



🏠 avmolaei.ml

✉ avesta.molaei@edu.esiee.fr

in linkedin.com/in/avesta-molaei

☎ 06.51.69.37.56

🚩 Langues

Français

Langue maternelle

Anglais

Bilingue, maîtrise professionnelle complète

Allemand

maîtrise limitée

* Compétences

Informatique :

Fonctionnement, réparation, montage
(Windows, MacOS, Linux)

90%

Programmation :

C, Java, Applis Android, XML, Python, Sites
HTML5/CSS3, Visual Studio, Arduino

85%

Electronique :

Création de circuits, Soudure, Réparation,
Eagle, Quartus Prime, DesignSpark,
Fritzing

85%

Bureautique :

Maîtrise texte, classeur, présentation
(Drive, Office)

80%

Gestion de projets :

Mise en place de support de travaux,
organisation de l'équipe, gestion du temps

75%

Avesta MOLAEI

Etudiant E2 à l'ESIEE Paris, passionné de Technologies

En recherche d'une alternance de 3 ans en Systèmes
Embarqués



Formation

ESIEE Paris, Ecole d'ingénieurs, 2^{ème} année – Noisy le Grand (93)

📅 2018 - Actuellement

- Admission suite au concours Puissance Alpha
- Mathématiques, Physique, Electronique, Informatique
- Java, C, Electronique analogique & Numérique

Lycée St Laurent LPND – Lagny^s/ Marne (77)

📅 2015 - 2018

- Obtention du Baccalauréat Scientifique Général avec mention très bien (2018)



Expérience professionnelle

Développement d'application Android, ANA DATA TEC SARL S

📅 Aout 2019 - Décembre 2019

- Développement complet de medicata, carnet de santé digital
(Android Studio, Java, XML, Technologies Android)
- Réalisation de Cahiers de Charges

Cours de soutien, INDEPENDANT

📅 Septembre 2018 - Septembre 2019

- Assistance & aide de collégiens & Lycéens en sciences & en anglais
- Prise en charge d'élèves, visualisation des difficultés, revue du cours, exercices & bilan



Projets & Réalisations

(disponibles sur avmolaei.ml)

Systèmes de sécurité & automobile, Projet d'atelier, 2^{ème} année

- Création d'une voiture miniature de démonstration équipée de systèmes d'assistance à la conduite : radar de recul, aide au maintien de voie, freinage d'urgence, automatisation de l'éclairage

- Arduino & Capteurs, Robotique, Programmation C, Electronique Embarquée, Gestion de projet

Robotique avec Android, Projet d'Elective, 2^{ème} année

- Création d'un robot contrôlé par une application Android, Développement complet

- Arduino, Robotique, Java pour Android, GUI en XML, Protocole Bluetooth, Electronique & Programmation embarquée, Gestion de projet