# MUSTAPHA LATEB

Siteweb: mlateb.github.io | GitHub: mlateb

Email: mustapha.lateb@gmail.com

Adresse: Chania, Grèce Tel: 699 499 7057

#### INTRODUCTION

Doublement diplomé; Magister en **Ecologie** et MSc en **Geoinformation**. Mon travail de recherche est axé sur la cartographie des Changement du couvert et des Incendies de Forêt, par le billet de la Télédétection et des SIG.

Fun de la **Data science**, J'aime explorer de nouvelles techniques de Traitement d'Image, Machine Learning, Statistique et les Series Temporelles.

Les outils les plus fréquament utilisés sont Python et ses Librairies Geospatialles, QGIS, Bash, SQL, HTML, CSS et Git.

### EXPERIENCE PROFESSIONELLE

- Jan 2017- actuel: Chercheur départment Geoinformation in Environmental Management, du Mediterranean Agronomic Institute of Chania MAICh, Grèce.
- Mar 2013-Sep 2013 : Energy Steward chez Aldaph-NovoNordisk, Tizi-Ouzou, Algérie.
- Nov 2011-Feb 2013 : **Technicien Assurance Qualité** chez <u>Aldaph-NovoNordisk</u>, Tizi-Ouzou, Algérie

### DIPLÔMES

- 2016 actuel : Doctorant, Geoinformation appliquée à Ecologie Végétale, Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou (UMMTO), Algérie Topic: Cartogarphie du Changement de Couvert
- 2013 2016 : *Master Spécialisé (2 ans)*, **Geoinformation in Environmental Management**, MAICh, Grèce
  - Thesis topic: "Développement d'un modèle de classification Orienté-Object (OBIA) pour l'évaluation du changement dans la Limite forestière des Montagnes de l'Olympe, Grèce"
- 2011-2014 : Magister (2 ans), Ecologie Végétale appliquée et Gestion de l'Environnement, UMMTO, Algeria
  - *Thesis topic*: "Contribution à l'étude des hybrides des chênes de la forêt de l'Akfadou, via l'approche « Geometric Morphometrics"
- 2006 2011 : *Ingénieur d'Etat (5 ans)*, **Ecologie Végétale et Environnement** UMMTO, Algeria *Thesis topic:* "Inventaire des cécidies associées au genre Quercus en Kabylie"
- 2008 2011 : *Technicien Supérieur (3 ans)*, **Informatique option Base de Données** INSFP, Algeria *Thesis topic*: " Création d'un Site Web Dynamique "

#### **ORGANISATION**

Membre du commité d'organisation des deux conférence suivantes:

- <u>38th Annual EARSeL Symposium</u> sur *Earth Observation Supporting Sustainability Research* 9-12 Juillet 2018 Chania, Crète, Grèce
- 11th EARSeL Forest Fires SIG Workshop sur New Trends in Forest Fire Research Incorporating

# PROGRAMATION

• Geospatial processing: Python (*MITx 6.00.1x certificate*) (Rasterio, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, geopandas, Shapely, ...)

• Version controle: Git

Database: SQL

• Web design: HTML , CSS, Markdown

• Softwares: QGIS, eCognition, ArcGIS, ERDAS, MapInfo

• Operating systems: Linux & Windows

## LANGUES

• Kabyle : Langue Maternelle

Anglais: TOEFL ITP
Français: Couramment
Arabe: Couramment
Grec: Débutant