



FORMATION

09/2019-07/2021 **Diplôme d'ingénieur en informatique**
Ecole des Mines de Saint-Etienne, cycle ISMIN, France



GPA : 3,9. Admission en deuxième année, basée sur le dossier académique et l'entretien. Ingénieur spécialisée en **informatique** et en ITS (**I**nformatique, **T**echnologies et **S**upply Chain).

09/2015-06/2020 **Master d'ingénieur en mécanique, spécialité énergétique et thermique**
Université Libanaise, Liban



Deux ans de classes préparatoires. Deux ans de spécialisation en génie mécanique.



EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

11/2019-07/2020 **Projet Industriel - Cityway**
Aix-en-provence, France



- Prédiction du trafic et développement des algorithmes en Python (K-Means) et C++ basés sur l'analyse statistique des données historiques.
- Corriger les erreurs présentes dans les données, réduire la taille et avoir une exécution suffisamment rapide du code.

07/2018 **Stage technique au Centre SALIBA Auto et Marin**
Ghadir, Liban



Travaux mécaniques sur les moteurs marins hors-bord et in-bord. Réparations électriques générales et installation.



PROJET PREFERE

www.ackolandjian.tk/portfolio

09/2020 **Démineur – JAVA avancée**
Ecole des Mines de Saint Etienne - ISMIN



Note : 19/20. Développer l'algorithme et l'interface sur Eclipse.
#IHM #Java8 #Serveur-Client #Collections #Threads #Socket

06/2020 **Instagram Bot**



Programme en Python qui sert à sauvegarder des comptes Instagram et les suivre ou aimer leurs dernières images.
#Selenium #BeautifulSoup #webdriver #time

11/2019 **Classification - Panneaux de signalisation routière**
Former et classer les panneaux de signalisation à l'aide de réseaux de neurones convolutionnels. Panneaux de signalisation avec plus de 35000 images de 43 classes différentes.
#Tensorflow #Keras #OpenCV.



CENTRE D'INTERET & RESPONSABILITES

- Membre de Scout d'Arménie – Chef d'une équipe
- Déléguée de la classe : lycée et collège
- Voyage
- Danse ballet, orientale, arménienne, italienne, ...
- Dessin



ANNA CHRISTIANE KOLANDJIAN

Elève ingénieur en double
diplôme à la recherche d'un stage



06 14 66 98 26



kolandjianannachristina@gmail.com

www.linkedin.com/in/ac-kolandjian

<https://github.com/ackolandjian>



OBJECTIF

www.ackolandjian.tk

Personne analytique avec de solides compétences en communication et en programmation. Actuellement à la recherche d'un stage de fin d'études de 6 mois en France dans le cadre de ma dernière année d'école d'ingénieur: Data Science, Machine Learning et / ou AI à partir du mois d'Avril 2021.



COMPETENCES



JAVA/JEE



HTML&CSS



R



Matlab



Outils et logiciels :

Keras Spyder Android Django Heroku

Visual Studio Git WebStorm NodeJs

Framework :

Pandas NumPy SciPy Matplotlib os

Scikit-Learn Streamlit TensorFlow Selenium

Seaborn BeautifulSoup

Bases de données :

MySQL MongoDB PostgreSQL

Microsoft SQL Server



CERTIFICATS

www.ackolandjian.tk/certificates

- Linkedin** : Advanced Python
- Coursera & Google Cloud**: Machine Learning for business professionals



LANGUES

Arménien(maternelle), Arabe(maternelle), Français, Anglais(Gold TOEIC), Espagnol(Débutante)