



Maxime FAIVRE

Futur ingénieur dans le domaine du Big Data et dataminer chez Orange



Informations personnelles

Né le 6 mars 1997 (20 ans)
06 75 75 27 02
max.faivre6@free.fr
Permis B

Formation

Diplôme d'ingénieur en apprentissage

ESIEA / CFA ITE – Ivry(92) / Paris 5, France

(Septembre 2017 - 3 ans)

Formation d'ingénieur informatique.

Spécialité Systèmes d'information et Majeure Big Data

DUT Informatique

UQO – Gatineau, Canada (Partenaire UPEC)

(Septembre 2016 - Fin avril 2017)

Echange universitaire pour ma 2ème année de D.U.T.

- Systèmes d'exploitation
- Structure des informations 1
- Modélisation et conception orientée objet
- Initiation à la sécurité informatique
- Gestion de projets informatiques
- Réseaux d'ordinateurs
- Technologies internet (JavaScript, jQuery)
- English Communication Skills For Science Studies

UPEC – Sénart (77), France

(Septembre 2015 - Juin 2016)

BAC S, option Informatique et sciences du numérique (Septembre 2013- Juin 2015)

Lycée François Truffaut – Bondoufle (91), France

- Mention bien

Langues

Anglais Lu, écrit, parlé (B2)

Espagnol Niveau BAC

Intérêts et loisirs

- Voyages (USA, Canada, Angleterre, Espagne)
- Basketball
- Participation aux Computer Sciences Games 2017(Montréal)

Expérience professionnelle

Orange, Paris 15 (Septembre 2017, 3 ans)

Apprenti dans le datamining.

Intégré au sein de l'équipe Boucle Qualité d'Orange :

- Fournir des enrichissements de données en explorant une base de données Big Data
- Réaliser des tables pré-travaillées afin que chaque responsable BQN Orange puisse détecter de nouveaux leviers de satisfaction client
- Présenter ses résultats sous forme de tableaux de bord et de classeurs Tableau afin qu'ils soient compréhensibles et utilisables par tous
- Formation sur des outils aidant au datamining : Automatisation de workflow grâce à Oozie / Manipulation des données grâce à Python

Arianespace, Evry (Mai 2017 - juillet 2017)

Stagiaire développeur d'applications Web

- Portage de l'application Artemis vers Symfony 3
- Optimisation des requêtes DQL/SQL
- Réalisation des tests unitaires et fonctionnels
- Ajout de nouvelles fonctionnalités à l'application
- Conception et utilisation d'une base de données relationnelle

Réalisations

Requêtes SQL

Scripts Python

Classeurs Tableau

```
>>> print(my_skills)
```

```
1 SELECT
2 *
3 FROM
4 DATA CENTER |
```



Compétences

- Exploration et mining dans une base de données Big Data
- Traitement de la donnée
- Analyse et présentation des résultats