



# Pierre PELLEGRIN

Data Scientist

**Adresse :** 9 rue Fabre d'Eglantine,  
Paris 75012, France

**Téléphone :** +33 6 50 43 11 46

**Email :** pierre.pellegrin@viacesi.fr

**Web :** www.pierrepellegrin.com

Diplômé en juillet 2020 de l'école d'ingénieur CESI spécialisé en informatique à Bordeaux, **j'ai eu l'occasion d'acquérir de l'expérience en Data Science à travers un emploi dans un grand groupe, un stage dans une start-up et un stage dans un laboratoire de recherche.**

Je suis passionné par les nouvelles technologies et je consacre une partie de mon temps libre au développement de projets personnels.

## 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](http://www.pierrepellegrin.com/#projets)

## Références :

À découvrir sur :  
[www.pierrepellegrin.com/#references](http://www.pierrepellegrin.com/#references)

## Autre :

Titulaire du Permis B

## Formation

Septembre 2015 -  
Juillet 2020

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

Diplômé de la formation ingénieur du CESI spécialité informatique (programme Exia), dominante génie logiciel et option Data Science.

Janvier 2019 -  
Juillet 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 SI  
(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

Novembre 2020 -  
Aujourd'hui

*Data Scientist*

**Showroomprivé (Paris, France)**

- Compréhension et formalisation des problématiques business liées au e-commerce
- Modélisation, prototypage et validation d'algorithmes
- Présentation des méthodes utilisées et des résultats
- Mise en production et suivi des performances

Janvier - Juillet 2020

*Data Scientist  
Stagiaire*

**Foxintelligence (Paris, France)**

Conception, développement et déploiement 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 - Juin 2019

*Assistant chercheur  
Étudiant*

**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.

## Compétences

Data Science

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

Langage de programmation

Python, Dart, C#, Javascript, SQL

Framework / Librairie

Tensorflow, Keras, Pandas, Numpy, Scikit-Learn, Flutter, HuggingFace

Base de données

SQL Server, Redshift, MongoDB, Firebase, MySQL

Gestion de projet

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

Autres

Linux, Git, Dataiku, AWS, GCP, Travis CI, Jenkins