



# ACHRAF NAJMI

Électro Info Physicien

Je suis diplômé en Physique Électronique avec une expérience de travail dans des projets de recherche. Je suis toujours à la recherche de nouveaux projets interdisciplinaires passionnants liés à la physique.

## FAITS

### Personnel

🏠 Né le 24/07/1994  
👤 Sexe Mâle  
📍 Emplacement Casablanca, Maroc

## SPECIALITE

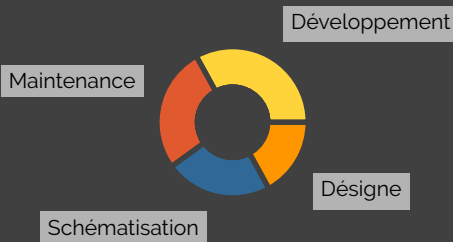
### Physique Électronique

📡 Électronique  
🖥️ Numérique  
🌐 Réseau

🔌 Électrotechnique  
📡 Télécommunication

## COMPETENCES

### Domaines de Compétences



### Langues

🇫🇷 Français B2  
🇬🇧 Anglais A2

## INFORMATIQUE

### Langages de Programmation & OS

🐍 Python 3 | 📄 LaTeX | 🖥️ Windows | 🍏 Apple

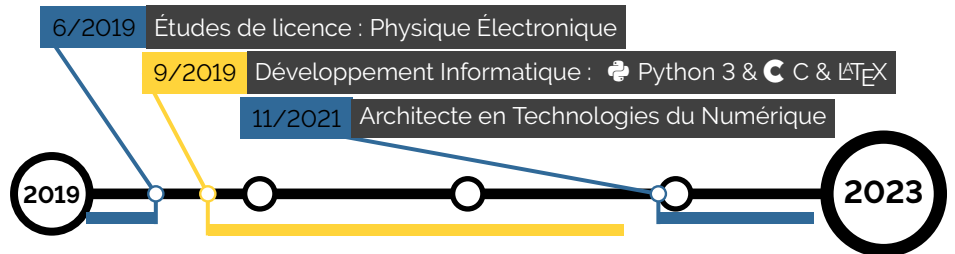
### Bibliothèques



### Programmes Logiciels

PyCharm IDE  
CLion IDE  
Proteus CAD  
Markdown  
Terminal  
git

## EDUCATION



## DIPLÔMES ET CERTIFICATIONS

- 2021 **Developer Certification** 📄  
SCIENTIFIC COMPUTING WITH PYTHON · freeCodeCamp  
(A) [freecodecamp.org/certification/najmiachraf/scientific-computing-with-python-v7](https://freecodecamp.org/certification/najmiachraf/scientific-computing-with-python-v7)
- 2019 **Licence d'Études Fondamentales (LEF)** 📄  
UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA · FSBM  
Filière : Science Matière Physique | Parcours : Électronique
- 2017 **Diplôme d'Études Universitaires Générales (DEUG)** 📄  
UNIVERSITÉ HASSAN II DE CASABLANCA · FSBM  
Filière : Science Matière Physique

## PROJETS

- 2021 **Projet de Hydrogéologie**  
PYTHON 3.7 · Hydrologie des eaux souterraines  
[github.com/NajmiAchraf/Hydrogeologie](https://github.com/NajmiAchraf/Hydrogeologie) (PROJET PRIVÉ)
- 2020 **Projet de MathPy**  
PYTHON 3.7 · Calculatrice Scientifique Moderne  
[github.com/NajmiAchraf/MathPy](https://github.com/NajmiAchraf/MathPy) (PROJET PRIVÉ)
- 2018 **Projet de Fin d'Études**  
UHIIC · Faculté des Sciences Ben M'sick  
Conception d'un système photovoltaïque et réalisation d'un suiveur solaire

## PROGRAMMATION

Actuellement, je développe des applications en temps réel avec Python, et crée une interface graphique avec tkinter, et extrait du script 'file.py' un fichier exécutable par pyinstaller en utilisant auto py to exe.

## LOGICIELS

J'utilise régulièrement pour mes projets de développement PyCharm et CLion comme IDE, et j'utilise pour la capture schématique et la simulation Proteus CAD.

## ACTIVITES



Parmi les dominantes activités que je pratique est de naviguer sur internet à la recherche de nouvelles sur le monde d'informatique et entraîné sur tous les tutoriels qui m'intéresse.

+212 6 22 90 22 21 | [najmi.achraf@gmail.com](mailto:najmi.achraf@gmail.com) | [github.com/NajmiAchraf](https://github.com/NajmiAchraf)  
[linkedin.com/in/najmiachraf](https://linkedin.com/in/najmiachraf) | [stackoverflow.com/users/12854948](https://stackoverflow.com/users/12854948)