FORMENTINI Florian



27 ans Nancy – 54000 Permis B – Véhiculé

CONTACT

in _ /florian-formentini/

@ – <u>florianformentini.fr</u>

2 - +33 7 69 43 96 23

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Python : Flask, FastAPI, Scikit-learn

- C#: Winform, WPF, .NET Core

- Javascript : Angular, Vue

SQL, NoSQL, BigData

 Collecte/nettoyage/analyses et visualisations de données

Régressions, Classifications,
 Clustering, Reinforcement Learning

NLU/NLP, Séries temporelles,
 Computer Vision

AUTRES COMPÉTENCES

Gestion de projets informatiques

Travail collaboratif: Git (Github)

Anglais Courant: Niveau C1 du CECRL

TECHNOLOGIES

- VS Code, Jupyter, Google Colab, Anaconda
- Tensorflow, Scikit-learn, Rasa
- Oracle (PL/SQL), SQLServer,
 PostgreSQL, MongoDb, Spark
- Docker, AWS, GCP
- Linux (Debian, Ubuntu)
- Unity

SOFT SKILLS

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

Ingénieur IA / DataScientist

CDI - CDD - Freelance

Passionné de nouvelles technologies et guidé par l'innovation, je suis impatient de mettre mon savoir-faire au service d'une équipe ou d'un projet ambitieux.

FORMATIONS

2022 - Bac+5 - Data Scientist

CentraleSupélec / OpenClassrooms – Alternance – RNCP niveau 7.

2019 - Bac+4 - Responsable en Ingénierie des Logiciels

CESI Alternance - RNCP niveau 6.

2017 - BTS SIO

Services Informatiques aux Organisations – Option développement.

2015 – Baccalauréat STI2D

Option Systèmes Informatiques et Numériques. Mention Bien.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

12-2020 / 06-2022 - EFELYA - Machine Learning Engineer (full remote)

- Étude 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 déployée 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 C#/WPF de gestion du temps de travail

CENTRES D'INTÉRÊTS

Programmation: Développement de jeux vidéo, réalisation de projets Machine Learning (dont compétitions Kaggle), applications web.

Domotique & automatisations: Raspberry Pi, Arduino, ESP32, modélisations et impressions 3D, scripts pour des automatisations diverses.

Veille technologique: Articles, vidéos et MOOC sur des technologies récentes, les dernières tendances et les modèles « state-of-the-art » de machine learning et deep learning.



Certifications obtenues lors de MOOCs :

florianformentini.fr/blog/posts/certifications