Ingénieur En Sciences Géomatiques Et Topographique

Né(e) en 2000 · 35700 Rennes · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2211091635

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Bretagne
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2022 — Bac +5 — ECOLE SUPÉRIEURE DES GÉOMÈTRES ET TOPOGRAPHES- ESGT
Élève ingénieure dans le cadre d'un échange bilatéral ESGT - IAV
Filière: Sciences de la Mesure
2022 — Bac +5 — INSTITUT AGRONOMIQUE ET VÉTÉRINAIRE HASSAN II - IAV RABAT
Cycle ingénieur en sciences géomatiques et ingénierie topographique
2017 — Bac — LYCÉE MOULAY ISMAIL
Baccalauréat Option français- Sciences Physiques - Mention Très Bien

Expériences professionnelles

2022 - 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).

2022 - 2022 — STAGE DE FIN D'ÉTUDES POUR L'OBTENTION DU DIPLoME D'INGÉNIEUR-POLE R&D
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
08/2021 - 2021 — STAGE EN ENTREPRISE
- 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
Focalisation sur les missions terrain
2021 - 2022 — PROJET PRÉPROFESSIONNEL
Semis de points en géométrie stochastique
08/2020 - 2020 — STAGE D'INITIATION À LA PROFESSION
Travaux cadastraux et travaux divers
07/2019 - 2019 — STAGE DE DÉCOUVERTE DE LA NATURE
Développement des capacités d'autonomie et renforcement de l'esprit d'équipe
2019 - à ce jour — Membre actif du comité organisateur du forum annuel AMETOP-ENTREPRISES
2019 - à ce jour — Participation annuelle aux joutes oratoires
2019 - à ce jour — Participation à des forums de jeunes écrivains marocains, publication de nouvelles

Langues

Français (Courant)

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, Infraworks, Navisworks, Sketch Up, Pix4D , 3DReshaper, ENVI, Cyclone Registre 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

Logiciels

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

Permis

Permis B

Loisirs

LECTURE, ÉCRITURE, VOYAGE, NATATION

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.