



RUBÉN RAMOS SEGARRA

Estudiant d'Enginyeria Informàtica



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.

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 succeïa 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)



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

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.

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



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

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