

**Adresse :** Jedeida 1124 Manouba Tunisie

**Tél :** (+216) 24 905 328

**E-mail :** [imen.aouini22@gmail.com](mailto:imen.aouini22@gmail.com)

# **Imen AOUINI**

## ***Mastère en informatique***

### **Etat Civil**

Née le 13 /01/1987 à Tunis, Tunisie

Tunisienne

Célibataire

### **Cursus universitaire**

---

- |                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Juillet 2012</b> | École Supérieure des Sciences et Technique de Tunis <ul style="list-style-type: none"><li>• Mastère de recherche en Informatique</li><li>• Mention bien</li></ul> |
| <b>Juin 2010</b>    | École Supérieure des Sciences et Technique de Tunis <ul style="list-style-type: none"><li>• Maîtrise en Informatique</li><li>• Mention bien</li></ul>             |
| <b>Juin 2006</b>    | Lycée Hannibal Tebourba Manouba <ul style="list-style-type: none"><li>• Baccalauréat scientifique (Section Mathématique)</li><li>• Mention assez bien</li></ul>   |

### **Stages et projets**

---

- Septembre 2011- Juillet 2012** RAMSIS- Laboratoire CRISTAL Manouba
- Mémoire : "Sécurisation de l'architecture GeoNet par IPsec : IPsec GeoNet"
  - Etat de l'art sur les réseaux de véhicules
  - Étude de l'existence sur l'utilisation d'IPv6 dans VANET

- Proposition d'une méthode de sécurisation d'IPv6 par IPsec sur VANET
- Étude de performance de la méthode de sécurisation par simulation su NS3

**Janvier - Mai 2010** École Supérieure des Sciences et Technique de Tunis

- Projet de Fin d'étude : "Migration des réseaux IPv4 en IPv6"
- Étude de coexistence d'IPv4 et IPv6

**Juillet 2009** Société Arab Soft Tunis

- Projet : "Gestion de mutation"
- Une application pour la gestion de mutation des employeurs
- Réalisé en Oracle et Forms

**Janvier – Mai 2009** École Supérieure de Sciences et Technique de Tunis

- Projet : "Agence de voyage "
- Création d'un site web dynamique pour une agence de voyage
- Réalisé en Java et J2EE

## Compétences techniques

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Conception                | UML, Merise                               |
| Langages de programmation | C, C++, Java, PL/SQL, VB, Pascal, Matlab, |
| Simulation                | NS2, NS3                                  |
| Systèmes d'exploitation   | Windows, Linux (Ubuntu, Fedora)           |
| Bases de données          | Oracle 10g, MySQL, Access                 |
| Technologies Web          | PHP, JSP, HTML, CSS, XML                  |
| Réseaux                   | Réseaux sans fil, LAN, WAN, IPv6...       |
| Outils bureautique        | Word, Excel, PowerPoint...                |
| Logiciels                 | Netbeans 8.0, Eclipse, DreamWeaver....    |

## Compétences linguistiques

---

Français : courant (lu, écrit, parlé)

Anglais : Bon niveau scolaire (lu, écrit, parlé)

Arabe : langue maternelle