

NASSIM BENNOUAR

Ingénieur Data/IA en alternance

+33 6 51 93 81 71

nb@nassim-

bennouar.com

PROFIL

Software Engineer de formation, je me réoriente dans le Machine Learning Engineering, et je souhaite vous rejoindre en tant qu'apprenti pour un an ou deux.

Rythme : Trois semaines en entreprise pour une semaine de formation

Mobilité : IDF - Sud-ouest - Sud-Est - Lyon

COMPETENCES

Langages de développement

Python - JavaScript - OCaml - PHP - C - Java

Librairies & frameworks

Jupyter - Numpy - Pandas - Pillow - Django - FastAPI - Nuxt (Vue.js) - Spark - Scikit-learn - Tensorflow - Tesseract - LangChain

Machine Learning (débutant)

Gradient Boosting - BERT - CNN - RNN

Bases de données

SQL - MongoDB - Elasticsearch - Redis

GenAI

RAGs - Agents IA - Fine-tuning

DevOps

Bash - Jenkins - Git - Docker - Webpack

FORMATION

FORMATION ML ENGINEER

DataScientest, Paris | 2024 - 2025

Titre RNCP de niveau 7

DIPLÔME D'INGÉNIEUR

ENSEEIHT, Toulouse | 2020 - 2023

Informatique et réseaux, spécialité systèmes logiciels, option entrepreneuriat

DUT INFORMATIQUE

IUT de Montreuil | 2018 - 2020

LIENS EXTERNES

Github [NAS2pwn](#)
Portfolio [nassim-bennouar.com](#)
Root-me [NAS2pwn](#)

EXPERIENCE

SOFTWARE ENGINEER

Kaleidotech | Juin 2024 - Aujourd'hui

Création de services automatisés en indépendant

- Développement d'une plateforme de réservation de voyage optimisée pour TGV Max -> développé sur de l'open data et du scraping en attendant l'API
- Développement d'un outil permettant de transformer le scan d'un livre en un EPUB exploitable en mélangeant techniques de computer vision et agents IA.

SOFTWARE ENGINEER

Stealth Startup | Sept 2023 - Févr 2024

Développement d'un projet dans le secteur des loisirs

- Développement d'une application mobile avec React Native, Strapi et Elasticsearch. Recrutement d'un DA.
- Développement d'une IA de scraping web, de sélection de données et de génération de contenu avec GPT et un algorithme génétique basique.

EDTECH SOFTWARE ENGINEER

ISAE-Supaero, Toulouse | Sept 2020 - Sept 2023

Développements au sein d'un laboratoire EdTech :

- Développement d'un outil d'aide à la décision déployé dans les établissements d'enseignement supérieur de la région Occitanie. Travail en mode agile.
- Recherche et développement d'un outil permettant le déploiement de séquences pédagogiques innovantes basées sur la pratique de récupération, en collaboration avec des chercheurs de l'UT2.

APPRENTI-DÉVELOPPEUR

BNP Paribas, Paris | Sept 2019 - Août 2020

Refonte du système de contrôle et de suivi du flux de données sur la plateforme SAS risques de crédit du groupe BNP Paribas.

CENTRES D'INTERET

Natation - Escalade - Judo - Lecture - Art - Web3