remoto a clientes**, configuración y diagnóstico de **equipos electrónicos**.
- **Tecnologías utilizadas:** Delphi 11 Pascal, SQL Server 2019 y programas ofimática.

Meetmaps, S.L

Barcelona

Programador web

Septiembre 2019–Marzo 2022

- **Desarrollo web Full Stack**, implementando soluciones en **back-end** y **front-end**, con integración de **bases de datos** y gestión de **WordPress**.
- Aplicación de **principios SOLID** y trabajo bajo **metodologías ágiles (Scrum)** para mejorar la eficiencia en el desarrollo.
- **Tecnologías utilizadas:** JavaScript, PHP, CSS, Node.js, Git y UX/UI.

Meetmaps, S.L

Barcelona

Programador web (Prácticas)

Octubre 2018–Marzo 2019

- **Desarrollo frontend** con **HTML**, **JavaScript**, **jQuery** y **CSS**, y **backend** con **PHP**, **API REST** y **SQL**.
- **Gestión y personalización de WordPress**, adaptando la plantilla **Divi** para optimizar la experiencia de usuario.

SIGMA, Helping Universities Succeed

Programador (Prácticas)

Desarrollo en Java, XML, XSL, JSP y API REST.

Proyecto con Angular4, JavaScript, jQuery y SQL.

Barcelona

Octubre 2017–Febrero 2018

EDUCACIÓN

Tokio.School

Desarrollo en Python y especialización en inteligencia artificial

La Salle Gràcia

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma y Web (DAM-DAW)

España

Abril 2024-Marzo 2025

Barcelona

Septiembre 2015-Junio 2019

SKILLS ADICIONALES

- Nativo en Español, fluido en Catalán y Inglés básico.
- Carnet de conducir B