



## CONTACT

✉ malik.ayachi@student-cs.fr

☎ 06 23 98 49 34

📍 2 rue des Pléiades  
93160 Noisy-le-Grand

🚗 Permis B

🎂 Né le 31/07/1999

## LANGUES



Anglais : C1

Espagnol : B2

## INFORMATIQUE

🐍 Python (maîtrisé)

🐪 Ocaml (maîtrisé)

☪️ Java (notions)

📄 T<sub>E</sub>X Latex

## CENTRES D'INTERET

### Arts martiaux

🥊 Boxe

🥋 Capoeira

🥂 Grappling

🧗 Escalade

### Musique

🎸 Guitare

🎹 Piano

# Malik AYACHI

*Etudiant Ingénieur à CentraleSupélec*

## Postulant pour un stage de césure

### PARCOURS ACADEMIQUE

#### Ecole d'Ingénieurs CentraleSupélec (Université Paris-Saclay)

Spécialisé en Physique (Mécanique Quantique, Electromagnétisme, Mécanique des Fluides)

2019 – Aujourd'hui

#### CPGE Lycée Sainte-Geneviève (Versailles)

Filière MPSI/MP\*

2017-2019

#### Institut Montalembert (Nogent-sur-Marne)

Bac Scientifique spécialité Mathématiques

Mention très bien félicitations du jury

2014-2017

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

#### Projets académiques

Dimensionnement d'un laser à cascade quantique pour la détection d'éléments chimiques sur Mars, en partenariat avec Thalès.

Développement d'un algorithme de détection d'anomalies moteur, en partenariat avec Safran.

#### Echange académique en Corée du Sud :

Echange d'un semestre à Hanyang University, Séoul, au sein du Collège d'Ingénierie. Immersion linguistique et culturelle.

#### Stage opérateur

Travaux d'agent de terrain pendant 5 semaines dans une entreprise de BTP.

### EXPERIENCE ASSOCIATIVE

#### Président du club de boxe de CentraleSupélec

Gestion d'un club d'une centaine d'adhérents, organisation de voyages et de compétitions.

#### Association OSER

Organisation d'activités d'éveil scientifique et culturel au sein d'un lycée de quartier défavorisé.

Organisation d'un voyage à Londres pour ces mêmes lycéens.