FORMENTINI Florian

Ingénieur IA

Contrat à Durée Indéterminée

Polyvalent et autonome, je souhaite apporter mes compétences à votre entreprise tout en poursuivant le développement de mon propre savoir-faire. Je suis quelqu'un de logique, organisé, avec un fort esprit d'équipe et toujours de bonne humeur.



CONTACT

– florian.formentini@gmail.com

in – /florian-formentini/

@ - florianformentini.fr

2 - +33 7 69 43 96 23

26 rue de Phalsbourg Nancy, 54000 Permis B – Véhiculé

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Régressions/Classifications, NLP,
 Séries temporelles, Computer Vision,
 Clustering, Reinforcement Learning
- BDD relationnelles, NoSQL,
 Architectures BigData, Spark
- Docker, Cloud Computing
- Python : Flask, FastAPI, Scikit-learn
- **C#**: WPF, .NET Core, Entity

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

Gestion de projets informatiques :

- Méthodes agiles et traditionnelles
- Analyse fonctionnelle, des risques
- Planning et budget prévisionnel
- Gestion/optimisation des ressources.

Travail collaboratif: Git (Github)

Anglais Courant: Niveau C1 du CECRL

OUTILS

- VS Code, Jupyter, Google Colab
- Anaconda, Tensorflow, Rasa
- Technologies Oracle (APEX)
- Linux (Debian, Ubuntu)
- Unity 5

SOFT SKILLS

- Adaptabilité
- Autonomie
- Logique
- Esprit d'équipe
- Curiosité
- Rigueur

FORMATIONS

2022 – CentraleSupélec / OpenClassrooms – DataScientist –

Alternance - Bac+5, RNCP niveau 7.

- Algorithmes de Machine Learning
- Réseaux de neurones profonds
- Modélisation de données complexes

2019 – **CESI Alternance** – Responsable en Ingénierie des Logiciels – bac+4, RNCP niveau 6.

2017 – **BTS** – Services Informatiques aux Organisations – Option développement (SLAM).

2015 – **Baccalauréat STI2D** – Option Systèmes Informatiques et Numériques. Mention Bien.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

01-2020 / 06-2022 - EFELYA - Machine Learning Engineer (télétravail)

- Etude des méthodes de traitement de texte jusqu'à l'état de l'art sur des tâches de 'Natural Langage Understanding / Processing'.
- Conception, déploiement et maintenance d'un ChatBot médical sur la grossesse. Solution 'from scratch' sur une API Flask, puis avec le Framework Rasa et déployé avec Docker-Compose.
- Recherches sur les OCR (Tesseract, OpenCV, AWS Textract, Google Vision).

08-2017/03-2019 - ALSF - Chef de projet junior / DBA

- Gestion du projet de migration de 42 applications d'un système Oracle APEX 3.2 vers la version 5.1.
- Support utilisateur (niveaux 1, 2 et 3): Administration de BDD Oracle
 11g et 12c, modification d'applications C# / VB.NET / APEX.

2016 (stage de 7 semaines) – HELP INFO – Développeur C#/WPF

- Participation à la migration d'une application WinForm vers WPF.
- Développement d'une fonctionnalité d'emploi du temps interactif sur une application Windows de gestion du temps de travail.

CENTRES D'INTÉRÊTS

Programmation: Développement de jeux vidéo, réalisation de divers projets personnels et des compétitions Kaggle

Domotique: Raspberry Pi, Arduino, modélisations et impressions 3D, automatisations en tout genre

Hardware: Montage et réparation d'ordinateurs

Veille technologique : Articles et vidéos sur des technologies récentes et les dernières tendances, état de l'art sur des domaines de Machine Learning.



Les certifications obtenues lors de MOOCs sont disponibles à l'adresse : florianformentini.fr/blog/posts/certifications