

CURRICULUM VITAE

RENSEIGNEMENTS PERSONNELS

Nom et prénom : MOALLA Ikram épouse Koubaa
Etat civil : mariée
Adresse professionnelle : Université de Sfax, ENIS. BP W. 3038. Sfax,
Tunisie.
e-mail : ikram.moalla@ieee.org



CURSUS UNIVERSITAIRE

- 2005-2006** : Deuxième inscription en thèse de doctorat en informatique à l'ENIS en co-tutelle avec l'INSA de Lyon (première inscription).
- 2004-2005** : Première inscription en thèse de doctorat en informatique à l'ENIS en co-tutelle à avec l'INSA de Lyon (année probatoire).
- 2002-2004** : Inscription en thèse de doctorat en informatique à la Faculté des Sciences de Tunis sous la direction du Pr. A. Alimi sur la reconnaissance des scripts dans les documents imprimés multilingues.
- 2001** : Poste d'assistante d'enseignement et de recherche à Gabès
- 2000** : DEA Instrumentation et Commande pour les Systèmes de Vision
Université et INSA de Rouen (Rouen, France)
- 1999** : Maîtrise en Informatique appliquée à la Gestion
FSEG : Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Sfax
- 1997** : Diplôme de premier cycle en Informatique appliquée à la Gestion
- 1994** : Baccalauréat, Option Sciences Expérimentales (Sfax, Tunisie)

STAGES ET EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2006** : Stage (6 mois), Contribution à la discrimination des écritures manuscrites médiévales : Application à la paléographie, Laboratoire LIRIS, Lyon, France.
- 2005** : Stage (4 mois), Contribution à la discrimination des écritures manuscrites médiévales : Application à la paléographie, Laboratoire LIRIS, Lyon, France.
- 2005** : Enseignement à l'Institut Supérieur d'Informatique et de Multimédia de Gabès (assistante permanente)
- 2004** : Stage (3 mois), Identification de styles d'écritures pour la datation de documents anciens Latin, Laboratoire LIRIS, Lyon, France.
- 2004** : Enseignement à l'Institut Supérieur d'Informatique et de Multimédia de Gabès (assistante permanente)
- 2003** : Stage (1 mois), Identification de script Arabe/ latin au niveau mot
Laboratoire LORIA (équipe READ), Nancy, France.
- 2003** : Enseignement à l'Institut Supérieur d'Informatique et de Multimédia de Gabès (assistante permanente)
- 2002** : Enseignement à l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (assistante contractuelle)
- 2001** : Enseignement à la FSEG (assistante contractuelle)

- 2001** : Stage (1 mois), Classification à haute dimension
Laboratoire PSI (Perception, Système et Information), Rouen, France.
- 2000** : Stage de DEA (6 mois), Discrimination de documents multilingues :
application aux documents Arabes et Latins, Imprimés et Manuscrits.
Laboratoire PSI (Perception, Système et Information), Rouen, France.
- 1999** : Stage de fin d'étude (6 mois) au laboratoire REGIM de l'Ecole Nationale
d'Ingénieurs de Sfax. Sujet : Codage visuel de l'écriture arabe manuscrite.

ACTIVITES SCIENTIFIQUES

Activité de recherche :

- Membre du groupe de Recherche sur les machines Intelligentes (REGIM)

Publications :

- 4 communications

Activités de co-encadrement de la recherche :

2000/2001 : 5 Sujets de PFE:

1. Prétraitement automatique du courrier bilingue tunisien
2. Reconnaissance des chiffres manuscrits par approche statistique
3. Reconnaissance des chiffres manuscrits par approche floue .
4. Reconnaissance des chiffres manuscrits par approche neuronale
5. Extraction de caractéristiques à partir chiffres isolés

2001/2002 : 2 Sujets de DEA:

1. Discrimination de blocs : texte/images/graphiques, études comparatives de méthodes existantes et par approche fractales.
2. Développement d'un prototype d'un OCR Arabe.

2002/2003 : 2 Sujets de PFE:

1. Un système multi-agents pour l'analyse de documents.
2. Reconnaissance de la structure logique d'un document à partir de sa structure physique

DIVERS :

1. Langues
Arabe : Langue maternelle, Français, Anglais, allemand (notion).
2. Activités sportives et culturelles
Peinture, musique & voyage.
3. Participation au cours de formation pédagogique organisé par l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (11-12 Avril 2002)