

CURRICULUM VITAE

Etat civil

Nom et prénom : SMAOUI Soulef née BEN AMAR
Date & lieu de naissance : 19/01/1966 à Sfax.
Nationalité : Tunisienne.
Situation familiale : mariée, mère de quatre enfants.
Téléphone : (216) 98 211 266.
Profession : Maître de conférences à la Faculté des Sciences Economique et de Gestion de Sfax.
Adresse professionnelle : Route de l'aérodrome km 4,5, B.P. 1088, 3018, Sfax, Tunisie.
Langues : Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant).
E-mails : soulef.smaoui@fsegs.usf.tn, soulef.smaoui@gmail.com

Etudes et diplômes

- **Habilitation universitaire** en Méthodes Quantitatives à la FSEG de Sfax, Juin 2016.
- **Thèse de doctorat**: « Nouvelles Approches de Programmation Mathématique pour le problème de classification en analyse discriminante : Etude comparative », obtenue avec la mention très honorable, Mars 2009.
- **Diplôme d'Etudes Approfondies (D.E.A)** en Méthodes Quantitatives à la F.S.E.G de Tunis, Septembre 1990.
- **Maîtrise** en Méthodes Quantitatives à la F.S.E.G de Sfax, Juin 1988.
- **Baccalauréat** de l'enseignement secondaire : section Sciences Mathématiques, Juin 1984.

Formations acquises

Formations en Anglais

- **Diplôme accrédité pour la « qualification de présentation » (Accredited Certificate Diploma on Presentation Skills)**, délivré par The International Teaching Training Coaching Council, Sfax, Mai 2009.
- Formation de 40 heures en *Anglais Technique pour la rédaction d'articles scientifiques « Technical English »*. Centre International de Langues et de formation professionnelle The Space of Wisdom. Juillet 2009
- Formation de 5 jours autour du thème: "*Communiquer et rédiger en anglais*". Juin 2014.

Formations en Coaching

- Participation à *des ateliers de supervision en groupe et en individuel* animés par un coach professionnel certifié, Bureau DEFI, Développement d'Entreprises par la Force de l'Intégration et de l'Innovation, Juin 2014.
- Formation de formateurs sur le thème: "*Andragogie et Apprentissage par l'action*" », assurée par un coach professionnel certifié, Bureau DEFI, Développement d'Entreprises par la Force de l'Intégration et de l'Innovation, Mai- Juin 2014.
- Formation des "**Accompagnateurs des projets pour la création d'entreprises**" assurée par un expert, formateur et accompagnateur en création d'entreprises, Cadre: Projet PAQ, FSEG-Sfax, Juin 2014.
- Formation de formateurs sur le thème: "*Andragogie par les outils de la PNL et du coaching, au service d'un enseignement supérieur innovant*" assurée par un coach professionnel certifié, Bureau DEFI, Développement d'Entreprises par la Force de l'Intégration et de l'Innovation, Octobre 2013.
- Formation en: "*Team building*" assurée par Moufid Karray Consulting, Août 2013.

Formations en Qualité

- **Diplôme d'auditeur qualité interne**, délivré par ZMC, cabinet agréé, Sfax, Mai 2014.
- Formation en: "*Audit qualité interne selon la norme: ISO 19011: 2011*" assurée par un expert certifié, Cabinet de formation agréé ZMC. Mai 2014.
- Formation ayant pour thème: "*Le management des Processus*". assurée par un expert certifié, Cabinet de formation agréé ZMC, Septembre 2013.

Formation en Entrepreneuriat

- Formation en entrepreneuriat aux créations de projets (2020). Pépinière d'entreprises Sfax Innovation II.

Formations numériques

- Formation des **formateurs IFeL** : formation hybride (blended learning en ingénierie de la formation en ligne répartie en sept cycles couvrant sept domaines de compétences. Les cycles approuvés sont 6 cycles (C1:Pédagogie et technologie ,C2:Les ressources éducatives libres, C3:scénariser un cours en ligne, C4:Médiatisation d'un cours en ligne, C5:Enseigner avec Moodle et C6: Evaluer les acquis des apprenants). Université Virtuelle Tunisienne (UVT), 2019, 2020.
- Formation en "*Google Apps et OAE (Open Academic Environment)*", Janvier 2017.
- Formation à la "*Création d'un cours en ligne avec Moodle*" » assurée par l'Université Virtuelle, Tunis, Janvier 2014.
- Formation en logiciel Latex, 2016.
- Formation en logiciel R, 2019.

Logiciels scientifiques utilisés

Logiciels scientifiques: SHAZAM, SPSS, CPLEX, R, EVIEWS, AMOS, STATA, LATEX...

Expériences pédagogiques

Emploi académique (ordre chronologique descendant)

Année	Position, Université
2018-2021	Maître de conférences à la FSEGS
2015 - 2018	Maître assistante habilitée à la recherche à la FSEGS
2009 - 2015	Maître assistante à la FSEGS
2000 - 2009	Assistante permanente à la FSEGS
1991 - 2000	Assistante permanente à l'Institut des Hautes Etudes Commerciales Tunis (IHECT)
1990 - 1991	Assistante vacataire puis contractuelle à la Faculté des sciences Economiques et de Gestion de Sfax (FSEGS)

Activités d'enseignement

A l'IHEC de Tunis (1991-2000)

Filières	Matières enseignées
Maitrise IHEC	<ul style="list-style-type: none">• Statistique descriptive et probabilités.• Statistique inductive.

A la FSEG, ISGI, ESC et IHEC de Sfax à partir de 2000

Filières	Matières enseignées
<ul style="list-style-type: none"> • Maitrise et Licences en <ul style="list-style-type: none"> - Méthodes Quantitatives. - Economie. - Gestion. - Informatique. - Gestion bancaire. - Banque et assurance. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mathématiques. • Statistique descriptive et Probabilités. • Statistique Mathématique (Statistique II). • Théorie des graphes.
<ul style="list-style-type: none"> • Master de recherche: <ul style="list-style-type: none"> - Ingénierie Optimisation et Aides à la Décision. - Modélisation Optimisation et Décision. - Comptabilité. - Finance Islamique. - Economie Internationale Finance et Modélisation • Master professionnel: <ul style="list-style-type: none"> - Production-Qualité. - Ingénierie Financière. - Audit Interne et Audit des Systèmes d'Information. - E-commerce. 	<ul style="list-style-type: none"> • Modèles linéaires. • Statistique et Econométrie Appliquée. • logiciel et progiciel de statistiques et économétrie • Techniques de prévision. • Econométrie des Séries temporelles. • Econométrie des données de panel • Méthodes d'analyse scientifiques I et II. • Modélisation et Initiation aux logiciels • Séminaire en modélisation et optimisation logistique et opérations

Publications dans des revues scientifiques

فرج احمد مزينة ، سلاف بن عمر السماوي، فرج محمد شلاوح. (2021) اثر استقرار الودائع المصرفية على الأداء المالي للمصارف التجارية الليبية خلال الفترة (2001-2018) " مصرف التجارة والتنمية أنموذجاً" . مجلة الجامعة الاسمرية : العلوم الشرعية و الإنسانية . المجلد 34 العدد 2 يونيو 2021 م ص ص : 688-660

Journal of Alasmarya University: Human and Sharia Sciences .Vol. 34 No. 2 (June 2021) PP: 660-688

فرج احمد مزينة ، فرج محمد شلاوح، سلاف بن عمر السماوي. (2020) اثر الاحتياطي القانوني و السيولة القانونية في الاداء المالي للمصارف التجارية الليبية "مصرف التجاري الوطني أنموذجاً". مجلة المعرفة . مجلة محكمة نصف سنوية تصدر عن كلية التجارة جامعة الزنتونة، ترهونة، ليبيا. العدد 12 سبتمبر 2020 م ص ص. 75-47

Almarifa journal: A semi-annual refereed scientific journal, issued by faculty of commerce, Azzaytouna university, Tarhuna, Libya .Vol. 12 (Septembre 2020) PP: 47-75.

Soulef Smaoui & Belaid Aouni (2017): "Fuzzy goal programming model for classification problems". *Annals of Operations Research*, vol. 251, Issue 1–2, pp141–160. (*I.F*= 1.709)

Smaoui, S., Chabchoub, H., & Aouni, B. (2009). "Mathematical programming approaches to classification problems". *Advances in Operation Research*, 35. (*H index* 5. Indexed in Web of Science).

Aida Kharrat, Habib Chabchoub, Belaid Aouni, **Soulef Smaoui** (2007). "Serial correlation estimation through the imprecise Goal Programming model". *European Journal of Operation Research*, N°3, vol.177, p. 1839-1851. (*I.F*= 2,36).

Publications dans des conférences internationales avec comité de lecture

Jridi Ichraf, **Smaoui Soulef**, Kamoun Hichem (2020): "*Incorporating the decision maker's preferences in Dietary Menu Planning problem*". DASA 2020. International Conference on Decision Aid Sciences and Applications, 8-9 Novembre 2020. **Publié dans IEEE xplore proceedings.**

Jridi Ichraf, **Smaoui Soulef**, Kamoun Hichem (2018): "Dynamic Goal programming approach variants for menu planning model". TORS'18 -Third International Conference of the Tunisian Operational Research Society. 7-9 Avril. Sousse, Tunisie..

Briki Amal, **Smaoui Soulef** (2018): "Literature review approaches for the Supplier Selection problems". TORS'18 -Third International Conference of the Tunisian Operational Research Society. 7-9 Avril. Sousse, Tunisie.

Zeineb Fourati, Hichem Kamoun, **Soulef Smaoui** (2017): «Using goal programming with satisfaction function to model the nurse timetabling: A case study of an intensive care unit in a Tunisian university hospital» *International Conference on Multiple Objective Programming and Goal Programming (MOPGP'2017)* Metz, France, 30-31 October 2017.

Soulef, S., & Hichem, J. (2013). "Vendor selection using goal programming with satisfaction functions". In *Modeling, Simulation and Applied Optimization (ICMSAO), 2013 5th International Conference on* (pp. 1-5). **Publié dans IEEE xplore proceedings.**

Smaoui Soulef, Belaid Aouni, (2012): «Generalized Imprecise Goal Programming Model for Classification Problems», *The 54th Annual conference of the Canadian Operational Research Society and the 10th International Conference on Multiple Objective Programming and Goal Programming (CORS/MOPGP'2012)* » à Niagara falls Canada (11-13 juin 12).

Smaoui Soulef, Chabchou Habib, Aouni Belaid, Rebai Ahmed, (2010): "A Multicriteria Assignment Procedure Based on Mathematical Programming (MAPMP)", *La 9ème Conférence Internationale MOPGP (Multiple Objective Programming and Goal Programming)*, Sousse, Tunisia, May 24-26.

Smaoui Soulef, Habib Chabchoub, Belaid Aouni (2009): "Non linear mathematical programming approaches to the classification problem". *La conférence Internationale ROADEF'09 à Nancy France (10-12 février 09)*.

Smaoui Soulef, Habib Chabchoub, Belaid Aouni (2005): "Une procédure d'affectation multicritère basée sur la programmation mathématique". *La 4^{ième} conférence Internationale CIRO'05 à Marrakech Maroc (22-26 Mai 2005)*.

Smaoui Soulef, Habib Chabchoub, Belaid Aouni (2004): "Discriminant Analysis for Crédit Granting: A comparative Study". *La 6^{ème} conférence Internationale MOPGP'04 à Hammamet Tunisie (14-16 avril 2004)*.

Kharrat, A., H. Chabchoub, B. Aouni, **S. Smaoui** (2004): "Serial Correlation Estimation through the Imprecise Goal Programming Model", *La 6^{ème} conférence Internationale MOPGP'04 à Hammamet Tunisie (14-16 avril 2004)*.

Communications dans des conférences nationales

Sabrina Ismail, **Soulef Smaoui**, Habib Chabchoub (2020): Fuzzy Zoning Based Approach for Municipal Solid Waste Management. *La 10^{ième} journée du doctorant ROAD' 2020, Sousse, Tunisie (7-8 Mars 2020)*.

Smaoui Soulef, Habib Chabchoub, Belaid Aouni (2008): "Etude comparative des modèles de la programmation mathématique pour le problème de discrimination". *La 3^{ième} journée du doctorant ROAD 08 à Sfax Tunisie (25-26 Juin 08)*.

Smaoui Soulef (2002): "Ajustement linéaire ; loi de probabilité discrète : Approximation par une loi continue, la loi normale". Communication présentée aux journées scientifiques des mathématiques à Mahdia (22-24 décembre 2002).

Smaoui Soulef (1992): Incidence de l'investissement public sur l'investissement privé dans un pays en développement, Effet d'entraînement et effet d'éviction. Document de travail sous forme d'article élaboré à la FSEG de Tunis.

Evaluations d'articles soumis dans des revues scientifiques

- Evaluatrice (Reviewer) d'articles soumis dans les revues scientifiques suivantes:
 - International Journal of Multicriteria Decision Making (IJMCDM).
 - International Journal of Operational Research (IJOR).
 - International Journal of Management and Fuzzy Systems (IJMFS).
 - Supply chain forum: an international Journal (SCF).

Activités d'encadrement

- Encadrement d'étudiants en thèse, Master de Recherche et Professionnel (MR, MP).
- Co-encadrement d'étudiants en thèse .
- Co-encadrement d'étudiants en Master de Recherche.
- Evaluation de thèses, mémoires de master de recherche et de master professionnels.

Participations à des manifestations scientifiques

- Vidéo conférence intitulée: "Digital Marketing" Janvier 2021, organisé par l'Association Tunisienne des Docteurs et Doctorants en Sciences (ATDocS).
- The first Maghreb international conference on Sustainable Development Updates.12-16 March 2021 Tunisia.
- The first virtual international conference- University of Zawia. 12 Juillet 2020.
- The collaboration & Funding Webinar. December 2020 via Cisco Webex.
- Doctoral Days in Operation research and Decision Aid ROAD 2020.7-8 March 2020 Sousse, Tunisia.
- Workshop: *Montage de Projets CBHE Erasmus+selon la norme ISO 21500*. Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sfax 2 Novembre 2019.
- Doctoral Days: Modeling, Optimization & Decision (MOD'2017) 7-8 Décembre 2017.
- 9ème Journées doctorales en Recherche Opérationnelle et Aide à la Décision. 8-9 Juillet 2017 à Sousse, Tunisie.
- Journée pédagogique sous forme d'atelier participatif (Barcamp) sur le thème: Hybridation en pédagogie dans l'enseignement supérieur. FSEG Sfax en association avec l'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF). 12 Janvier 2016.
- Journée pédagogique : L'évaluation en pédagogie: Réflexion sur nos pratiques. 30 Janvier 2016.
- Journée scientifiques conjointes MOD'2015/ JTOH (Journée Tunisienne en Organisation Hospitalière). 11-13 Décembre 2015.
- Journée Mondiale de la qualité 2013 : Le management participatif, outils et styles, 14 novembre 2013, Tunis (participation et animation).
- Premières Journées d'Ingénierie Industrielle (J2I'2005) à l'ISGI de Sfax du 13-14 avril 2005. Thème : La Gestion par Objectifs : Perspectives et Défi
- Journées de l'Association Tunisiennes des Sciences Mathématiques (ATSM).
- La 5^{ème} Ecole de formation en Pédagogie universitaire et numérique organisée par l'UVT de Tunis, et L'ATURED et ce, à Douz du 20 au 23 décembre 2004. Thème de session : Enseignement à distance/ Enseignement : quelles complémentarités ? Atelier : Le design pédagogique dans un cours Web.
- Participation à d'autres conférences nationales et internationales.

Implication dans les structures universitaires

Membre

- du laboratoire Modélisation et optimisation pour les systèmes décisionnels, industriels et logistiques (Modeling and Optimization for Decisional, Industrial and Logistic Systems **MODILS**) à la FSEG de Sfax depuis 2011.
- de L'unité de recherche en Gestion Industrielle et Aide à la Décision (GIAD) de 2002 à 2011.
- du **comité chargé** de préparer le plan stratégique de la FSEGS 2016/2020.
- du projet PAQ (*Projet d'Appui à la Qualité*) à la FSEG de Sfax de 2012 à 2015.
- du projet PAQ (*Projet d'Appui à la Qualité*) à la FSEG de Sfax de 2021 à 2022.
- du **conseil scientifique** de la FSEG de Sfax depuis 2014.
- du **comité scientifique et d'organisation** des conférences nationales et internationales, séminaires et workshops.
- de l'association Tunisian Operational Research Society (**TORS**) depuis 2017.
- de l'Association des Enseignants et Ressortissant de la FSEGS (**AER**) depuis 2014.
- de l'Association Tunisienne des Sciences des Mathématiques (**ATSM**) depuis 2002.