JOEL IMBERGAMO GUASCH

ÉTUDIANT INGÉNIEUR INSA EN INFORMATIQUE ET RÉSEAUX À LA RECHERCHE D'UN STAGE EN INFORMATIQUE

CONTACT

- ✓ joelimgu@gmail.com
- https://github.com/joelimgu

https://joelimgu.github.io/

+34 617 95 83 17

PROJETS PERSONNELS

J'ai participé à 3 compétitions de robotique VEX et j'ai été deuxième d'Espagne.

Aussi j'ai participé à la filière de football de la compétition de robotique WRO et j'ai été aussi deuxième d'Espagne.

LANGUES

Français: Avancé, Bachibac B2

Angais: Avancé B2

Espagnol: Langue Maternelle Catalan: Langue Maternelle

COMPETENCES

Programmation web: Frontend:

IS et TS Rust

CSS Angular Jekyll

Backend et base de donnés:

<HTML/>

SQL Docker Python
Rust IS et TS

Bas niveau et systèmes embarqués:

C Ada Rust

Autres logiciels:

LabVIEW Git

FORMATION

2019 - :

● Élevé ingénieur INSA (Institut National des Sciences Appliquées Toulouse) 3ème année d'un cursus de 5 ans en Informatique et réseaux

2018:

Bachibac technologique, une filière du bac espagnol avec un tiers des heures en Français.

EXPÉRIENCE

2021: -

Programmateur full-stack junior chez
TicTap(www.tictap.me). Transformation d'un site
web en PWA grâce aux Service Workers et l'API
de cache. Développement de micro-services sur
Docker en NodeJS, TypeScrip et une base de
données MySQL. Création d'un site statique pour
héberger la documentation de la plateforme avec
jekyII.

2021: -

Responsable de la gestion de l'équipe qui participe à la Coupe de France de Robotique au Club robot de l'INSA Toulouse (clubrobotinsat.github.io)

Eté 2020:

Stage d'une durée de deux mois chez
TicTap(www.tictap.me). Développement d'une
machine pour la programmation des puces NFC
avec un microcontrôleur Arduino, linux embarqué
sur une Raspberripy avec une API en express et
NodeJS et une interface graphique accessible à
distance en Angular 9.

Eté 2018:

Animation d'enfants de 6 à 16 ans dans des Colonies de vacances de robotique avec Innova't Educació à Gérone, Espagne. Durée d'un mois.

2017-2018:

Cours particuliers de math à un étudiant de 13

2017-2018:

Soutien scolaire

Été 2016:

Animation d'enfants de 3 à 6 ans pendant un mois pour la mairie de Gerona organisé par AEPC (Agrupament escolte pare claret)