

*UNIVERSITE DE LA MANOUBA*

*Institut de presse et des Sciences de l'information*

**PROF : Sboui Houda**

*Curriculum Vitae*

Nom : Sboui

Prénom : Houda

## **Etudes:**

- 1) **Etudes Primaires** : Etablissement : école primaire Cité Ettahrir 3, de 1985/1986 à 1990/1991 (durée 6 ans), j'ai eu ma sixième année avec la moyenne 16,20.
  
- 2) **Etudes secondaires** : Etablissement : Lycée secondaire Beb Elkadra, de 1991/1992 à 1997/1998 (durée 7 ans), j'ai eu mon baccalauréat section math avec la moyenne 11, 56.
  
- 3) **Etudes supérieures** : Etablissement : La faculté des sciences de Tunis, de 1998/1999 à 2001/2002 (durée 4 ans), j'ai eu ma quatrième année (Maîtrise) informatique avec la moyenne 12,85.
  
- 4) **Mastère** :  
J'ai passé la 1<sup>ère</sup> année mastère, en 2002/2003, à l'école nationale des ingénieurs de Tunis (l'ENIT) au sein du département systèmes de communications ; mastère de systèmes de communications spécialité réseau.  
Je suis entrain de préparer mon mémoire de 2<sup>ème</sup> année mastère dont le sujet porte sur la cryptographie, intitulé : « Etude des cryptosystèmes à courbes elliptiques » encadré par monsieur Ammar Bouallegue professeur universitaire à l'ENIT et directeur du laboratoire « systèmes de communications ». La soutenance aura lieu bientôt.

## **Enseignement :**

J'étais recrutée le 15/09/ 2002 pour enseigner à l'institut de presse et des sciences de l'information (l'IPSI) où j'enseigne la discipline informatique

et j'ai eu la chance de collaborer avec l'équipe de l'enseignement à l'université virtuelle de Tunis (u.v.t).

## **Activités scientifiques :**

J'ai réalisé un mémoire de fin d'études supérieures qui porte sur le traitement d'images intitulé : « Correction géométrique et mise en correspondance d'images » au cours duquel j'ai travaillé sur une paire d'images de même scène et de géométries différentes. La programmation de la méthode est faite sous un environnement intégrant à la fois le Visual C++ ainsi qu'une bibliothèque de traitement d'images VISION-SDK.

En parallèle avec mes études universitaires, j'ai pu assisté à quelques cycles de formation et des stages afin d'enrichir mes connaissances : j'avais la chance de suivre un stage de trois mois au sein de la société **ONLYSOFT** constituée d'une bonne équipe d'ingénieurs et de docteurs en informatique et ce en 2002, ce stage m'a permis de voir de près les composants d'un ordinateur, de réparer les pannes et d'aider dans la partie soft qui consiste à programmer des logiciels avec des langages de programmations évolués.

Maintenant, je suis entrain de préparer un sujet qui porte sur la cryptographie, intitulé : Etude des cryptosystèmes à courbes elliptiques encadré par monsieur Ammar Bouallegue professeur universitaire à l'ENIT et directeur du laboratoire « systèmes de communications » dans lequel je suis membre.

Entre autre, je m'intéresse à l'arabisation de la terminologie informatique dans le but de faciliter d'avantage la maîtrise de l'informatique.