



Hajer ALAYA Dahmeni

Enseignante universitaire, Consultante et chef de projet



Hajer.alaya@zaghouan.r-iset.tn

Hajer.adahmeni@gmail.com



+216 94467481



Tunis, Tunisie



<https://www.linkedin.com/in/hajer-alaya>

1. IDENTITE

Nom et prénom : Hajer ALAYA p Dahmeni
Date de naissance : 29-05-1977 à Tunis
Nationalité : Tunisienne
Téléphone : +216 94 467 481
Courriel : hajer.alaya@zaghouan.r-iset.tn , Hajer.adahmeni@gmail.com
Grade : Maître Technologue à l'ISET de Zaghouan

2. NIVEAU D'ETUDES

Institution (Dates : début – fin)	Diplôme(s) obtenu(s)/Discipline/Spécialité
ISG Tunis - Décembre 2024- encours	■ Thèses de doctorat en informatique (encours) Laboratoires SMART-Lab. en Tunisie
ISG Tunis - Juin 2006	■ Mastère de recherche en informatique appliquée à la gestion (Mention Très Bien).
ISG Tunis - Juin 2001	■ Maîtrise en informatique appliquée à la gestion (Mention Très Bien).
Lycée Rue De Russie Tunis - Juin 1997	■ Baccalauréat Sciences Expérimentales (Mention Assez Bien).

3. PROFIL PROFESIONNEL

Enseignante-chercheuse et consultante en informatique, passionnée par l'innovation pédagogique et technologique. Forte de plus de 20 ans d'expérience, disposant d'une expertise académique solide à une compétence technique avérée dans le domaine des Technologies de l'Information

4. COMPETENCES CLES

- Pédagogique universitaire
- Analyse et développement des systèmes d'Information
- Management de Projet en TIC¹ : constitution d'équipe, suivi de l'avancement, ...
- Animation des séminaires de formation en TIC
- Organisation d'événements et de journée scientifique et technologique en TIC
- Compétence en TIC
 - Développement Java/JEE : Swing ,JDBC, Spring, JSP/Servlet, JSF2
 - Développement Web en PHP : , Symfony, Laravel, Doctrine ORM
 - Développement Web coté client en JS, XML, CSS, JQuery, Ajax, Bootstrap
 - Méthodologie Agile Scrum certifié PSM1
 - Modélisation en UML et Design Pattern
 - Développement .Net et SOA
 - Développement Mobile Android
 - Administration Base de Données : Oracle, MySQL, SQL Server
 - Administration Linux Certifié LPIC 1.

5. CERTIFICATION

(Dates : début – fin)	Formation
21 Décembre 2023	Certification Project Management Professionnel (PMP)
12 Septembre 2021	Certification Instructeur Huawei en Intelligence Artificielle
03 Septembre 2021	Certification en Intelligence Artificielle Huawei HCIA IA
02 Décembre 2020	Certification Administration Linux LPIC 1.
01 Septembre 2020	Certification en Professional Scrum Master (PSM I) .
26 Avril 2018	Certification MTA : HTML5 Application Development Fundamentals.
20 Avril 2018	Certification MTA : Database Administration Fundamentals.
18 Avril 2018	Certification MTA : Software Development Fundamentals.
15 Mars 2018	Certification CCNA Routage et Commutation : Initiation aux Réseaux.
05 septembre 2015	Certification des compétences en Informatique et Internet (C2I) – UVT.

6. FORMATIONS

(Dates : début – fin)	Formation
22 Février 2024	Generative AI Overview for Project Managers
16 Février 2024	Free Introduction: basics of Disciplined Agile Online Course
Janvier 2024	Atelier de : Développement des guides pédagogiques L'atelier est organisé dans le cadre de la révision des programmes du réseau des ISET en Technologies de l'Informatique
25 Février au 05 Mars 2023	Formation : Project Management Professionnel (PMP) PMPBOK 7
20-21-22 février 2023	Formation : Etapes et principes de développement des programmes selon l'approche par compétences (APC)
Janvier 2023	Formation : Conception de programmes selon l'approche par compétences (APC)
25 et 26 octobre 2022 01,02 et 03 novembre 2022	Formation : Préparation à la certification (PMP) PMPBOK 6
30/08/2021 au 03/09/2021	Formation en ligne « Intelligence Artificielle » et préparation à la certification Huawei HCIA IA H13-311
26 et 27 Mai 2021	Formation en ligne sur le thème : « Les sciences cognitives dans les pratiques de classe », Colloque RAPU, ISET Chargaia 2021.
02 au 06 Mars 2020	Formation Administration Linux LPIC 1 à LPI-Maghreb.
Janvier 2020	Formation des formateurs Spring MVC ISET Bizerte.
18,19 et 20 Décembre 2019	Formation Professional Scrum Master (PSM1).
Du 24 au 26 Avril 2019	Formation des formateurs développement mobile Android niveau avancée - Orange développer center.
30 et 31 Août 2018	Formation dans le cadre de la Mise en place du système de qualité à l'ISET Zaghouan « Auditeur Interne selon la norme ISO 9001 : 2005 » BMCAF.
26,27 et 29 Mars 2018	Formation dans le cadre de la Mise en place du système de qualité à l'ISET Zaghouan « Les exigences de la norme ISO 9001 version 2015 » BMCAF.
Du Janvier 2017 Au Mars 2018	Formation Pédagogique en Ligne organisée par L'UVT dans le cadre du cycle de formation des formateurs: "Ingénierie de la formation en ligne I-FeL "
22,23 et 24 mars 2017	Atelier de formation en présentielle à L'UVT sur le thème « <i>Initiation à l'utilisation de la plateforme Moodle</i> ».
01,02 et 03 février 2017	Atelier de formation en présentielle à L'UVT sur le thème « <i>Scénarisation d'un cours en Ligne à l'UVT</i> ».
Janvier 2017	Formation en communication à ISET Chargaia "Part One of the Empowering Youth through Education" –Eye -Amidesat.

7. EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis - Jusqu'à	Employeur	Poste
2025- actuellement	ISSET de Zaghouan	Enseignante Maitre Technologue en Informatique Responsable mini-parcours DEVOPS
2021-2023	ISSET de Zaghouan	Membre du Comité pilotage du Projet PAC-IUT-ISSET et Responsable de l'équipe d'exécution technique représentant le département TI dans ce projet
2021-2023	ISSET de Zaghouan	Membre du comité pour la qualité à l'ISSET de Zaghouan
De 15/12/2020 Au 31/07/2024	ISSET de Zaghouan	Directeur du département TI
2019-2022	ISSET de Zaghouan	Membre du comité pilotage du Projet PAQ-DGSE-ViSA / Pôle Entrepreneuriat et Vie Universitaire et Responsable Management de la Qualité QHSE
2019-2023	ISSET de Zaghouan	Responsable Parcours développement des systèmes d'information (DSI) au département TI
2019-2020	ISSET de Zaghouan	Directeur du département TI
Du 15/12/2017 Au 15/12/2020	ISSET de Zaghouan	Membre du conseil scientifique (Département TI)
Du 03/09/2009 A ce jour	ISSET de Zaghouan	Enseignante Technologue en Informatique - Enseignement de 2009 à ce jour: - Sécurité applicative - Architecture logicielle - Programmation orientée objets avancée - Application Orientées Services et Atelier SOA - Méthodologies de conception - Introduction aux Big Data ... - Cours à distance (https://classroom.google.com/) et (https://ent.uvt.rnu.tn/) - Encadrant pédagogique des étudiants à l'ISSET Zaghouan - Organisation de manifestation scientifique et technologiques - Membre fondatrice du Club i-tech à l'ISSET Zaghouan
Du 01/01/2008 Au 03/09/2009	Centre National de l'informatique (CNI)	Analyste Principale en Informatique - Analyse et développement des systèmes d'Information - Management de Projet en TIC : constitution d'équipe, suivi de l'avancement, etc
Du 01/09/2001 Au 01/01/2008	CNI	Analyste en informatique - Analyse et développement des systèmes d'Information - Management de Projet en TIC : constitution d'équipe, suivi de l'avancement, ...
De puis 2004	CNI	Formateur en Technologie de l'Informatique (TIC) Animation des séminaires de formation en TIC
Du 12/09/2005 Au 30/06/2007	L'Institut Supérieur des Arts et de Multimédia de Manouba (ISAMM)	Enseignante EXPERT en TIC Enseignement et Encadrement
Du 12/09/2003 Au 30/06/2005	ISAMM	Enseignante vacataire Enseignement et Encadrement

8. LANGUES : (bon, moyen, passable)

Langue	Lu	Parlé	Écrit
Arabe	bon	bon	bon
Français	bon	bon	bon
Anglais	bon	bon	bon

9. COMMUNICATIONS

Rim BRAHMI, Hajer. ALAYA, "Fouille Possibiliste de données Textuelles Historiques Archéologiques ", 6^{ème} Colloque International de la recherche appliquée et de transfert de technologie CRATT'2017, Hammamet 14-16 Avril 2017.

Hajer ALAYA, Lilia Rejeb, Lamjed Ben Said, "Explainable AI in automatic sleep scoring: A review", International Conference on Intelligence in Business and Industry 2025 (IBI'25) 24 et 25 avril 2025.