



Thuraya Mellah

Data Analyste - Economiste de l'eau

Position Actuelle

- Assistante en Méthodes Quantitatives à l'Ecole Supérieure d'Economie Numérique ([ESEN](#)) de l'Université de la Manouba.
- Chercheuse associée au Laboratoire Eaux Usées et Environnement ([LabEaue](#)) du Centre des Recherches et des Technologies des Eaux ([CERTe](#)).
- Water for Food Institute Global Fellow de [Water for Food Institute at the University of Nebraska](#)

Domaine de Recherche

Economie des ressources naturelles et de l'environnement; Economie institutionnelle; Méthodes quantitatives; Analyse institutionnelle et analyse d'acteurs; Gouvernance de l'eau; Analyse économique de la gestion de l'eau; Modélisation de la prise de décision;

Cursus Universitaire

2013–2018 **Doctorat**, *Ecole Supérieure de Commerce de Tunis*, Université de la Manouba., Spécialité: Economie.

Mention: Très honorable avec félicitations des Jury.

Thèse de Doctorat

Titre *Water Governance in Tunisia: A multilevel approach.*

Jury Pr.Maher Gassab (Président), Pr.Riadh ElFerktaji & M.C Dhafer Malouche (Directeurs de thèse), Pr.Yadh Zahar & Pr.Abderrazek Ellouze (Rapporteurs), Pr.Rafik Baccouche (Examineur), Pr.Jameleddine Chichti (Membre invité)

1999–2001 **Diplôme des Etudes Approfondies**, *Faculté des Sciences Economiques et de Gestion.*, Tunis., Spécialité: Economie Mathématique et Econométrie.

Mention: Très bien

Mémoire de DEA

Titre *Tarification de l'eau résidentielle en Tunisie*

Jury Pr.Adel Dhif (Président), Pr.Mohamed Salah Mattoussi (Directeur), Pr.Mohamed Ayedi (Rapporteur).

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • 📞 (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 🌐 [ThurayaMellah](#)

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

1996–1998 **Maitrise**, *Faculté des Sciences Economiques et de Gestion.*, Tunis., Spécialité: Méthodes Quantitatives.
Mention: Bien

1994–1996 **Diplôme des études universitaires de premier cycle**, *Faculté des Sciences Economiques et de Gestion.*, Tunis., Spécialité: Méthodes Quantitatives.
Mention: Assez Bien

Autres Formations

- Initiation à l'utilisation de la plateforme Moodle, Université Virtuelle de Tunis. 2013.
- British Council Certificate, CEF Level B2-3. 2011
- La pédagogie au service de l'enseignement supérieur, ATURED. 2007.
- Certificat pratique de la langue française. Université de la Sorbonne. 2001.

Fellowship

Sep-Déc 2010 **Borlaug Fellowship Program**

Thème Consumer Economics, Water management, irrigation policies and technologies to mitigate the impact of climate change and water variability

Institution The International Arid Lands Consortium (IALC), represented by its member institutions: the University of Arizona (UA), South Dakota State University (SDSU), and University of Illinois, Urbana-Champaign (UIUC)-USA.
Hôte

Financement USDA-USA

Cursus Professionnel

2013–Présent **Enseignant-Chercheur**, *Ecole Supérieure d'Economie Numérique*, Université de la Manouba., Spécialité: Méthodes Quantitatives.

Cours: Statistique et Probabilité; Statistique Avancée; Logique Mathématique; Mathématiques Discrètes.

2008–2013 **Enseignant-Chercheur**, *Ecole Supérieure de Commerce Electronique*, Université de la Manouba., Spécialité: Méthodes Quantitatives.

Cours: Statistique et Probabilité I et II

2003–2008 **Enseignant-Chercheur**, *Institut Supérieur de Finances et de Fiscalité de Sousse*, Université de Sousse., Spécialité: Méthodes Quantitatives.

Cours: Analyse, Statistique I ((Stat.Descriptive), Statistique II (Inférence Statistique)

2002-2003 **Enseignant Contractuel**, *Ecole Supérieure de Commerce de Tunis*, Université de la Manouba., Spécialité: Méthodes Quantitatives.

Travaux dirigés: Analyse, Algèbre, Mathématiques Discrètes

Enseignement

Cours "Statistique Avancée"

Niveau Master de Recherche Web Intelligence & Master Professionnel E-Business

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • ☎ (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📧 ThurayaMellah

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

Charge 42h Cours

Horaire

Cours "Atelier Statistique avec R"

Niveau Master Professionnel Data Science

Charge 21h Cours

Horaire

Cours "Logique Mathématique"

Niveau 2ème Année Licence Informatique Appliquée à la Gestion

Charge 21h Cours & 21h TD

Horaire

Cours "Statistique et Probabilité"

Niveau 2ème Année Licence Informatique Appliquée à la Gestion

Charge 21h Cours & 21h TD

Horaire

Cours "Mathématiques Discrètes"

Niveau 1ère Année Licence Informatique Appliquée à la Gestion

Charge 21h Cours & 21h TD

Horaire

Cours "Statistique et Probabilité"

Niveau 1ère Année Licence Informatique Appliquée à la Gestion

Charge 42h Cours & 21h TD

Horaire

Encadrement

PFE Kacem, S., *Analyse des indicateurs de performance de la SONEDE- Classification*.
Ingénieur Ecole Supérieure de la Statistique et de l'Analyse de l'Information (ESSAI)-SONEDE, 2015.

Ghedas, M.M., *Gestion des pertes dans les réseaux de distribution d'eau potable de la SONEDE*. Ecole Supérieure de la Statistique et de l'Analyse de l'Information (ESSAI)-SONEDE, 2013

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • ☎ (216) 70 526 343 • ☎ (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📧 [ThurayaMellah](https://www.linkedin.com/company/thurayamellah)

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

- PFE Licence Matmati, E., & Ourtani, I., *Gestion des données hydrauliques*, PFE IAG. ESEN-DGBGTH Ministère de l'Agriculture des ressources hydrauliques et de la Pêche, 2013.
- Mansouri, N., & Ferchichi, M., *Gestion des données scientifiques de l'Ichkeul*, PFE IAG. ESCE-Agence Nationale de protection de l'environnement (ANPE), 2012.
- Amdouni, F., & Rahali, M., *Conception et réalisation de site web Ichkeul*, PFE IAG. ESCE-Agence Nationale de protection de l'environnement (ANPE), 2012.
- Bouchehioua, K., *Développement d'une application pour la gestion d'un cybercafé*, PFE IAG. ESCE-Compagnie Méditerranéenne de Développement, 2012.
- Ghanmi, L., & Dahri, S., *Achat de pièces de rechanges*, PFE IAG; ESCE, 2012.
- Yacoubi, M., & Ktaifi, S., *Conception et développement d'une application web de gestion de budget de consommation interne*. ESCE-Prologic Solution, 2011.

Activités Pédagogiques Connexes

- 2018–Présent **Responsable de la cellule de recherche de l'ESEN.**
- 2018–2019 **Membre de la Commission**, de sélection des candidats au Master de recherche Web Intelligence, au Master professionnel E-Business et au Master professionnel DSSD au titre de l'année 2019-2020, ESEN-UMA.
- 2004–2008 **Présidente de Jury**, de la commission de délibération des résultats des sessions d'examens, à ISFFS-UdeS & à ESEN-UMA.
- 2012–2013
- 2017–2019
- 2011–2012 **Membre de Jury**, des soutenances de PFE, Ecole Supérieure de la Statistique et de l'Analyse de l'Information ESSAI-Université de Carthage..
- 2013–2014
- 2015–2016
- 2011–2014 **Membre du Conseil Scientifique**, ESEN (ex.ESCE)-UMA.
- 2011–2012 **Membre de la Commission**, de sélection des candidats au Master E-Commerce et MBDS au titre de l'année 2012-13, ESEN-UMA.
- 2011–2012 **Membre de la Commission**, de coordination et d'organisation des PFE, ESEN-UMA.
- 2011–2013 Projet de restructuration de l'école supérieure de commerce électronique : nouveau positionnement et perspectives d'évolution.ESEN-UMA
- 2013 Projet de convention de partenariat pour la cô-diplomation du master MBDS de l'Université Nice Sophia Antiplolis (France) à l'Université de la Manouba (Tunisie). ESEN-UMA
- 2010–2013 **Membre de Jury**, des soutenances de PFE, ESEN-UMA.
- 2010–2012 **Membre de la Commission**, d'analyse et d'évaluation du plagiat dans les mémoires de PFE, ESEN-UMA.

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • 📞 (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📧 ThurayaMellah

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

Formation

- 14–16 Fev 2019 Animation de deux sessions de formation "Validation participative des problématiques et élaboration des plans d'action " & "Régulation et traitement des informations" dans le cadre de la 4ème session de formation du projet STRIPE portant sur la thématique "Action citoyenne pour l'eau à Gafsa, accès à l'information et intégrité", organisée à Tunis par REACT en partenariat avec Article 19, Dynamique autour de l'eau & World Ressources Institute.
- 25 Déc 2018 Animation d'une session de formation "*La Gouvernance locale des ressources en eau et accès à l'information*" au profit des acteurs publics de la gestion de l'eau à Gafsa. Cette formation s'inscrit dans le cadre de la troisième session de formation du projet STRIPE organisée à Gafsa par Article 19 en partenariat avec REACT, Dynamique autour de l'eau & World Ressources Institute.
- 18 Oct 2018 Animation d'une session de formation "*La Gouvernance locale des ressources en eau*" au profit de la société civile locale de Gafsa. Cette formation s'inscrit dans le cadre de la deuxième session de formation du projet STRIPE portant sur le thème "Gouvernance locale de l'eau et accès à l'information" organisée à Gafsa par REACT en partenariat avec Article 19, Dynamique autour de l'eau & World Ressources Institute.
- 02 Oct 2018 Animation d'une session de formation "*La gouvernance de l'eau: Diagnostic du modèle tunisien*" au profit de hauts cadres de la République Soudanaise, gestionnaire des ressources en eau au Soudan. La troisième session de formation du projet "Strengthening the integrated management of water resources in the Republic of the Sudan" sur la thématique "Integrated water resources management considering the limited water resources and developpement". Formation organisée à Tunis par CERTE et JICA.
- 16 Fev 2018 Animation d'une session de formation "*L'instance de régulation des services de l'eau en Tunisie*" à la journée de formation des journalistes sur la thématique "Les ressources en eau en Tunisie" organisée dans le cadre du projet AGIRE: Appui à la Gestion Intégrée des Ressources en Eau, sous l'égide du Ministère de l'agriculture, des ressources hydraulique et de la pêche et avec l'appui de la GIZ .
- 25 Nov 2016 Animation d'une session de formation "*Utilisation des outils de gestion de la rédaction de la thèse*" à la journée de l'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF) organisé sous le thème "Collèges Doctoraux Maghrébin en Énergies Renouvelables & Sciences de l'Eau", Hammamet de 23-27 Novembre 2016.
- 6 Mai 2014 Animation d'une session de formation "*Le droit à l'eau, une lecture dans la nouvelle constitution tunisienne*" , à l'Ecole Politique de Tunis.

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • ☎ (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📠 ThurayaMellah

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

Expertise

- 2019 *Conception Institutionnelle de l'Agence Nationale de Protection du Domaine Public Hydraulique*. Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche avec l'appui technique de la Coopération Allemande en Tunisie.
Position dans le projet: Experte Economiste - Cheffe de projet.
- 2018 *Conception Institutionnelle de l'Instance Nationale de Régulation des Services des Eaux en Tunisie*. Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche avec l'appui technique de la Coopération Allemande en Tunisie.
Position dans le projet: Experte Economiste - Cheffe de projet.
- 2015 *Etat des lieux des connaissances du secteur de l'eau en Tunisie : revue de la vision et des stratégies*. Projet CREM « Coordination Régionale pour une Gestion Durable des Ressources en Eaux au Maghreb » GIZ/OSS, Tunisie.
Position dans le projet: Experte Socio-Economiste.
- 2010 *Appui aux tâches du Bureau de la Planification et des Equilibres Hydrauliques*. Ministère de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche.

Article Scientifique

- Articles
Publiés [1] Mellah, T. (2018). Effectiveness of the water resources allocation institution in Tunisia. *Water Policy*, 20(2), 429-445. DOI: 10.2166/wp.2018.067. (Revue Indexée par [Thomson Reuters](#); Impact Factor= 1.011)
- [2] Mellah, T., Ben Amor, T., (2016) Performance of the Tunisian water utility: an input distance function approach. *Utilities Policy* (38), 18-32. DOI: 10.1016/j.jup.2015.11.001. (Revue Indexée par [Thomson Reuters](#) & [Scopus](#); Impact Factor=2.417)
- Articles
Soumis [1] Soltani, L., Mellah, T., Adaptation strategy to water shortage in agriculture: exploration at the farm-level in the semi-arid region of Tunisia. Soumis à *Water Policy* 2019.
- [2] Abdelkader, S., Hamdi, M., Mellah, T., Koschikowskid, J., Bousselmi, L., Cost-effectiveness assessment of saline dairy wastewater treatment by Direct Contact Membrane Distillation. Soumis au *Journal of Environmental Management* 2019.
- Articles en
cours [1] Mellah, T., El Fertajji, R., Water Governance Network In Tunisia: a barrier to water management transformability? .
- [2] Laghrissi, H., Mellah, T., Benalaya, A., The local water governance dilemma in Tunisia.

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • ☎ (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📠 [ThurayaMellah](#)

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

Article de [1] Soltani, L., Mellah, T., Farmers' adaptation to water scarcity: the case study
Conférence of Nabeul governorate. Colloque International Statistique et Econométrie 3-5 Mai
2019. Mahdia-Tunisie.

Communication Orale et par Poster

Communication [1] *La gouvernance locale des ressources en eau et accès à l'information*. Troisième
Orale session de formation du projet STRIPE. Gafsa, 25 Déc 2018.

[2] *La gouvernance locale des ressources en eau*. Deuxième session de formation du
projet STRIPE. Gafsa, 18 Oct 2018.

[3] *La gouvernance de l'eau: Diagnostic du modèle tunisien*. Troisième session de
formation du projet " Strengthening the integrated management of water resources
in the Republic of the Sudan" sur la thématique "Integrated water resources man-
agement considering the limited water resources and développement". Tunis, 02 Oct
2018.

[4] *La régulation des usages de l'eau en Tunisie: vers une nouvelle approche*. Table
ronde « La méditerranée face à la raréfaction des ressources en eau ». Center of
Mediterranean and International Studies (CEMI) & Konrad Adenauer Stiftung(KAS).
Tunis, 23-24 Mai 2017.

[5] *Institution de l'eau et cadre de régulation en Tunisie*. Atelier de travail « La
régulation dans le secteur de l'eau en Tunisie ». 2C2D, REACT, AED, AMSSA en
collaboration avec le Ministère de l'Agriculture des Ressources Hydrauliques et de la
Pêche-BIRH. Tunis, 31 Jan 2017.

[6] *Mobilisation de la société civile pour le projet du Code des eaux*. Séminaire de
clôture du Projet TATRAC, Hammamet, 4 Juin 2016.

[7] *Engagement citoyen pour le patrimoine national eau*. Journée Mondiale de l'eau
2016, Cité des Sciences de Tunis, 22 Mars 2016.

[8] *Projet du Code des eaux : genèse, évolution et aboutissement*. Journée d'étude
sur le projet du code des eaux. HCDH, 2C2D2, AED, REACT, Randet & FTDES.
Tunis, 11 Déc 2015.

[9] *Droit à l'eau dans la nouvelle constitution : statut juridique, droit et devoir
des acteurs, règles de gestion et mécanismes de régulation. Cadre légal de la
gouvernance locale de l'eau en Tunisie: Evolution et effectivité*. SWMED Project
I-B2.1- CERTE. Tunis, 27 Mai 2014.

ESEN, Manouba Technopark – Manouba 2010

☎ (216)24 389 210 • ☎ (216) 70 526 343 • 📠 (216) 70 526 385

✉ Thurayamellah@esenm.rnu.tn • 📧 ThurayaMellah

<https://orcid.org/0000-0003-0692-2527>

7/11

[10] *Tunisian NGO role in GHG mitigation program*. Side event “ Tunisia a front runner in NAMA development”. CoP19. 2C2D-Ministère Tunisien de l’environnement avec l’appui de la GTZ. Warsaw Poland, 14 Nov 2013.

[11] *Performance and efficiency of the water allocation in Tunisia*. International Workshop "Managing River basin as coupled human-natural system" Peking University-China & University of Illinois at Urbana-Champaign –USA. Beijing Chine, 05 Mai 2013.

[12] *Optimal Ecosystem management with seasonal and lagged effects*. Seminar Economics and statistic modeling and analysis. Ecole Polytechnique de Tunisie, 7 Oct 2011.

Poster *Cost efficiency estimation: Heteroskedastic Stochastic Cost Frontier Approach applied to Tunisian Water industry data*. T. Ben Amor & T. Mellah. The International Water Conference 2016 on Water Resource in Arid areas: The Way Forward. Oman, 13-16 Mars 2016.

Projet de Recherche

- 2019-2021 **Projet “Sustain-COAST, Sustainable coastal groundwater management and pollution reduction through innovative governance in a changing climate”**
- Partenaires Technical University of Crete (TUC)-Greece , Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH (UFZ)-Germany, Unité Technique de SEMIDE-France, Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)-France, University of Sassari (UNISS)-Italy, Centre des technologies et des recherches sur l’eau (CERTÉ)-Tunisie, Mersin University (MEU)-Turkey.
- Financement Le programme «Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area, PRIMA».
- Position dans le projet Membre de l’équipe du CERTÉ; Intervenant sur l’aspect socio-économique et gouvernance innovante.
-
- 2019-2020 **La Boutique des Sciences du projet InSPIRES de l’Institut Pasteur de Tunis**
- Topic Etude épidémiologique du diabète de type 2 et de l’hypertension artérielle dans la région de Zaghouan
- Partenaires Laboratoire de Génomique Biomédicale et Oncogénétique à l’ Institut Pasteur de Tunis, Association régionale des diabétiques de Zaghouan, La Recherche en Action REACT.
- Financement Prgramme H2020 .
- Position dans le projet Membre intervenant sur les aspects relatifs à la collecte et analyse de l’information.

- 2017-2019 **Projet "Strengthening the Right to Information for People and the Environment (STRIFE)".**
- Partenaires La recherche en Action REACT, l'Article 19, Dynamique autour de l'eau- Tunisie & World Resources Institute-USA
- Financement Open Society Foundations (OSF).
- Position dans le projet Membre de l'équipe REACT intervenant sur les aspects gouvernance locale de l'eau et analyse de l'information.
-
- 2009-2010 **Projet "Engaging Civil Society in water management in the southern and eastern Mediterranean region".**
- Partenaires INAT, Wetland International
- Financement CIDA
- Position dans le projet Membre intervenant sur les aspects analyse institutionnel et analyse d'acteurs

Revue Scientifique

- 2019 Reviewing pour la 4ème International Conference on digital Economy [ICDEc](#)
- 2018 Reviewing pour la revue Utilities Policy.
- 2016 Reviewing pour [la 16ème Conference International- IPMU 2016](#) sous le thème "Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems". Eindhoven, The Netherlands, 20–24 Juin, 2016; DOI:10.1007/978-3-319-40581-0

Participation à des Manifestations

- Juin 2016 Séminaire de clôture du Projet TATRAC " Tissu Associatif et Transfert de Connaissances" du Programme IEV de coopération transfrontalière Italie-Tunisie. Participation par une présentation sur "Mobilisation de la société civile tunisienne pour le projet du Code des Eaux". Hammamet-Tunisie.
- Jan 2016 Atelier de Haut niveau "Intégrité de l'eau"; Présidente de Jury d'évaluation et de selection du meilleur poster "Plan d'action d'un projet innovant" conçu par les candidats qui ont suivi la formation "Intégrité dans le domaine de l'eau" dispensée dans le cadre du projet " Renforcement des capacités sur l'intégrité dans le secteur de l'eau dans la région MENA, CB WI-MENA". Tunis.
- Mai 2014 Third Local Workshop du projet SWEMED; Animation de la Table de l'eau "L'eau Patrimoine national: comment améliorer la gestion publique".Tunis.

- Fev 2014 National workshop "Sustainable water use: Findings of SWMED project"; Présidente de la session "Water saving". Tunis.
- Nov 2013 Nineteenth session of the Conference of the Parties (COP 19) and ninth session of the Conference of the Parties serving as the meeting of the Parties to the Kyoto Protocol. Warsaw, Poland.
- Mars 2013 Citizen Convention Day; Présentation du métier Conseiller communautaire de l'environnement du Projet Institut de la Citoyenneté-Présidence de la République- Le Forum Social Mondial 2013- Tunis.
- Juin 2012 Atelier National sur "Les politiques de l'eau et les évolutions institutionnelles en Tunisie: Perspective historique et nouvelles opportunités soutenues par des processus consultatifs et participatifs". GWP-Med en collaboration avec MARHP. Participation dans l'organisation.
- Oct 2010 The World Food Prize Symposium at Des Moines in Iowa- USA

Activité Socio-économique

- Célébration de la journée mondiale des filles et des femmes de science 2019 à la Cité des Sciences de Tunis avec une intervention orale sur l'engagement du chercheur dans les débats publics.
- Célébration de la journée mondiale de l'eau 2019 à la Cité des Sciences. Animation d'un jeu ludique pour les enfants sur le partage de l'eau "Bire".
- Célébration de la journée mondiale de l'eau 2018 à la Cité des Sciences sur le thème "Définissons ensemble le droit à l'eau en Tunisie". Présentation et discussion des résultats de l'enquête conduite auprès des visiteurs de la Cité et portant sur le thème " Perception du droit à l'eau et à l'assainissement chez le citoyen"; Modération de des discussions sur un cas d'étude "eau et zone minière".
- Co-organisation de l'atelier "Engagement de la société civile tunisienne dans H2020 à la Cité des Sciences de Tunis. Mars 2017.
- Célébration de la journée mondiale de l'eau 2017 à la Cité des Sciences. Participation dans l'organisation de l'activité "Métiers de l'eau".
- Organisation de l'atelier de travail "La régulation dans le secteur de l'eau" (Co-organisateurs sont les représentants de REACT, AED & AMSAA en collaboration avec le BIRH-MARHP). Tunis , Jan 2017.
- Célébration de la journée mondiale de l'eau 2016 à la Cité des Sciences de Tunis; Intervention avec une présentation pour grand public et public jeune sur le thème " Engagement citoyen pour le patrimoine national eau"(en arabe)

- Organisation de l'Atelier de la société civile «Journée d'étude sur le projet du code des eaux » (Co-organisateurs sont les représentants de REACT-AED- FTDES en collaboration avec le Haut Commissariat des droits de l'Homme HCDH). Tunis, Déc 2015.
- Organisation, au nom de 2C2D, d'un Side event à la COP19 (Convention-cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques). Side event sur le thème « Tunisia a front runner in NAMA development» en partenariat avec le Ministère tunisien de l'environnement et l'appui de la GIZ. Warsaw-Poland, Nov 2013.
- Plaidoyer pour l'inclusion du droit à l'eau dans la nouvelle constitution tunisienne à l'Assemblée Nationale Constituante. *"Manifest pour l'inclusion des principes de gestion durable et démocratique de l'eau dans la nouvelle constitution"* Tunis, 2012.

Autres Compétences

Compétences informatiques **R** Software, \LaTeX , Matlab, Microsoft Office

Compétences Linguistiques Arabe, Français, Anglais

Autres Informations

Présidente de l'association tunisienne des changements climatiques et du développement durable 2C2D, depuis Avril 2018

Blog: [L'avenir de l'eau en Tunisie](#)