



RUBÉN RAMOS SEGARRA

Estudiant d'Enginyeria Informàtica

<https://rubens040398.github.io/>

ruben98mdu@gmail.com

+34 690 009 031

<https://linkedin.com/in/ruben-ramos-segarra>

Carrer de Francesc Layret, 28, Mollet del Vallès, Barcelona, Espanya

<https://github.com/RubenRS040398>

Em considero una persona productiva, innovadora i creativa, que s'adapta continuament als avenços tecnològics però sempre adoptant un enfocament diferencial. M'agrada treballar diferents coses dins d'un mateix àmbit, així com aportar noves idees que ajudin a avançar i col·laborar amb altres professionals amb el mateix objectiu.

EDUCACIÓ

2014 – 2017

Títol de Batxillerat

INS Vicenç Plantada Mollet del Vallès, Barcelona, Espanya

2017 – Act.

Grau en Enginyeria Informàtica

Universitat Autònoma de Barcelona Cerdanyola del Vallès, Barcelona, Espanya

2021

Certificat B2 First

Cambridge Cerdanyola del Vallès, Barcelona, Espanya

IDIOMES



Castellà | **Nivell avançat**



Català | **Nivell avançat**



Anglès | **Nivell intermedi B2**

PROJECTES

2022

CasKaggleLOL

Resolució d'un problema d'aprenentatge computacional fent servir una base de dades del videojoc League of Legends de la plataforma Kaggle (enllaç a GitHub).

2023

Librobot

Robot que interacciona amb una persona per buscar un llibre a les prestatgeries donant un títol per veu i que el suciona per poder-lo agafar (enllaç a GitHub).

2025

Generació del disseny de la interfície gràfica d'un programa basat en l'arquitectura MVC mitjançant aprenentatge automàtic (projecte Treball de Final de Grau)



SOFT SKILLS

Lideratge

...en circumstàncies on no hi ha un pla d'acció clar i definit.

Creativitat

...que vaig adquirir a l'Escola Joan Abelló (a les assignatures de visual i plàstica i música).

Planificació

...adquirida per el meu detallisme i rigorositat a l'hora de fer projectes.

Organització

...pel que fa a la síntesi de coneixements i idees, plasmada en els informes que he redactat.

Flexibilitat

...donat que m'agraden els reptes nous i diferents que impliquen noves exigències que em criden l'atenció.

Eloqüència

...per transmetre coneixements als meus companys i esforçar-me per a que millorin.

Curiositat

...que es manté viva allà on busco noves fonts de coneixement.

Coordinació

...per posar-me en el lloc dels altres i treballar en equip.

PROGRAMARI | EINES LLIBRERIES

Microsoft Visual Studio Oracle VM VirtualBox Quartus II
Web Edition Ubuntu Git Perf SQL Spyder Jupyter
Notebook VHDL FPGA Arduino CoppeliaSim Google
Cloud JUnit Selenium Cucumber MatLab OpenGL
Microsoft Project Trello Kanban Scipy (NumPy,
Matplotlib, Pandas) SKLearn TensorFlow Odoo
PHPStorm Oracle Data Modeler Oracle SQL Developer
Microsoft Excel

HARD SKILLS

Consultes SQL

Habilitats de Project Manager

Desenvolupament de software

Desenvolupament web

Bases de dades

Machine Learning

Màquines virtuals

Sistemes d'informació

Coneixements de testing

PASSATEMPS

Esport

Running, bicicleta, gimnàs, natació...

Música

Solfeig i guitarra clàssica (Escola Municipal de Música de Mollet del Vallès).

Videojocs

Cinema

Disseny gràfic 2D i 3D

Habilitats de dibuix tècnic i artístic.



LLENGUATGES DE PROGRAMACIÓ

C/C++ Python LUA Java
Visual Basic .NET JavaScript