



## FORMATIONS

---

- **2016/2018** : Master Spécialisé à la Faculté des Sciences Ben M'Sik Casablanca,  
Spécialité : **Systèmes d'Information Géographique et Télédétection Appliqués aux Géosciences et à l'Environnement**
- **2015/2016** : Licence Science et Technique à la Faculté des Sciences et Techniques de Béni Mellal,  
Spécialité : **Géomatique et Aménagement du Territoire.**
- **2014/2015** : Diplôme des études universitaires en Sciences et Techniques « DEUST » à la Faculté des Sciences et Techniques de Béni Mellal,  
Spécialité : **Biologie Chimie Géologie.**
- **2011/2012** : Baccalauréat Sciences Expérimentales **SVT**, Lycée Moulay Rachid Kasbat Tadla.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

---

- **15/02/2018-15/06/2018** : Mémoire de stage de fin d'études au sein de la Direction Régionale des Eaux et Forêts et de la Lutte Contre la Désertification de Tadla Azilal à Beni Mellal.  
Intitulé : **Utilisation des SIG et de la Télédétection pour l'évaluation de l'impact de la correction mécanique des ravins sur la réduction du risque à l'érosion hydrique : Cas du Moyen Atlas et Haut Atlas Central (Maroc).**
- **2/5/2016-2/7/2016** : stage de projet de fin d'étude, au sein de laboratoire de **SIGTAGE** à FST béni-Mellal,  
Sous le thème: **Conception et mise en place d'une application mobile Touristique de Béni Mellal.**

## CONNAISSANCES TECHNIQUES ET PROFESSIONNELLES

---

### ✚ Connaissances Informatiques.:

- ✓ **Bureautiques:** Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).
- ✓ Langages de programmation : html, CSS, JavaScript, PHP, MYSQL, Python.
- ✓ Logiciels: ARC GIS, QGIS, ERDAS, ENVI, Google Earth Pro, PostGreSQ
- ✓ Etablir des tableaux Statistiques et les Représentations Graphiques et l'analyse des données Géostatistiques.
- ✓ Etablir des bases des données géographiques.

### ✚ Connaissances générales.:

- ✓ Systèmes d'Information Géographique (SIG) : Analyse Spatiale, GéoEnvironnement.
- ✓ Aide à la décision, management de projets SIG.
- ✓ Télédétection / Traitement des images.
- ✓ Surveillance topographique / Cartographie.
- ✓ Lidar et Radar.
- ✓ Programmation SIG / Programmation Orientée Objet Python.
- ✓ Gestion des bases de données Spatiales/ Programmation Web.

## LANGUES

---

- **Arabe** : Maternelle
- **Français** : bien
- **Anglais** : Notions de base

## QUALITE ET LOISIRS

---

Capacité d'adaptation, Dynamique, Sens de responsabilités de contact et de communication, Voyage, Navigation internet, Lecture, Travail en groupe...