

Akram M. - Né en Octobre 1999
77420 Champs Sur Marne
2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 2401251131

Ingénieur de développement gnss ingénieur en géomatique et techniques spatiales

Ma recherche

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

Formations

2022 : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure des Sciences Géodésiques et des Technologies Spatiales sur Arzew, Algerie

5ème année cycle ingénieur en sciences géodésiques et travaux topographiques options CADASTRE 2021/2022.

4ème année cy ingénieur en sciences géodésiques et travaux option CADASTRE 2020/2021.

3ème année cycle ingénieur en sciences géodésiques et travaux topographiques 2019/2020.

2022 : Bac +5 à Ecole Nationale des Sciences Géographiques (ENSG) sur Paris

Mastère spécialisé photogrammétrie, positionnement et mesure de déformations (MS PPMD):

GNSS: théorie, PPP, Calculs, programmation et compensation.

Technique de géodésie spatiale, orbitographie, traitement de la phase.

Positionnement inertiel, étalonnage et mise en oeuvre de capteurs.

Mesure, analyse et modélisation de déformations.

Traitement du signal, Deep learning, lidar, radar.

Géodésie physique : champ de pesanteur, calcul de géoïde.

Stage terrain : acquisition de données par GNSS, multi station

Leica, photogrammétrie, lasergrammétrie; traitement des

donees avec comp3D, metashape, CloudCompare, MeshLab,

Gimp, qualification des données Lidar HD de l'IGN ; aérotriangulation.

Programmation orientée objet python.

Projet informatique : Plugin Python d'Annotation

Photogrammétrie pour Gimp (PPAPG).

2019 : Bac +2 à Université Larbi Tebessi sur Tebessa, Algerie

License 1 : faculté de science et de technologie, département de scienc et technologie spécialité : tronc commun 2017/2018.

License 2 : faculté de science et de technologie, department Génie Civil spécialité Genie Civil .

2017 : Bac +2 à Lycée Fatma Zohra sur Tebessa, Algerie

Baccalauréat, série: Science Expérimentales

Expériences professionnelles

05/2023 - 10/2023 :

Ingénieur de Développement GNSS chez Geoflex sur Paris

Actuellement chez Geoflex, je travaille sur le développement d'un outil dédié à l'analyse de la qualité et de la cohérence des mesures

GNSS en temps réel. Cette expérience enrichit et affine ma compétence technique dans le domaine du GNSS.

06/2021 - 08/2021 :

Agent de cadastre chez Direction Du Cadastre sur Tebessa, Algerie
Effectué un stage au sein de la Direction du Cadastre
Visites sur site, Aide à l'enquête de délimitation, cadastre générale.

01/2021 - 06/2021 :

Stagiaire en géomatique et techniques spatiales chez Centre Des Techniques Spatiales sur Arzew, Algerie
Photo-interpretation (télédétection).
Stéréo-restitution (photogrammétrie).
Levés d'architectures.
Stage GNSS.
Complètement planimétrique.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Covadis, Arcgis, Qgis

Atouts et compétences

Ingénieur de Développement GNSS/Ingénieur en géomatique et techniques spatiales/Ingénieur Topographie avec spécialisation en Positionnement & Photogrammétrie.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Programmation et informatique.
Voyages.
Sport : Fitness & Musculation, Randonnée en montagne, Basketball.
La lecture.