

Expériences professionnelles & Projets

- Mars 2023 - Actuel **Géomaticien à H2air - Amiens**
- ▷ Collecte, mise à jour et analyse des données géospatiales.
 - ▷ Développement d'outils pour la prospection des sites propices aux projets éoliens et solaires.
 - ▷ Cartographie pour tous les services (développement, communication, construction et exploitation).
 - ▷ Automatisation des traitements.
 - ▷ Création de Zone d'Influence Visuelle (ZIV) et photomontage.
 - ▷ Participation à l'analyse des servitudes aéronautiques.
- Mai-Juin 2022 **Travail d'étude et de recherche (TER)**, Faculté de Géographie et d'Aménagement à Strasbourg
- ▷ Conception d'une base de données spatiale des dynamiques des mobilités résidentielles dans l'Eurométropole de Strasbourg
 - ▷ Interroger la base de données au moyen de requêtes tabulaires et spatiale
- Février-Mai 2020 **Stage de fin d'étude Master**, Mine de Draa Sfar, service géologie, Compagnie minière de Guemassa (CMG), Groupe MANAGEM, Maroc
- ▷ Digitalisation, visualisation 3D du corps minéralisé et réalisation des cartes
 - ▷ Identification des zones d'un potentiel minier par la télédétection

Formations académiques

- 2021-2023 **Master 2 Géomatique (OTG)**, Faculté de Géographie et d'Aménagement, Université de Strasbourg
- 2018-2020 **Master 2 spécialisé en Géomatique Appliquée aux Géosciences et à l'Environnement**, Faculté des Sciences Ben M'Sick de Casablanca, Université Hassan II, Maroc
- 2014-2018 **Licence fondamentale en Sciences de la Terre et de l'Univers**, Faculté des Sciences Semlalia de Marrakech, Université Cadi Ayyad, Maroc
- 2014 **Obtention du Baccalauréat sciences expérimentales**, Série : SVT, Ouarzazate, Maroc

Articles récents et portail web personnel

- ▷ Ifkirne M., El Bouhi H., Acharki S., Pham Q.B., Farah A. & Thuy Linh N.T. (2022). **Multi-criteria GIS-based analysis for mapping suitable sites for onshore wind farms in southeast France**. *Land*, 11, 1839
- ▷ Ifkirne M., Duclos Z., Farah A. et al. **Projection of maximum temperatures to 2050 in the Bourgogne-Franche-Comté region, France**. *Theoretical and Applied Climatology* 149, 1153–1166 (2022)

Researchgate <https://www.researchgate.net/profile/Mohammed-Ifkirne-2>

Compétences/Connaissances

- Savoirs-faires
- ▷ Ingénierie des SIG
 - ▷ Acquisition et traitement des données spatiales
 - ▷ Analyse multicritère basée sur les SIG
 - ▷ Analyse spatiale, production cartographique et 3D
 - ▷ Bonne adaptabilité, autonomie, bon esprit d'initiative, travail en équipe
- Outils
- ▷ **Langages** : Python, R
 - ▷ **Logiciels** : QGIS, Solutions ESRI, Autocad LT (notions), SketchUp
 - ▷ **Web Mapping** : HTML, CSS, OpenLayers, OSM, Leaflet, Geoserver (bases)
 - ▷ **Bases de données spatiales** : PostgreSQL, PostGIS
 - ▷ **Bureautique** : Microsoft Office
 - ▷ **Langues** : Français, Anglais (technique)

Divers

- Centres d'intérêts** : Goût pour la recherche scientifique, intérêt pour les EnR
- Loisirs** : Sport (Football, course à pied), Nouvelles technologies