Florian COSSE

Stage M1 Géomatique

Désireux de participer aux transitions de la société, je recherche un stage de 6 mois courant 2023 dans le cadre de mon M1 dans le domaine de la géomatique.

▼ floriancse@gmail.com

- ★ 20 Rue Richard, 42100 Saint-Etienne
- 07 88 32 37 11
- % flcosse.github.io/geom

Programmation

Python
SQL / PostGIS
JavaScript
HTML / CSS / Bootstrap
GDAL/OGR

Logiciels

ArcGIS Pro QGIS FME Pack Office Adobe Illustrator pgAdmin

Langue

Anglais

Courant et technique TOEIC 905/990

Diplômes et Formations

Master 1 Géographies Numériques

De 2022 à 2023 Université Jean-Monnet Saint-Etienne

- SGBD : Conception et modélisation avec la méthode Merise.
- Analyses spatiale sur QGIS et ArcGIS Pro.
- Programmation et algorithmie en Python.

Licence géographie et aménagement

De 2019 à 2022 Université de Pau et des Pays de l'Adour Pau

 Introduction à l'analyse des territoires et de l'environnement grâce aux SIG et l'analyse statistique.

Projets

Projet géomatique

 Réalisation d'une base de données et d'une carte interactive avec ArcGIS Web AppBuilder pour l'Institut des Amériques.

Portfolio

 <u>Hébergement d'une série d'applications</u> faites en **Python / JavaScript** ou avec ArcGIS Pro.

Compétences géomatique

Analyse spatiale

 Maîtrise des traitements de données géographiques et des analyses multicritères sur QGIS et ArcGIS Pro.

Algorithmie et automatisation

• Compétences en automatisation et scripting en Python (**GeoPandas**, PyQGIS).

Système et gestion de bases de données

 Compétences en création de bases de données sur PostgreSQL et PostGIS.

Développement web

 Connaissance en développement web en HTML & CSS et webmapping avec ArcGIS Web AppBuilder et Javascript.

Expérience professionnelle

Employé libre-service

De 2019 à 2020 Intermarché Pontacq

Approvisionnement des produits en rayon, entretien et nettoyage des rayons, assistance à la clientèle.