UNIVERSITE DE TUNIS EL MANAR
Faculté des Sciences de Tunis

CURRICULUM VITAE

ÉTAT CIVIL

Nom & Prénom : BEN CHERIFA Ahlem
Date et lieu de naissance : 31 Août 1960 à Béja
Nationalité : Tunisienne

Adresse Personnelle :
67 Ave Alain Savary- Bloc B Appt.B1.3 1002 le Belvédère Tunis
Tel
Adresse Professionnelle :
Département des Sciences de l'Informatique
Faculté des Sciences de Tunis
Campus Universitaire 1060 Tunis
Tel :
E-mail : bencherifa.ahlem@planet.tn

Activités Professionnelles :

Depuis 1991: Maître Assistante à la Faculté des Sciences de Tunis
1988 - 1990 : Assistante à la Faculté des Sciences de Tunis
1984 - 1988 : Assistante Associée à la Faculté des Sciences - Université de Nancy1 (France)
1983 - 1984 : Assistante Associée à la Faculté des Sciences - Université de Dijon (France)

DIPLÔMES

1986 : Thèse de doctorat en Informatique
Faculté des Sciences de Nancy (France)
Mention Très Honorable avec félicitations des jurys
Médaille d'argent CNRS
Titre de la Thèse
"Preuve de la Terminaison des Systèmes de Réécriture :
Un Outil basé sur les interprétations Polynômiales"
Date de soutenance : 17 Octobre 1986
Président du jury :
Jean Pierre Finance, Professeur (Nancy)
Rapporteurs :
Jean Jacques Lévy, Directeur de Recherche INRIA (Paris)
Harald Ganzinger, Professeur (Kaiserslautern- Allemagne)
Directeur de thèse :
Pierre Lescanne, Directeur de Recherche CNRS (Nancy)
Examinateurs :
Jean Pierre Jouannaud, Professeur (Paris 11)
Jean Luc Rémy, Professeur (Nancy)
Jean Jacques Chabrier, Professeur (Dijon)

1983 : DEA d'Informatique
Mention Très Bien
Titre du Mémoire
" Mise en place d'un Système d'aide pour les utilisateurs du Laboratoire de Réécriture REVE"

1982 : Maîtrise en Informatique de Gestion (I.S.G Tunis)
Mention Très Bien

1978 : Baccalauréat Maths-Sciences (Lycée de Jeunes Filles de Béja)

Publications Scientifiques & Encadrement

-Présentation d'un article au Workshop "Combinatorial Algorithms In Algebraic Structures" à Otzenhausen (Allemagne)

-Publication d'un article dans les "Actes des Journées sur la logique et l'Informatique" à Bordeaux (France)

-Présentation d'un article à CADE-8 à Oxford (Grande Bretagne)

-Publication d'un article dans la revue "Science of Computer Programming"

-Encadrement de dizaines de Projets de Fin d'études Ingénieur, Maîtrise et Licence en Informatique

Stages & Séjours Scientifiques

- Stage d'étude à l'Institut Météorologique de Tunis

- Projet de Fin d'études à la Banque Nationale Agricole

- Stage post doctoral à Massachussets Institute of Technology (MIT Cambridge - USA)

- Stage de haut niveau au Centre de Recherche en Informatique de Nancy (France)

- Stage de haut niveau à INRIA – LORRAINE (Nancy-France)

- Stage de haut niveau au CNAM (Paris - France)

Responsabilités Administratives

1. Directrice du Département Informatique de la Faculté des Sciences de Tunis

   (depuis Août 2014)
   *40 enseignants permanents, 10 enseignants contractuels
   *400 élèves Ingénieurs
   *500 étudiants en Licence
   *120 étudiants en Mastère de Recherche

2. Coordinatrice de la section IF4 (2ème année Ingénieur informatique) pendant 10 ans.

3. Coordinatrice de la section MI2 (2ème année maîtrise en informatique) pendant 6 ans.

4. Présidente du jury IF4 (2ème année Ingénieur informatique) pendant 10 ans.

5. Co-responsable des stages de projets de fin d'études (Ingénieur, Maîtrise et Licence).

6. Membre de la commission de recrutement des enseignants contractuels en Informatique de l'Université Tunis El Manar.

ENSEIGNEMENT

- Cours Algorithmique de Base & Structures de Données
- Cours et TD Algorithmique Avancée et Complexité
- Cours Modélisation et Algorithmique
- Cours et TD Théorie des graphes
- Cours Programmation en Pascal
- Cours Programmation Structurée en C
- Cours Programmation Fonctionnelle en LISP
- Cours Programmation Logique en PROLOG
- Cours Théorie des Langages
- Cours Techniques de Compilation
- Cours Logique et Mathématiques Discrètes
- Cours Techniques de Réécriture.