

MARVIN MARTIN

Paris, France | 1998 | mmartin.mmarvin@gmail.com | (+33)685474644 | [Site Web](#) | [LinkedIn](#) | [Github](#) | [Medium](#)

Recherche d'emploi : Ingénieur logiciel

FORMATION

École Centrale d'Electronique de Paris – Grande École d'Ingénieurs, Paris Master en Systèmes d'information - Note A (16,01/20) <i>DevOps, Mathématiques, Machine Learning, Base de Données, Big Data et Management.</i>	<i>Sept 2018 – Août 2021</i>
INSEEC London – Grande École d'Ingénieurs, London Science de l'informatique, Semestre à l'étranger - Note A (17,32/20) <i>Java, Traitement des images, probabilités et statistiques, Blockchain et Parole en public.</i>	<i>Jan 2019 – Mai 2019</i>
Heriot-Watt University – Université, Edinburgh BSc Combined Studies en informatique, Semestre à l'étranger - Note A (17,08/20) <i>Électronique, Circuits Électriques, Langage C et Management d'entreprise.</i>	<i>Jan 2018 – Juin 2018</i>
Institut Supérieur d'Electronique de Paris – Grande École d'Ingénieurs, Paris Classe Préparatoire intégrée en informatique - Note A (15,77/20) <i>Traitement du signal, physique, analyse et algèbre linéaire.</i>	<i>Sept 2016 – Dec 2018</i>

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire Opérateur de données d'apprentissage — <i>Heuritech, Équipe Delivery</i> <i>Heuritech</i> développe des technologies de reconnaissance d'images et de prévision des tendances. <ul style="list-style-type: none">Industrialisation des solutions de Deep Learning et développement d'outils d'automatisation.Amélioration des données d'apprentissage grâce à des techniques d'Active Learning.Former les algorithmes et étudier leurs performances sur des données à grande échelle.	Paris, FR <i>Avril 2020 – Août 2020</i>
Stagiaire Lab — <i>Lectra, Innovation Lab</i> <i>Lectra</i> développe des technologies qui facilitent la transformation numérique dans la mode. <ul style="list-style-type: none">Travail sur une preuve de concept utilisant du Deep Learning.Développement de programmes d'acquisition de données.Rencontres de startup à Vivatech 2019 à des fins commerciales.	Bordeaux , FR <i>Mai 2019 – Juin 2019</i>
Comédien, Cascadeur — <i>Timéo, Casino de Paris</i> <i>Timéo</i> est une comédie musicale. C'est l'histoire d'un jeune qui devient artiste malgré son handicap. J'ai développé des aptitudes oratoires, en jouant devant 1000 personnes, 3 fois par semaine.	Paris, FR <i>Nov 2015 – Jan 2017</i>

PROJETS

Générateur de croquis de chaussures	Algorithme qui génère des croquis pour aider les créateurs de mode à créer.
Détection de la qualité des vagues	Analyse des images des vagues pour conseiller les surfeurs.
<i>Leaf</i> , Système de Communication	<i>Leaf</i> est un plug-in Android qui crée son propre réseau de secours parallèle.
<i>Covaide</i> , Plate-forme d'éducation	<i>Covaide</i> est une réponse à la crise COVID-19 pour aider les étudiants.

COMPÉTENCES

Programmation	Python, Java, Swift, C Language, SQL (MySQL), JavaScript et HTML/CSS.
Bibliothèques	Tensorflow, Keras, Pandas, NumPy, Matplotlib, OpenCV, Scrapy, React et Node.js.
Outils de Développement	Git, Docker, TravisCI, GitLab-CI, Atom, IntelliJ, Google Colab, Jupyter et Xcode.
Sociale	Leadership et Parole en public.

CERTIFICATS

<i>Coursera</i>	Deep Learning Specialization by Andrew Ng.
<i>Udemy</i>	Deep Learning and Computer Vision A-Z™: OpenCV, SSD and GANs.

LANGUES

Français	Fluide (Certificat Voltaire - Score: 790).
Anglais	Fluide (IELTS - Score: 7 and TOIEC - Score: 800).
Espagnol et Chinois	Notions de base (HSK1 - Score: 124).

LOISIRS

Activités	Instructeur de skateboard (BIF - diplôme français) et Mannequin.
Intérêts	Skateboard de haut niveau, Surf, Snowboard, Slackline, Guitare, Écriture et Mode.
Réalisations	300 km en 3 jours avec un Longboard le long de la côte ouest française, 2ème au LacanauPro .