

**Hadir D.** - Né en 2000  
**77177 Brou-sur-chantereine**  
**2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger**  
**Réf : 2401091342**

## Ingénieur en génie topographie et géomatique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2023** : Bac +5 à Ecole Supérieure d'Ingénieurs de Medjez el-Bab-Béja Université de Jendouba, Tunisie  
Etudiante en troisième année Cycle d'ingénieur en Génie Topographie et Géomatique

**2020** : Bac +5 à Institut Préparatoire des études d'Ingénieurs El Manar Université de Tunis el Manar, Tunisie  
Etudiante en spécialité Physique-Technique

**2018** : Bac +5 à Lycée 2 Mars 1934 \_ Dguech Tozeur, Tunisie  
Diplôme de Baccalauréat - Section : Sciences Techniques

### Expériences professionnelles

---

#### **06/2023 - 2023** :

Stage de fin d'études chez Mairie De Saint-maur-des-fossés sur Saint-maur-des-fossés (94)

Mise à jour et certification de la base

adresse locale pour améliorer la fiabilité des applications métier et la modélisation par télédétection des terrains perméables de la ville de Saint-Maur-des-Fossés Collecte, vérification et intégration de la base adresse locale

Certification de la BAL en BAN et p

ublication des résultats sur laplateforme nationale

data.gouv

Valorisation de la BAN : création des cartes scolaires etcartographie des réseaux de fibre optique de la ville

Etude et simulation 3D de prévention de risque d'inondation

Cartographie des ilots de chaleur urbain

Plan d'implantation d'arbres ( Cadastre vert )

Création d'une application de recherche topologique par croisement spatial et attributaire de la BAN Formation en Open Data

#### **02/2023 - 05/2023** :

Stage d'études chez Société De Transport Des Hydrocarbures Par Pipelines Sotrapil, Ariana, Tunisie

Développement d'un solution SIG-Web pour la gestion de la base des données fonciers et technique de la pipeline de SOTRAPIL

#### **07/2022 - 2022** :

Stage d'études chez Société Archimède Des Services De Photogrammétrieasp Zac De Belle Aire Sud La Rochelle

Traitement des photos aérienne et

classification du nuage des points 3D Traitement des photos aérienne et création de nuage des points dense

Maillage et modélisation 3D

Classification de nuage des points et génération de MNTet le MNS Création de l'ortho-photo

Travaux sur terrain : stéréo préparation

## **2022 - 2022 :**

### **PROJETS**

Projet Topographique Exécution des tâches topographiques : implantation, bornage, lotissement..  
Création des plans : plan coté, plan de situation, plan d'exécution...  
Levé topographique, expertises, travaux publics  
Projet Foncier  
Lotissement en copropriété  
Création des plans 2D et 3D  
Projet VRD (Voiries et Réseaux Divers)  
Elaboration d'un projet routier  
Etude de projet  
Projet SIG (Système des Informations géographiques)  
Cartographier l'évolution spatio-temporelle de l'occupation du sol  
Produire des données géospatiales de thématiques divers  
Gérer des bases de données géospatiales.  
Posséder les compétences nécessaires en matière de numérisation et de digitalisation.  
Avoir une bonne maîtrise méthodes de conception, mise en place et d'administration d'un SIG.  
Maîtriser les techniques d'acquisition, d'intégration et de diffusion des données géographiques (cartes, GPS, images satellites...)  
Cartographier les risques naturels ( les incendies, inondations, îlots de chaleur...)  
Projet Photogrammétrie  
Analyse et traitement des photos aériennes  
Modélisation 3D  
Classification des nuages de points denses  
Préparation de mission de vol  
Projet Infographique  
Montage des vidéos, affiches, Poster ..  
Création de site web...  
Projet Web mapping  
Maîtrise des langages de programmation: Python, HTML, Java..  
Création d'une application web et d'un dashboard  
Utilisation de Google Earth Engine pour la cartographie.  
Projet application mobile  
Maîtrise de Kit de développement Flutter avec le langage Dart  
Utilisation des plateformes Android Studio, Visual Studio Code, Git  
Création d'une application Android

## **07/2021 - 2021 :**

Stage d'observation chez Société Euro-maghrébine De Topographes Géomètres et Techniciens D'études Sematgt Ariana, Tunisie

Société Euro-Maghrébine de Topographes Géomètres et Techniciens d'études SEMATGT

Ariana Choix des balises pour la stéréo préparation

Assistance à l'étape d'aérotriangulation et Restitution 3D

Travaux sur terrain

## **Langues**

---

Anglais (Oral : scolaire / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : moyen / Ecrit : avancé), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

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

## **Atouts et compétences**

---

Ingénieur en génie topographie et géomatique

## **Permis**

---

Permis B