



Pierre

PELLEGRIN

Data Scientist / Machine Learning Engineer Junior

Téléphone : +33 6 50 43 11 46

Email : pierre.pellegrin@viacesi.fr

Web : www.pierrepellegrin.com

Actuellement en fin de cursus d'école d'ingénieurs en informatique au CESI de Bordeaux, **je suis à la recherche de mon premier emploi en tant que Machine Learning Engineer ou Data Scientist à partir de septembre 2020.**

Je suis passionné par les nouvelles technologies et notamment par l'intelligence artificielle et les data sciences que j'ai pu découvrir à l'Université du Québec à Montréal.

Certifications :

- Stanford University (Coursera) : Machine Learning
- Deep Learning Specialization (Coursera)

Langues :

- Français : langue maternelle
- Anglais : (TOEIC : 915 / Expérience professionnelle en Angleterre)

Projets Personnels :

À découvrir sur :
www.pierrepellegrin.com/#projets

Références :

À découvrir sur :
www.pierrepellegrin.com/#references

Autre :

Titulaire du Permis B

Formation

Septembre 2015 -
Aujourd'hui

**CESI École d'ingénieurs
(Bordeaux, France)**

Actuellement en dernière année de la formation CESI spécialité informatique (programme Exia), dominante génie logiciel et option Data Science.

Janv. 2019 - Juil. 2019

**UQÀM | Université du Québec à Montréal
(Montréal, QC, Canada)**

Dans le cadre d'un échange universitaire au programme de maîtrise en informatique. Etude du Machine Learning et du Data Mining.

Juillet 2015

**Lycée Sud Médoc - Baccalauréat Scientifique
(Le Taillan-Médoc, Gironde, France)**

Baccalauréat Scientifique avec spécialité Sciences de l'Ingénieur option ISN au Lycée Sud Médoc. Obtenu avec mention Assez Bien.

Expériences

Janvier - Juillet 2020

*Data Scientist
Stagiaire*

Foxintelligence (Paris, France)

Conception, développement et mise en production d'un service permettant l'extraction de données brutes d'e-mails transactionnels grâce à des techniques de Machine Learning afin d'automatiser des processus de la société.

Janvier - Avril 2018

*Assistant chercheur
Etudiant*

Université du Québec à Montréal (Montréal, QC, Canada)

Participation à un projet de recherche en intelligence artificielle et apprentissage automatique sur la détection et classification des différents éléments d'une piste sonore musicale.

Juillet - Décembre 2018

*Ingénieur logiciel .NET
Stagiaire*

Adoria (Bordeaux, France)

Conception, développement et mise en production de deux applications web de gestion permettant d'améliorer les processus internes de la société.

Janvier - Avril 2018

*Chef de produit /
Développeur Full-Stack
Stagiaire*

SAF'EAT EXPERTS (Bordeaux, France)

Conception, développement et mise en production d'une nouvelle application web liée à un objet connecté (Sigfox) dans le domaine de l'hygiène agro-alimentaire : CHECK-TEMP.

Avril - Juin 2017

*Développeur Java
Stagiaire*

CGI (Bordeaux, France)

Développement d'une application web dans une équipe de projet de CGI liée à l'aéronautique militaire.

Compétences

Data Science

Machine Learning (supervisé, non-supervisé), Deep Learning, Data Mining, Analyse de données, Visualisation de données

Langage de programmation

Python, Swift, C#, Java, PHP, Javascript

Framework / Librairie

Tensorflow, Keras, Pandas, Numpy, Scikit-Learn, ASP .NET, Swift, AppKit, UIKit, Symfony 4, Node.JS, jQuery

Base de données

MySQL, SQL Server, Oracle, MongoDB (NoSQL)

Gestion de projet

Rédaction cahier des charges, Méthodes Agiles, Pilotage de projet, Communication

Autres

Linux, Git, AWS, Apache, Travis CI, Jenkins