



Aglaya Khalipskaya Soboleva

PERFIL

Desarrolladora de software con experiencia en el desarrollo de aplicaciones responsivas y fáciles de usar, centrada en el diseño limpio y la funcionalidad. Sólida experiencia en tecnologías *front-end* como **C#, JavaScript, HTML y CSS**, así como en el desarrollo *back-end* y el trabajo con distintos sistemas de bases de datos. Apasionada por la resolución de problemas y la búsqueda de soluciones innovadoras para mejorar la experiencia de usuario.

FORMACIÓN

Septiembre 2018 - Junio 2026

Grado en Ingeniería de Software | Ingeniería Informática
Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), Barcelona

EXPERIENCIA

Octubre 2025 - Julio 2026

Desarrolladora Web en Iberital de Recambios S.A. | Barcelona

Prácticas curriculares y Proyecto Fin de Grado (AppFabrica)

Carta de recomendación: <https://aglaya.pro/recommendation.pdf>

- Diseñé y desarrollé la aplicación web **AppFabrica** para operarios de una planta de fabricación de cafeteras.
- Desarrollé y mantuve interfaces web adaptables (*responsive*), mejorando la experiencia de usuario en distintos dispositivos.
- Utilicé **C#, JavaScript, HTML y CSS** para crear páginas web interactivas y visualmente atractivas.
- Mejoré el diseño y la usabilidad de la aplicación mediante pruebas de experiencia de usuario (UX).
- Gestioné los servicios de *back-end* y la integración con bases de datos, garantizando un flujo de datos eficiente y un almacenamiento fiable.
- Documenté los procesos de desarrollo, elaborando guías técnicas para facilitar el mantenimiento y futuras actualizaciones.

PROYECTOS

- **AppFabrica**: aplicación web desarrollada con **.NET (C#)** y **Blazor**, integrada con una base de datos **MS SQL** y el ERP **Microsoft Dynamics NAV**. El objetivo del proyecto fue optimizar los procesos de la empresa mediante una plataforma que unificaba las interfaces para el equipo de planificación, el jefe de fábrica y los operarios, centralizando toda la información necesaria para la producción.
- **TripPals**: aplicación **Android** para conectar a viajeros en solitario. Responsable del desarrollo *front-end* con **React Native**. Implementé un sistema de chat en tiempo real y un sistema de eventos integrados con **Google Maps**.
- **Dictionary Project**: interfaz web para la creación y mantenimiento de un diccionario con definiciones, ejemplos de uso y referencias bibliográficas. Desarrollada con **Node.js, JavaScript, HTML y CSS**, utilizando **MySQL** como base de datos y sin el uso de frameworks.
- **Mastermind Game Solver**: implementación de un algoritmo genético y de la interfaz gráfica en **Java** y **Java Swing** para resolver automáticamente el juego Mastermind.

El código fuente de todos los proyectos y demostraciones de algunos de ellos están disponibles en mi portfolio: <https://aglaya.pro>

📍 08028, Barcelona

📞 +34 625 846 209

✉️ aglayax@gmail.com

PORTFOLIO

- <https://aglaya.pro/>
- <https://www.linkedin.com/in/aglaya-kh/>

IDIOMAS

Español: C1

Avanzado

Inglés: C1

Avanzado

Catalán: C1

Avanzado

COMPETENCIAS

- JavaScript
- Java
- C
- C++, C#
- Python
- Kotlin
- React.js
- Blazor
- Django
- React Native
- Microsoft .NET
- Node.js
- Apache
- PostgreSQL, MS SQL, MySQL, Oracle
- Git, GitHub
- Linux
- Android Studio
- Eclipse
- Dojo Toolkit
- Visual Studio
- UML