



19 Rue du Ricm 13100 Aix-en-Provence



07 66 56 07 50



Ylan13180@gmail.com



Permis B en nvembre 2024

# **COMPETENCES**

- Langages de programmation
  Python, C Arduino, HTML, PHP,
  JavaScript, TypeScript, React
- Logiciel de modélisation 3D
  SolidWorks, Catia, 3Dexp
- Pack Office

# **SOFT SKILLS**

- Autonome, Rigoureux
- Curieux
- Travail en équipe

# YLAN BENELHADJSAID-DUTRIEUX – ELEVE INGENIEUR INFORMATIQUE

Je suis étudiant en 3ème année à l'École d'Ingénieurs des Arts et Métiers à Aix-en-Provence et je recherche un stage de fin d'études de 6 mois à partir de février 2025 principalement dans le domaine du développement informatique qui me passionne fortement. Je suis aussi très intéressé par la CAO et la modélisation 3D.

#### **EXPERIENCE**

## 2023 - STAGE 4D logiciel (Rabat Maroc)

Stage à l'étranger (2 mois) - Développement web d'une MarketPlace

# 2023 - STAGE CHEZ IREM ENERGIES (Berre 13130)

Stage Ouvrier - Développement de logiciels d'aide à la réalisation de devis

# 2019 - STAGE CHEZ CD-CONCEPT (Carnoux 13470)

Paramétrage et configuration du logiciel ProGest (gestion de projets) sur les tablettes et postes Clients (CHU Grenoble 38000)

#### **FORMATION**

# 2022-2024 - ECOLE D'INGENIEURS - ARTS ET METIERS AIX EN PROVENCE

3<sup>ème</sup> année en Cyber-physical systems engineering 2 années d'études Programme Grande Ecole (PGE)

# 2020-2022 - PREPA LYCEE JEAN PERRIN MARSEILLE

2<sup>ème</sup> année PREPA Technologies Etoile (PT\* classé 16<sup>ème</sup>/42) 1<sup>ère</sup> année PREPA Technologies Sciences de l'Ingénieur (PTSI classé 10<sup>ème</sup>/43)

#### 2019-2020 - LYCEE JEAN PERRIN MARSEILLE

Terminale Sciences de l'Ingénieur (TSI) Option Mathématiques Obtention du Baccalauréat S Sciences de l'Ingénieur mention Bien

#### **PROJETS D'ETUDES**

# 2024 - Borne rechargement carte cashless des galas de l'école

Programmation (Python, API Lydia) d'une borne de rechargement de carte cashless (6000 € de transaction par gala).

#### 2023 - Site de location de voitures

Conception d'un site opérationnel de location de voitures, réalisé en équipe de 5 développeurs (PHP, HTML).

#### **ACTIVITES PERSONNELLES**

#### Association Informatique et Réseau des Arts et Métiers

Responsable de la maintenance du système informatique et du réseau de la résidence universitaire. Administrateur des systèmes de paiement pour nos galas ayant générés un volume de transactions supérieur à 40 K€ par gala. Chargé de la comptabilité pour l'Association.

#### Association Musicale des Arts et Métiers

Chargé de la mise en service et de la maintenance électronique des instruments de musique ainsi que du réglage de la table de mixage pendant les concerts et galas. Guitariste au sein des Groupes.

## Autres activités personnelles

Création de logiciel pratique sur divers sujets Création de pièces par modélisation sur SolidWorks et impression 3D.