

Recherche d'alternance en géomatique / cartographie.

Géomaticien et géographe, bi-diplômé de l'université d'Aix-Marseille. Très intéressé par l'analyse géospatiale du territoire à l'aide des solutions géomatiques et cartographie.

Actuellement, je recherche du travail en alternance en parallèle de ma formation "**Chef de projet géomatique**" que je commence le 02 décembre à l'institut de développement géomatique **IdGéo**, Toulouse



Expériences professionnelles en géomatique (20 mois de stages sur SIG)

2023/2024 : (stage 08 mois) Chargé de mission SIG, chez Tenergy développement ; au sein du service de développement photovoltaïque au sol, j'étais chargé de recueil et organisation de données géographiques sur BDD PostgreSQL, cartographie et analyse géospatiale des (contraintes/enjeux) sur QGIS, analyse concurrentielle, modélisation spatiale de (visibilité/covisibilité) sur QGIS, prospection et identification des sites potentiels pour l'installation des centrales PV-sol, administration de l'application cartographique Lizmap.

2022/2023 : Stage de 06 mois au sein des laboratoires CEREGE/CEREMA. **Projet** : cartographie et analyse spatiale de l'évolution de la topographie du delta du Rhône entre 1989 et 2022. Le travail consistait à réaliser des cartes topographiques annuelles pour la période 1989 et 2022, puis l'analyse cartographique et le calcul des volumes des évolutions sur QGIS et ArcMAP.

2020/2021 : Stage de 06 mois au sein du laboratoire CNRDPA.

Projet : cartographie de la circulation des masses d'eaux dans le bassin méditerranéen, le travail a été réalisé par la cartographie de la distribution des paramètres physico-chimiques de l'eau sur les logiciels QGIS et ArcMAP.

Formations à l'université Aix-Marseille et à l'institut IdGeo

2024/2026: Formation Ingénieur, **Chef de projet géomatique, IdGeo.**

2023/2024: Master 2, **Géomatique et modélisation spatiale,**

2022/2023: Master 2, **Geographie, aménagement environnement développement**

Compétences en géomatique, cartographie et analyse spatiale

-Très bonne maîtrise des logiciels de cartographie QGIS /ArcGIS

-Bonne connaissance de sources de données SIG pour le recueil, la restructuration et la consolidation de base de données SIG.

-Outils de géotraitements (vecteur/raster) : Manipulation géométrique et attributaire ; jointures spatiale et attributaire ; dessin avancé ; conversion et harmonisation de données ; modélisation spatiale ; calculs raster par expression, Automatisation des chaînes de traitements sur modeler graphique.

-Gestion de base de données PostGIS/postgresSQL/PgAdmin

-Cartographie : Maitrise de la sémiologie graphique/mise en page, style, systèmes de projections, géoréférencement.

-Topographie : réalisation des cartes topographiques, analyse spatiale (pentes/orientation) pour calculer la topographie favorable.

-DAO:Dessin sur AutoCAD avec des dimensions linéaires et angulaires précis.

Compétences transversales

-Diagnostic du territoire, Analyse (contraintes/enjeux) par la cartographie.

-Bonne connaissance en gestion de projets, documents réglementaires des sites naturels, de l'urbanisme et les procédures administratives appliquées aux opérations sur l'aménagement et l'environnement.

-Bonne compréhension dans les documents techniques des projets.

Informations personnelles

Sofiane- AMOUBOUDI

29 ans

Algérien résidant en France

43, rue du RIA 13003 Marseille
(mobilité France métropolitaine)

Téléphone : +33 7531034 95

sofianeamouboudi112@gmail.com

www.linkedin.com/in/sofiane-geo

Informatique bureautique

Bonne maitrise du Pack office

Programmation WebSIG

Python, Html, CSS (débutant)

Géocodage, geovisualisation (bien)

Webscraping (Débutant)

Cartographie dynamique

Langues

Français: niveau C1 (TCF)

Anglais: niveau moyen (7/12)

Kabyle: langue Maternelle

Formations complémentaires et participations

2023 : participation au programme d'échange européen (ERASMUS) à l'université Kapodistrian, Athènes.

2014: Formation en langue anglaise (niveau 7/12, durée 14 mois) ; école privée ECOMOD/IRIS, Tiziouzou.

Qualités personnelles

-Bonne communication, Rigoureux, dynamique, sens des responsabilités

Centres d'intérêts

Dessin à crayon ; randonnée