

### INFORMATIONS



Numéro de téléphone +213 540 05 90 95



**Email** 

mohamed.nennouche@g.enp.edu.dz

# **NENNOUCHE MOHAMED**

INGÉNIEUR EN ÉLECTRONIQUE À L'ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE

## À PROPOS DE MOI

Diplômé en électronique à l'Ecole Nationale Polytechnique, passionné par ce domaine et plus spécialement des systèmes embarqués, de l'internet des objets et de l'informatique. Ayant pris cette voie par amour du domaine et ayant une vie extra estudiantine très fournie avec des activités associatives ainsi que professionnelles. Je suis alors un jeune motivé, sérieux et surtout très ambitieux.



Github

@mohamed-nennouche

@MohamedNennouche



Informations 23 ans / Célibataire



Adresse



59 Djnane El Afia, Birkhadem 16029

Pour plus de détails

Scannez moi

**Profil Europass** 

### **LANGUES**

FRANÇAIS: TCF SO - C2 (692/699)

**ANGLAIS: BIEN** ARABE: BIEN

# **COMPÉTENCES**

**DÉVELOPPEMENT WEB:** HTML5, CSS3, JAVASCRIPT, BOOTSTRAP,

TAILWIND CSS, VUE JS, WORDPRESS.

**DESIGN :** FIGMA, ADOBE XD, ADOBE ILLUSTRATOR. **INFORMATIQUE:** C/C++, PYTHON, OCTAVE, ARDUINO, MBED,

VHDL, PYQT, NUMPY, OPENCV. ANALYSE DES DONNÉES: PANDAS.

DATA VISUALIZATION: MATPLOTLIB, SEABORN, BOKEH. MACHINE LEARNING: SCIKIT-LEARN, TENSORFLOW, KERAS

WEB SCRAPING: BEAUTIFUL SOUP, SELENIUM BUREAUTIQUE: LATEX, PACK OFFICE, CANVA

# **ACTIVITÉS PERSONNELLES**

MEMBRE RELATIONS EXTÉRIEURES

**VISION & INNOVATION CLUB** - 11/2019 | 12/2020

CHEF DE DÉPARTEMENT RELATIONS EXTÉRIEURES

**VISION & INNOVATION CLUB** - 12/2020 | 12/2021

**RESPONSABLE DU LABORATOIRE E-LAB** 

**VISION & INNOVATION CLUB** - 10/2020 | 10/2021

CAPITAINE DE L'ÉQUIPE DE ROBOTIQUE **COMPÉTITION EUROBOT** - 11/2019 | 04/2020

#### **CERTIFICATIONS**

**RESPONSIVE WEB DESIGN** 

**FREECODECAMP** 

**DATA SCIENCE MATHS SKILLS** 

**COURSERA** 

INTRODUCTION TO GIT AND GITHUB

**COURSERA** 

**PYTHON DATA STRUCTURE** 

**COURSERA** 

# CENTRES D'INTÉRÊTS

SPORT, FOOTBALL, MUSIQUE, CINÉMA, INTELLIGENCE ARTIFICIELLE, INFORMATIQUE, JEUX VIDÉOS, VOYAGE.

#### **FORMATION**

## ÉTUDES D'INGÉNIEURS EN ÉLECTRONIQUE

ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE 09/2019 | 07/2022

Cycle d'ingénieur en électronique générale axé télécommunication et traitement de signal

#### MASTER EN SIGNAL ET COMMUNICATION

ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE 09/2019 | 07/2022

Obtention d'un diplôme de master en signal et communication axé Machine Learning

### CONCOURS NATIONAL D'ACCÈS AUX ÉCOLES D'INGÉNIEURS

**ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE 2019** 

Classement national: 5/1038

#### CLASSES PRÉPARATOIRES

ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE 09/2017 | 09/2019

2 ans de tronc commun en classes préparatoires au sein de l'Ecole Nationale Polytechnique. Classement final: 4/300

### **BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE**

**ALGER 2017** 

17.48 - Mention très bien

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### **DATA ANALYST**

DECATHLON EL-DJAZAIR 07/2022 | 10/2022 - EN COURS

En poste en tant que data analyst chez la branche algérienne de la multinationale Décathlon, A travers ce travail je réalise tout le travail d'acheminement, de traitement et de visualisation de la données pour les différents départements travaillant au sein de l'entreprise à travers différentes analyse de données ainsi que différents dashboard.

#### **MOBILITE ERASMUS +**

UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY 09/2020 | 11/2021

Participation dans une mobilité internationale, travaillant en équipe sur un projet d'instrumentation d'une fusée à eau, sous environnement Mbed, ainsi que le développement d'un logiciel de simulation de tir de fusée à eau.

#### STAGE D'INGÉNIERIE

BOMARE COMPANY 03/2021 | 04/2021 ET 07/2021 | 09/2021

Ayant fait partie du département des projets industriels au sein de Bomare Company à deux reprises, ayant participer activement au sein de projets internes à l'entreprise impliquant développement sur cible embarquée et design de circuits imprimés.

#### STAGE D'INITIATION

ÉTABLISSEMENT NATIONAL DE NAVIGATION AÉRIENNE 12/2019 | 01/2020

J'ai eu l'occasion de faire mon stage au sein du département technique de l'établissement national de navigation aérienne, ayant eu un apport certain sur le domaine du traitement du signal et radar ainsi que les différentes transmissions radios.