

# PAUL GUILLEMIN



Etudiant à l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne cursus ISMIN

## À PROPOS



Site web : paulguillemain.com



Perso : paulguillemain92@gmail.com  
Etudiant : paul.guillemain@etu.emse.fr



Massy 91300



+33 6 24 48 44 00



16 avril 2003



linkedin.com/in/paul-guillemain-a73148249/

## CENTRES D'INTÉRÊT

Sport : Tennis, ski alpin, natation

Photographie, automobile, aviation

Electronique embarquée

Economie et finances

## RÉALISATION

1<sup>er</sup> prix de l'académie de Versailles des **olympiades de sciences de l'ingénieur** en 2021 : Système permettant la désinfection automatique des cartes Vitales dans les établissements médicaux.

TIPE : **système asservi de recharge de voitures électriques par induction.**

Projet personnel : **bras mécanique robotisé**

## FORMATION



2023 - 2026 - **École Nationale Supérieure des Mines de Saint-Etienne**

Systèmes Microélectronique et Informatique (ISMIN)



**Institution Sainte-Marie d'Antony**

2021 - 2023 - Classe préparatoire aux grandes écoles (CPGE), PCSI / PSI

2021 - Baccalauréat Mathématiques / Sciences de l'ingénieur

Mention bien

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2024 – **Stage : Conseil départemental des Hauts-de-Seine**

- Infrastructure systèmes et réseaux
- Automatisation déploiement machines virtuelles
- Cybersécurité

2023 - **AREM : Membre de l'Association de Robotique et d'Électronique des Mines**

2023 – **Illu-Mines – Association de vulgarisation scientifiques et de conférences**

- Organisation de conférences à l'école des Mines (neurosciences, astrophysique...)

2023 - **Cours particuliers donnés en mathématiques, physique et sciences de l'ingénieur**

2018 - **Stage : Communauté d'agglomération Cœur d'Essonne - Direction des systèmes informatiques**

- Installation d'un serveur dans une médiathèque
- Aide à la configuration des serveurs et du réseau dans le bâtiment

## COMPETENCES

Python	● ● ● ● ○ ○
C / C++	● ● ● ○ ○ ○
Matlab Simulink	● ● ● ● ○ ○
Fusion 360	● ● ● ● ○ ○
SolidWorks	● ● ● ○ ○ ○

## LANGUES

Anglais : ● ● ● ● ○ ○

Immersion en famille d'accueil :

- À Dublin en 2017 (4 semaines)
- À Cardiff en 2015 (2 semaines)
- A Oxford en 2024 (2 semaines)

Espagnol ● ● ○ ○ ○ ○

Allemand ● ○ ○ ○ ○ ○