



1. **RENSEIGNEMENTS PERSONNELS**

**Nom et Prénom : MALLAT SOUAD**

**Date et lieu de naissance : 03/07/1982 Ruissate kairouan**

**Nationalité : Tunisienne**

**Situation familiale : Mariée**

**Adresse personnelle : Rue weslatia elminchia**

**Téléphone : (00216)29800235**

**E-mail :** [**mallatsouad75@gmail.com**](mailto:mallatsouad75@gmail.com)

1. **FORMARATIONS ACADEMIQUES**

Les diplômes sont joints en ce dossier dans la partie diplôme.

|  |  |
| --- | --- |
| **Année** | **Formation** |
| **2009-2011** | **Diplôme de Master Recherche en Systèmes d’Information Intelligent (SII),**  l’Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan (ISIG).  **Sujet :** Vers une architecture de jeux vidéo orientée services : une approche basée sur les patrons de conception .  **un Laboratoire de Recherche** : L’unité de recherche PRINCE, ISIT’COM, Sousse  **Directeur de Master** : Dr. Maha KHEMEJA **Mention** : Bien |
| **2006-2008** | **Diplôme de maitrise** **d’informatique appliqué à la gestion**, l’Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan (ISIG).  **Mention** : Bien |
| **2003-2006** | **Diplôme de Technicien Supérieur en Informatique à l’ISIGK**, l’Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan (ISIG).  **Mention** : Bien |
| **2003** | **Baccalauréat** : Science Expérimentale  **Mention** : Moyen |

1. **FORMATIONS PEDAGOGIQUES ET SCIENTIFIQUES**

Les attestations des formations Pédagogiques et Scientifiques sont jointes à ce dossier dans la partie activités pédagogiques.

|  |  |
| --- | --- |
| **L’année** | **Formation** |
| **Février 2024** | **Formation : IoV and Smart City**  **Date :** Du 20 au 22 décembre 2015  **Nombre d’heures :** 3 heures  **Lieu :** Institut supérieur d’informatique et de gestion |
| **Décembre 2011** | **Formation** : Initiation à l’utilisation de la plateforme Moodle.  **Date** : Du 19 au 20 Janvier 2011  **Nombre d’heures** : 8h  **Lieu** : Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan |
| **Décembre 2011** | **Formation** : Perfectionnement à l’utilisation de la plateforme Moodle. Date : Du 21 au 22 Janvier 2011  **Nombre d’heures** : 8h  **Lieu** : Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan |
| **Janvier 2024** | **Formation** : vers une science ouverte : de nouvelles approches méthodologiques artificiellement  **Date** : Du 18 au 19 Janvier 2024  **Nombre d’heures** : 12h  **Lieu** : Institut Supérieur de Gestion de Tunis |
| **Mars2024** | **Formation** : IA Générative dans l’Education  **Date** : 06 Janvier 2024  **Nombre d’heures** : 3h  **Lieu** : Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan |
| **Avril 2024** | **Formation** : Work Shop On Machine Learning  **Date** : 06 Janvier 2024  **Nombre d’heures** : 4h  **Lieu** : Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan |
| **Février 2024** | **Formation** : Méthodologie de Recherche  **Date** : 21-02-2024 à 06/03/2024  **Nombre d’heures** : 21h  **Lieu** : Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan |
| **Avril2025** | **Conférence àl’ ISIGK**  **Date : 11-04-2025 à 12-04-2025**  **Nombre d’heure :18h**  **Lieu : a l’ISIGK** |
| **Mai2025** | **Formation : cours machine E-Learning**  **Date:**  **Nombre d’heures :12h**  **Lieu :ISGT** |

**4. Langue**

* **Arabe** : Langue maternelle
* **Français** : Bonne maîtrise à l’écrit et à l’oral
* Anglais : Bonne à l’écrit et à l’oral

**5. COMPETENCES EN INFORMATIQUE**

* **Système** : Microsoft, Linux
* **Bureautique** : LaTeX, les outils de type Office.
* **Langages de programmation** : C, VHDL, Assembleur, PHP, Java, SQL, Matlab, pascal, C++, html, python
* **Réseaux** : Installation, Routage, Sécurité, cybersecurity , Blockchain, système de transport intelligent
* **Autres connaissances** : Création des sites web (PHP/Mysql et joomla) , Développement des logiciels

**6. ACTIVITES DE RECHERCHE**

**I-Thèse de doctorat**

**Sujet de these**: Analyse et Renforcement de la Sécurité Dans l’Internet Des Véhicules (IoV) Par Une Infrastructure Blockchain.

**Inscription   Thèse** : En Doctorat INFORMATIQUE DE GESTION

**Année d’inscription**: 2023/2024 : 1ere inscription

**Année d’inscription**: 2024/2025 :2eme inscription

**Lieu de préparation du doctorat** : Institut Supérieur de Gestion de Tunis

**Directeur de thèse** : Dr.Ines BEN JAAFA

**Laboratoire** : SMART, Université de la Tunis.

**Articles soumis :**

* **Article survey :** Blockchain Security in the Internet of Vehicles: Systematic Review
* **Article approche :** T-PBFT: A Trust-Aware Blockchain-Based Authentication Framework for Secure and Scalable Internet of Vehicles

**II. Mastère de recherche**

**Sujet de mastère** : Vers une architecture de jeux vidéo orientée services : une approche basée sur les patrons de conception.

**Lieu de préparation du Mastère** : l’Institut Supérieur d’Informatique et de Gestion de Kairouan (ISIG)

**Directrice de Mastère** : Dr. Maha KHEMAJA.

**Laboratoire** : L’unité de recherche PRINCE, ISIT’COM, Sousse.

**Date de la soutenance** : 28 avril 2011