



**MAHFODHI**

**Amira**

**Doctorante Chercheur**

## PROFIL

Adresse : Mahres , Sfax, Tunisie  
3060

Tel : +216 23347350

E-mail :

[amira.mahfoudhi95@gmail.com](mailto:amira.mahfoudhi95@gmail.com)

Permis : B

## COMPÉTENCES

\*Connaissances industrielles :

-Maîtrise des analyses physico-chimiques, microbiologiques et sensorielles des aliments.

-Synthèse enzymatique de nouvelles molécules bioactives et naturels moyennant des lipases immobilisées.

-Maîtrise sur les techniques d'identification : FTIR, HPLC et LC-MS..



## A PROPOS DE MOI

Doctorante Chercheur titulaire d'un diplôme en Mastère de recherche en Génomique et protéomique, je suis sérieuse et quelqu'un connu par la bonne intégration avec l'équipe et l'esprit d'humour. Je fais les choses avec créativité ce qui m'a aidé à avoir une telle motivation et une envie à élargir mes connaissances par les nouveaux challenges.



## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Janvier 2020  
Aujourd'hui  
(En cours)

### **Ecole Nationale des Ingénieurs – SFAX**

Doctorante au laboratoire de biochimie et génie enzymatique des lipases. (4 ème année thèse en sciences biologiques)

Titre de sujet de thèse : «PRODUCTION DE MOLECULES BIOACTIVES PAR SYNTHÈSE ENZYMATIQUE ET EVALUATION DE LEURS ACTIVITES BIOLOGIQUES»

Avril 2019-  
Décembre 2019

### **Ecole Nationale des Ingénieurs – SFAX**

Stage de mastère au laboratoire Valorisation, Analyses et Sécurité des Aliments.

Mémoire de recherche : «STUDY OF THE BIOACTIVE AND PROBIOTIC POTENTIAL OF A TRADITIONAL "DATE VINEGAR"»

Sfax- Tunisie  
2017-2019  
(2 ans)

### **Faculté des Sciences – SFAX**

Mastère de recherche en Génomique et protéomique

Mention : Très Bien

Sfax- Tunisie  
2014-2017  
(3 ans)

### **Faculté des Sciences – SFAX**

Licence en Biologie moléculaire et cellulaire et biotechnologie

Mahres- Sfax  
2014

### **Lycée Ali Bourguiba- Mahrès**

Baccalauréat en Science expérimentale



## FORMATIONS ET EDUCATIONS

2023

**Formation de Criblage de molécules actives via amarrage moléculaire – Faculté des sciences de Sfax**

2023  
(15 h)

**Formation Pédagogique – Faculté de médecine de Sfax**

2022- 2023  
(2 mois)

**Stage en Italie, Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali – Università degli Studi di Messina (Polo Annunziata)**

## LANGUES

Anglais (**Fluent English Speaker**)

Français (Professionnel)

Arabe (Langue maternelle)

Allemand (débutant)

Italien (débutant)

## LOISIRS

Participation au festival international des beaux-arts Mahrès,

Sport, Jardinage

MOOC sur Net, Jeux vidéo

Musique Opéra

Jeux d'échec..

Mars 2022

**9 èmes Journées Scientifique de l'Association Tunisienne de toxicologie (ATT) : « Health and Environmental Protection for Sustainable Development » – Congrès au Hôtel Vincci Marília, Yasmine Hammamet.**

2022  
(15 h)

**Attestation de Formation en Gestion Bibliographique avec Zotero et Endnote– Faculté des Sciences de Sfax, Spectrum Training Center.**

2021  
(15 h)

**Attestation de Formation en anglais : Rédaction d'articles scientifiques– Faculté des Sciences de Sfax.**

2021

**Attestation de formation en Python – Faculté des Sciences de Sfax.**

2021

**Attestation de Formation « How to publish Research Papers Successfully in International Journals» – Faculté des Sciences de Sfax.**

2021

**Attestation de Formation « Essential Elements for a Successful Career in Science and Industry» – Faculté des Sciences de Sfax.**

2020

**Attestation de formation en Plan d'expérience et Statistique – Ecole Nationale des Ingénieurs- Centre PETROFOR.**

2019  
(6 mois)

**Stage projet de fin d'étude (Mastère)  
Attestation de stage : LAVASA : laboratoire Valorisation, Analyses et Sécurité des Aliments – Ecole Nationale des Ingénieurs.**

2018

**Attestation de formation en Biostatistique :L'ACP sous SPSS et Plan d'expérience– Faculté des Sciences**

2018

**Attestation dans le 1er Atelier De biologie Moléculaire : Les Bases de la Génomique et de la protéomique Au laboratoire d'autoimmunité, cancer et l'immunogénétique. – CHU Habib Bourguiba**

2015

**Stage initiatif : prise de sang, analyses médicales et soins infirmiers– Hôpital Régionale de Mahrès**