# EL KABIRI Anir



12 Rue Lacaze Paris 75014

(+33) 0758720766 ekanir52@gmail.com

Étudiant motivé en **3ème année du cycle ingénieur(BAC+5)**, je recherche un **stage d'une durée de 6 mois en informatique génie logiciel**.

Doté d'une bonne capacité d'adaptation, je sais me montrer proactif et digne de confiance dans la réalisation de mes missions

# Compétences

- Développement en environnement Unix et Windows.
- Méthodes durables et solides d'archivage de données.
- Méthodes de développement logiciel.
- Programmation orientée objet.
- Langages de développement divers : Java Python(ou R) SQL/NoSQL C.
- Connaissances en développement WEB (Framework VueJS).
- Adaptation rapide aux nouveaux environnements de développement.

## **Expérience**

**Standardisation des services métiers : SAVE ÉNERGIES - IDEX**— Stage 6 mois

Mars 2021 à Septembre 2021

- Englober l'infrastructure existante avec des processus automatisés participant aux futurs développement de l'entreprise.
  - o Développement d'une interface simplifiée.
  - Récupération et transfert de données via API/Web Scraping.
  - Calcul des prévisions de consommation et de production.
- Outils: R(Selenium, Shiny, cURL), VBA, Powershell

**Projet d'infrastructure logicielle pour bâtiment intelligent** — *Projet en laboratoire Fablab* 

Septembre 2020 à Février 2021

- Développement d'une application web utilisant l'API TomTom(Traffic API) pour créer des feux de signalisation intelligents.
- Outils: TOMTOM Traffic API, FrameWork VueJS, Microcontrolleur Arduino (NodeMCU ESP8266).

**HP SAS FRANCE, Grenoble** — Stage Data Mining/Business Analyst

Avril 2018 À Août 2018

- Développement de tableaux de bord dynamiques soutenant l'entreprise.
- Développement de modèles automatisés pour la prévision du FNUB (Financial Number of Units Billed).
- Outils: Power BI, Qlikview, Microsoft Power Query/Excel, Powershell

### **Projet GL** — Projet Génie Logiciel

Janvier 2018 À Février 2018

- Développement d'un compilateur pour un langage similaire au Java (Déca)
- Expérimentation des techniques agiles de développement: dirigé par les tests, intégration continue, programmation par paires.
- Outils: Maven, ANTLR, Git, Cobertura, un IDE (NetBeans, Eclipse, . . . )

## **Formation**

# Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et de Mathématiques Appliquées (ENSIMAG), Grenoble

- Etudes d'ingénierie numérique
- Spécialisation dans l'Ingénierie des Systèmes d'Information.
- Focalisation sur les méthodes de développement optimales et durables.
- Études des mathématiques appliquées et statistiques en parallèle.

#### Classes Préparatoires Moulay Youssef, Rabat

- Branche Mathématiques-Physique approfondies.
- Passage des concours d'entrée aux Grandes Écoles de France : 437ème au classement.
- Grand Admis au Concours Marocain : 45ème au classement

# **Associatif**

**Association Ensimag Gaming** — Responsable des partenariats externes, de la communication et vice-trésorier

- Recherche de partenariats et organisation d'évènements sponsorisés.
  - Signature de partenariat avec Bloomberg et organisation de l'évènement des grandes écoles européennes CodeCon à l'Ensimag en Octobre 2017 et Octobre 2018.
- Communication externe pour promouvoir les événements organisés par l'association.

## **Autres**

#### Langues Maitrisées

- Français Courant
- **Anglais** Courant
- **Arabe** Courant
- Langue Maternelle : **Berbère**

#### Centres d'intérêt

- Natation (Nage libre)
- Jeux vidéos
- Voyage et culture du monde

## Points fort

- Sens logique de l'analyse
- Pertinent sur les solutions proposées
- S'adapte facilement à tout environnement
- Motivé pour créer de la valeur ajoutée
- Ouvert à la critique constructive