

E guillaume@desusanne.com

+33 6 41 80 00 60

CV.pdf

Bonjour, je suis développeur fullstack principalement en Python et Javascript avec une appétence pour le DevOps et je cherche actuellement un emploi en région Parisienne.

Expérience

Développeur backend - Preligens

09/2022 - Aujourd'hui

Conception et développement d'une chaîne de traitement et d'analyse d'images satellite SAR croisées avec d'autres données géoréférencées en python avec une base PostGIS, un stockage S3 ainsi que les orchestrateurs de tâches Prefect et Airflow

Implémentation d'une chaîne d'intégration continue avec Github Actions et d'un outillage de déploiement des multiples services sur un cluster Nomad herbergé sur AWS.

Développeur fullstack - ANSSI

09/2020 - 09/2022

Développement en Scrum de plusieurs applications à base d'API django-rest-framework en Python, d'interfaces Web VueJS et de PostgreSQL comme base de donnée.

Mise en place de chaînes d'intégration continue Gitlab pour assurer la qualité, le packaging ainsi que le déploiement du code sur un cluster Nomad ou des machines virtuelles avec Ansible.

Stage développeur backend - Misakey

06/2019 - 08/2019

Développement et déploiement d'un crawler web Python avec le framework Scrapy avec MongoDB.

Stage développeur backend - CGI

06/2018 - 08/2018

Développement d'un système de génération en Python de droits d'accès sur de l'infrastructure Azure à base de Terraform.

Éducation

University of Glasgow

Master of Arts in Computing Science and Politics

Cursus bidisciplinaire lors duquel j'ai étudié la géopolitique de l'énergie, les politiques intérieures et internationales Chinoises et Européennes mais aussi les fondamentaux des réseaux et systèmes, le développement web ainsi que la data science.

github.com/guillaumedsde/Harpocrates

Application web pour aider à l'identification d'informations sensibles de documents texte stockés sur MongoDB avec Flask, ReactJS et un modèle scikit-learn de classification accompagné d'explications des choix du modèle.

Lycée Jeanne d'Arc - Clermont-Ferrand

Baccalauréat Scientifique - Option Internationale Britannique (OIB) - Mention Très Bien

Projets personnels

github.com/guillaumedsde/docker-media-stack

Infrastructure personnelle faisant tourner de nombreux services sous docker derrière un reverse proxy avec authentification unique.

gitlab.com/guillaumedsde/dht-torznab

API Python pour chercher des torrent indexés dans PostgreSQL à l'aide d'un crawler de torrent pré-existant.

Langues

- Français Langue Natale
- Anglais Bilingue
- Espagnol Niveau B2

Liens

- guillaume.desusanne.com
- github.com/guillaumedsde
- gitlab.com/guillaumedsde