

Née en Janvier 2000
35700 Rennes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2211091635

Ingénieur en sciences géomatiques et topographique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Bretagne, dans l'Ingénierie.

Formations

2022 : Bac +5 à ECOLE SUPÉRIEURE DES GÉOMÈTRES ET TOPOGRAPHES- ESGT sur Le Mans
Élève ingénieure dans le cadre d'un échange bilatéral ESGT - IAV
Filière: Sciences de la Mesure

2022 : Bac +5 à INSTITUT AGRONOMIQUE ET VÉTÉRINAIRE HASSAN II - IAV RABAT, Maroc
Cycle ingénieur en sciences géomatiques et ingénierie topographique

2017 : Bac à LYCÉE MOULAY ISMAIL sur Meknès, Maroc
Baccalauréat Option français- Sciences Physiques - Mention Très Bien

Expériences professionnelles

2022 :
STAGE DE FIN D'ÉTUDES POUR L'OBTENTION DU DIPLÔME D'INGÉNIEUR-POLE R&D chez Société Hamel GÉomÈtres-experts
Développement d'une méthode de modélisation 3D d'une infrastructure à l'aide de données MMS (Drone Lidar) et intégration de celle-ci dans une démarche de BIM Infrastructure

2022 :
PROJETS ACADÉMIQUES
- Évaluation de la qualité des MNTs générés par corrélation automatique des images.
- Conduite d'une mission géodésique: densification d'une zone:Agadir Ait Melloul, Maroc.
- Analyse multi temporelle des images Landsat 5 TM pour le suivi de l'évolution de la température de surface des océans.
- Cartographie d'un phénomène: cas de la COVID-19.
- Modélisation 3D du département de la topographie à l'IAV Hassan II visualisée en mode VR (Forum Ametop Entreprises).

08/2021 - 2021 :
STAGE EN ENTREPRISE chez Société Hassane Essadiki sur Meknès, Maroc
- Scanner laser 3D RTC360: acquisition des données, post traitement,assemblage des nuages de points pour capturer l'ouvrage en 3D.
- Participation au projet: Mobilisation des terres collectives au profit de l'investissement agricole

07/2021 - 2021 :
STAGE FACULTATIF chez Société Golden Geo sur Meknès, Maroc
Focalisation sur les missions terrain

2021 - 2022 :

PROJET PRÉPROFESSIONNEL chez Esqt sur Le Mans

Semis de points en géométrie stochastique

08/2020 - 2020 :

STAGE D'INITIATION À LA PROFESSION chez Société Hassane Essadiki sur Meknès, Maroc

Travaux cadastraux et travaux divers

07/2019 - 2019 :

STAGE DE DÉCOUVERTE DE LA NATURE chez lav Hassan li - Commune De Taza

Développement des capacités d'autonomie et renforcement de l'esprit d'équipe

2019 - à ce jour :

Participation à des forums de jeunes écrivains marocains, publication de nouvelles chez Forum De Jeunes Écrivains, Maroc

2019 - à ce jour :

Participation annuelle aux joutes oratoires chez Institut Français De MeknÈs sur MeknÈs, Maroc

2019 - à ce jour :

Membre actif du comité organisateur du forum annuel AMETOP-ENTREPRISES chez Association Marocaine Des Étudiants Topgraphes - Ametop

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arcgis, Covadis, Revit, SketchUp, Qgis, Navisworks, MicroStation

Atouts et compétences

-Manipulation des données spatiales, logiciels SIG:

ArcGIS, QGIS, Erdas Imagine;

-Modélisation 3D et traitement de nuages de points et d'images satellitaires:

Autodesk Revit, Civil 3D, Infracore, Navisworks, Sketch Up, Pix4D , 3DReshaper, ENVI, Cyclone Register 360, Snap;

-Dessin/Voirie:

Autocad, Microstation, Adobe illustrator, Covadis;

-Traitement des données GNSS:

Trimble Business Center (TBC);

-

Programmation

: Python, Matlab, Visual-Basic, SQL;

-Gestion de bases de données:

pgAdmin, Access;

-Design graphique:

Adobe InDesign, Adobe Photoshop;

-

Travail en équipe;

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

LECTURE, ÉCRITURE, VOYAGE, NATATION