



# OMRAN EDOO

Étudiant en 3<sup>e</sup> année d'école d'ingénieurs en  
**Technologies des Systèmes d'Information**  
Disponibilité **2 mai 2023**

## Contact :



22 ans



26 rue de Tolbiac, 75013 Paris



07 65 77 55 80



omranedoo@gmail.com



<https://github.com/OmranEdoo>

## Formation

2018

**Baccalauréat  
Scientifique**

Lycée Lavoisier, Paris  
5<sup>e</sup>

2018 - 2020

**Classe Préparatoire  
aux Grandes Écoles**

Lycée Fénelon, Paris  
6<sup>e</sup>

2020 - aujourd'hui

**École Nationale des  
Sciences  
Géographiques (ENSG)**

Option TSI :  
programmation et data  
science

## Expérience professionnelle

2022

**Stage de 2<sup>e</sup> année**

Runéo, île de la  
Réunion

- Levées GPS
- Étude incohérences  
de données
- Plugin QGIS

2021

**Stage de terrain**

Forcalquier, PACA,  
2 mois

- Levées  
topographiques,  
cartographie
- Benchmark logiciels  
de traitement

2020 - aujourd'hui

**Intervenant  
pédagogique**

Euréka, Goussainville  
Accompagnement  
Maths/Physique  
Préparation Bac/  
concours post-bac

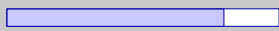
**Assistant  
documentaliste**

Archivage

## Compétences

### Linguistique :

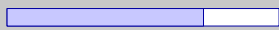
- Anglais - TOEIC 890



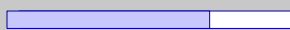
- Japonais: 2 ans



**Base de données :** SQL



**SIG :** QGIS, ArcGIS



**Programmation:**

### Acquis:

Versioning: **git**, **gitHub/Lab**

Déploiement: **Docker**,

Programmation Orientée Objet

Principes **SOLID**

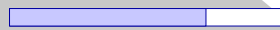
### Intermédiaire:

**GDal/Ogr, OpenGL** (3D/2D)

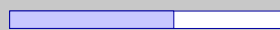
Cloud Computing,

Systèmes embarquées

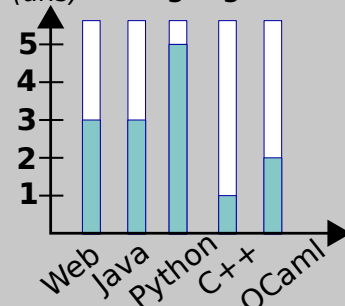
**Modélisation:** UML



**Gestion de projet:** AGILE



pratique  
(ans) **Languages:**



## Projets

### Détection de valeurs aberrantes dans un réseau de capteur sans fils

4 mois | 3 membres | Veolia

- Traitement et nettoyage de données
- Machine learning, algorithme de clustering
- Logiciel RapidMiner, Python

### Escape game géographique

3 mois | 2 membres

- Web programmation (Html, JavaScript, CSS, Php)
- Base de données (SQL),
- API géographique (Leaflet)

### Mini SIG acceptant la 3D

5 semaines | 17 membres

- C++, OPGl, GDal/Ogr
- AGILE