

Joséphine Boyer

+33 7 81 83 16 17

josephine.boyer@ensg.eu

6 rue Saint Denis

45130 Meung-sur-Loire

23 ans

Logiciels maîtrisés

SIG (QGIS, ArcGIS, GEO)

Magrit

PostgreSQL

AutoCAD, MicMac

Suite MS Office

iMovie

Suite Adobe

Langues

Français langue maternelle

Anglais C1 (lu, écrit, parlé)

Espagnol B1 (lu, écrit, parlé)

Italien notions élémentaires

TOEIC en anglais :

960/990, février 2020

Informatique

Git

Python

R

Web : HTML, PHP, CSS, JavaScript

Base de données : SQL, PostGIS

Java (logiciel Eclipse)

Certifications

Certificat premiers secours (PSC1), 2014

Permis de conduire

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

mai - août 2021

Stage de fin d'études

BRGM (Bureau Géologique National)
Orléans

Mise en place d'un outil cartographique de gestion de crise.

Recueil des besoins des sapeurs-pompiers pour produire un outil de génération automatique d'une cartographie de crise post-sismique.

novembre 2021

Océan Hackathon

Campus de la Mer

Création d'un jeu visant à sensibiliser sur les enjeux climatiques des océans en 48h (scénario, programmation, présentation à un jury).

septembre 2021 - présent

Cours particuliers en informatique

Utilisation de mes acquis pour donner des cours de programmation (type Scratch) à des enfants entre 7 et 12 ans.

mai - août 2021

Stage en entreprise

Ciril Group - Villeurbanne (69)

Mise en place d'une application de gestion des ouvrages d'art.

Utilisation de la technologie SIG GEO développée par l'entreprise.

Mise en place de la base de données. Mise en forme des onglets et fonctionnalités de l'application en lien avec les processus en place.

février - avril 2021

Développement web

Sareco - Paris (projet mené à l'ENSG)

Mise en place d'un outil cartographique et interactif de visualisation de données d'équipement en automobile des ménages en France :

Étude du besoin du commanditaire, analyse de la solution à mettre en place, mise en place de la base de données, programmation du site web.

juin - juillet 2020

Stage terrain

IGN - Forcalquier (04)

Réalisation de 5 projets par équipe, rédaction des rapports :

Photogrammétrie, télédétection, topométrie, métrologie, géodésie

ÉDUCATION

2019 - 2022

Cursus ingénieur en géomatique

École Nationale des Sciences Géographiques ENSG | Champs sur Marne

Spécialisation en Master 2 Carthageo

Matières enseignées : cartographie et SIG, informatique, gestion de projet, télédétection, photogrammétrie, géodésie, topométrie.

- **Projets de programmation:** Python, Java, Web, R

- **Projet d'initiation à la recherche** pour le BGHOM

- **Projet de création d'une start-up**

2017 - 2019

Classes préparatoires aux grandes écoles

MPSI - PSI (Mathématiques, physique-chimie, sciences de l'ingénieur.)

CENTRES D'INTÉRÊTS

Responsable RH en Junior Entreprise

Vertigéo | octobre 2020 - février 2021

Responsable du recrutement, de la formation et de la passation du nouveau bureau, création du processus.

• **Sports** Danse pendant 12 ans

• **Voyages** Croatie, États-Unis, Grèce, Espagne, Angleterre, Pays Bas

• **Humanitaire** Aide d'une école en Haïti grâce au club de solidarité du lycée.

• **Compétences** Attentive aux autres, habituée au travail d'équipe, réfléchée