

# QUENTIN BERNARDIN

ALTERNANCE DATA ENGINEER / DATA  
SCIENTIST OU MACHINE LEARNING ENGINEER  
DISPONIBLE À PARTIR DU 29/08/24

Je recherche une **alternance** dans la **data** en partenariat avec la **Wild Code School** pour préparer le titre professionnel **Chef de Projet IA de niveau BAC +5**. Je suis fortement intéressé par le **machine learning** et sa capacité à répondre à des problématiques concrètes, ainsi que **l'acheminement, le traitement, la transformation et le stockage de donnée** via **pipeline ETL/ELT**.

## EXPÉRIENCES

### Projet 1 : SQL + Visualisation

- Visualisation de **KPI** via **Power BI**
- Requête **SQL** permettant un tri sur une base de données

### Projet 2 : Recommandation de film

- Récolte de données via **API/Web Scrapping/CSV**
- Nettoyage des données avec **Pandas** (librairie Python)
- Utilisation de **NLP** pour convertir le texte en vecteur
- **Machine learning** de classification
- Mise en place d'un site web via le **framework Django**

## FORMATION

### Formation Data Wild Code School - 2024 CERTIFICATION RNCP niveau 6 (BAC +3)

- Récolte de données via **Web Scrapping, Requêtes SQL et API**
- Transformation et exploitation de la donnée avec **Python** et ses librairies (**Pandas, Machine Learning avec Sci-kit Learn**)
- Visualisation à l'aide d'outils BI (**Power BI & Tableau**)

### Licence LEA Université Le Havre - 2023

- **Traduction** anglais / français et français / anglais
- Apprentissage du **coréen** et du **japonais**
- **Année à l'étranger à Séoul au sein de l'université Sungshin Women's University**

### DUT en Informatique - IUT du Havre - 2020

- Algorithmique / Programmation objet en **Java**
- Création et gestion de base de donnée **MySQL**
- Architecture **réseau**
- Développement **Android Stdio**

### Baccalauréat Scientifique (ISN) - 2018



## DIVERS



07 60 10 52 33



Lyon, FRANCE



quentin-be@hotmail.fr



[in/quentin.bernardin](https://www.linkedin.com/in/quentin.bernardin)



<https://github.com/Phebos>



[site portfolio](#)

## COMPÉTENCES

Langages : Python, Java, HTML, CSS

Base de données : SQL

DataViz : Power BI, Tableau, Seaborn, Plotly

Traitement de donnée : NumPy, NLTK, Spacy, Pandas

Machine Learning : scikit-learn, Scipy

Interface : Django, Streamlit

Webscrapping: BeautifulSoup

Engineering : Airflow, Spark

Outils : Git, Github, Docker

## LANGUES

Anglais : C1 (Courant)

Coréen : B1 (Intermédiaire)

Japonais : A1 (Débutant)

## INTÉRÊTS

Programmation, Musique, Lecture, Cinéma, Randonnée, Jeux-vidéos