



\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

Permis B

Caen (14000)

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*.\*\*\*

## Stage, Débutant

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

avr. 2021 / juin 2021

#### Stage

Laboratoire GREYC

*Ce stage avait pour objectif de concevoir un robot capable de recueillir des informations pertinentes pour l'évaluation des étudiants, tout en mettant en place une base de données pour stocker ces données. En parallèle, nous avons développé un site web en utilisant le framework Symfony pour afficher l'ensemble des informations extraites de cette base de données.*

#### PROJETS RÉALISÉS

*Application Web de Visualisation des Ventes*

*MongoDB - GraphQL - Apache2 | Docker*

*Développement web avec Apache2*

*Gestion de bases de données MongoDB*

*Déploiement dans un environnement Docker*

*Réalisation de requêtes avec GraphQL*

*Extraction de Données ETL*

*Talend Open Studio - PostgreSQL*

*Extraction, transformation et chargement de données (ETL)*

*Établissement d'une connexion avec une base de données PostgreSQL*

*Extraction efficace de données pour les sauvegarder sous forme de fichiers CSV*

*Acquisition d'une compétence essentielle en ETL*

*TOUWI : Synchronisation de caméras et de capteurs*

*Python -Kafka- AWS S3*

*Projet collaboratif avec une startup pour une problématique réelle,*

*Synchronisation de caméras (GoPro) et de capteurs*

*Méthodologie Agile pour la gestion de projet.*

*Utilisation de Python pour gestion des latences et le script de*

*synchronisation en temps réel*

*Utilisation de Kafka pour le stockage des données des capteurs*

### DIPLOMES ET FORMATIONS

/ juin 2022

**Master Data Science - BAC+4**

Université de Caen Normandie - Caen

sept. 2018 / juin 2021

**Algorithmique Programmation orientée objet Algèbre linéaire. Structure et modélisation de données Base De Données - BAC+3**

Université de Caen Normandie - Caen

sept. 2017 / juin 2018

**Baccalauréat Scientifique - BAC**

LYCÉE ZERKTOUNI - MARRAKECH - MAROC

### COMPETENCES

AWS S3, Analyse de données, Kafka, Spark, Oracle, Application Web, Base De Données, Gestion de bases de données, Big Data, CSS, Data Mining, Extraction de Données, Deep Learning, Docker, Développement web, ETL, GitHub, GoPro, GraphQL, HTML, JAVA, Linux, MongoDB, Mysql, Méthodologie

Agile, PostgreSQL, Python, SQL, Symfony, Talend

COMPETENCES LINGUISTIQUES

|          |             |
|----------|-------------|
| Anglais  | Elémentaire |
| Français |             |
| Arabe    | Bilingue    |

CENTRES D'INTERETS

Sport Technologies de L'IA, Voyage