

## PERFIL PERSONAL

Estudiant de quart curs d'Enginyeria Informàtica amb una gran passió pel desenvolupament de software. Gaudeixo ideant solucions, escrivint codi i veient com els projectes prenen forma i funcionen tal com els he dissenyat. Per mi, el procés de desenvolupament no és només programar, sinó entendre el problema, trobar la millor manera de resoldre'l i implementar-ho de manera clara i eficient.

## FORMACIÓ ACADÈMICA

**2022 - Prev. 2026**    **Grau en Enginyeria Informàtica**  
Escola Politècnica · Universitat de Girona

**2020 - 2022**    **Batxillerat Tecnològic**  
Montjuïc Girona International School

## IDIOMES

**Espanyol, català:** Idioma nadiu  
**Anglès:** B2 (Cambridge First Certificate)

## ALTRES DADES

Carnet de conduir B i vehicle propi

## HABILITATS PERSONALS

**Resolució de Problemes** – M'agrada afrontar reptes, analitzar solucions i gaudir de la satisfacció de resoldre'ls.

**Treball en Equip i lideratge** – Escolta activa, comunicació efectiva i adaptabilitat per afavorir la cooperació.

**Adaptabilitat Tecnològica** – Soc capaç d'aprendre ràpid, explorar noves tecnologies i adaptar-me a nous desafiaments.

**Gestió del Temps** – Gaudeixo planificant i estructurant el treball per gestionar eficientment les tasques i complir terminis.

## EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL

**Full-stack Developer – SATB2C (Pràctiques) - Juny 2025 – Agost 2025 | Girona**

- Migració i modernització de codi PHP amb Optimització de consultes SQL.
- Integració d'APIs d'intel·ligència artificial i notifikacions push (FCM).
- Disseny i publicació de webs corporatives.
- Comunicació activa amb clients.

Tecnologies: PHP, jQuery, Cordova, MySQL, APIs REST, Firebase, WordPress.

## PROJECTES DESTACATS

**C# i Unity:** Disseny i desenvolupament d'un videojoc 3D interactiu amb entorn físic realista, agents amb intel·ligència artificial i sistemes de joc modulars orientats l'escalabilitat. [GitHub](#)

**Python i Tkinter:** Aplicació Interactiva en Python creant una app amb galeria de fotos, mapes interactius i notifikacions per a esdeveniments especials. [GitHub](#)

**HTML, CSS, JavaScript:** Portfoli Web Interactiu per presentar competències, experiència. [Portfoli](#)

**Java:** Simulador de Xarxes de Distribució d'Aigua compost d'un simulador de cabals, fuites i optimització de recursos en xarxes d'aigua. [GitHub](#)

**Android Studio, Java, Spring Boot, MariaDB i control de versions amb Git:** Recomanació de Pel·lícules formada per una aplicació client-servidor amb API REST.

Coneixement sòlid en diverses tecnologies durant la meva formació amb **C, C++, MIPS, MySQL, Prolog, Haskell, SQL, MySQL i disseny d'interfícies mòbils.**