#### CURRICULUM VITAE

#### INFORMATIONS PERSONNELLES

Nom et Prénom : DJAMAA Fatma

**Date de naissance :** 18/08/1988.

Nationalité : Algérienne.

Situation familiale: Mariée.

Adresse personnelle: Rue Mohammed Ettayeb ben Himoud N°18. Commune de Ras el Agba

(24049) Guelma, Algérie.

**Numéro de Téléphone :** +213 (0) 667 612 692 / +213 (0) 671 669 201 / +213 37 28 12 07.

Email: djamaa.fatma@univ-guelma.dz / fatmadjamaa88@gmail.com

**Fonction:** Enseignant Chercheur.

Date de Recrutement : 10 Novembre 2016.

Grade: Maitre de conférences B.

Structure d'exercice: Université 8 Mai 1945 Guelma, Algérie.

**Adresse Professionnelle :** Université 8 Mai 1945, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Département des Sciences de la Nature et de la

Vie. Avenue du 19 mai 1956, BP 401, Guelma, Algérie.

# **FORMATIONS**

#### **❖** Doctorat

- Spécialité : Génie de l'environnement ;
- Thème: An investigation on initial dilution of thermal marine outfalls discharging into shallow receiving waters.
- Date d'obtention : Juin 2016 ;
- Mention: Très Honorable;
- Etablissement Département de génie de l'environnement. Faculté de de génie, Université d'Istanbul, Turquie

#### \* Master

- Spécialité : Microbiologie, Option : Sante ; Eau et environnement, microbiologie de l'environnement
- Thème : Contribution à l'étude bactériologique et physicochimique des eaux des plages de la ville d'Annaba.
- Date d'obtention : Juin 2011
- Mention: Très Bien.
- Etablissement : Département de Biologie, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945, Algérie

#### **\$** Licence

- Spécialité : Microbiologie générale,
- Date d'obtention : Juin 2009
- Mention: Très Bien.
- Etablissement : Département de Biologie, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945, Algérie

#### \* Baccalauréat

- Spécialité : Science de la Nature et de la Vie,
- Date d'obtention : Juin 2006
- Mention: Bien.
- Etablissement : Lycée Houari Boumediene, Guelma, Algérie

# EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- ❖ 11 Novembre 2017 à ce jour : Maître de Conférences classe B, Département de l'écologie et génie de l'environnement, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945 ; Guelma, Algérie.
- ❖ 10 Novembre 2016 au 10 Novembre 2017 : *Maître Assistant classe B*, Département de l'écologie et génie de l'environnement, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945 ; Guelma, Algérie.
- ❖ 15 Septembre 2017 à ce jour : *Enseignante de la langue Turque* ; centre intensive des langues (CEIL), Université 8 Mai 1945 ; Guelma, Algérie.
- ❖ Janvier 2017- juin 2018 : *Enseignant tuteur pour les étudiants 1 ère année SNV*, Département de Sciences de la Nature et de la Vie, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945 ; Guelma, Algérie.

# RESPONSABILITÉS ADMINISTRATIVES

❖ Depuis le 24 Juin 2018 à ce jour : Responsable du parcours Production et Transformation laitières (PTL), Département de l'écologie et génie de l'environnement, Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la terre et de l'Univers, Université 8 Mai 1945.

# **IDENTIFIANTS DU CHERCHEUR**

- **❖ E-mail Professionnel :** <u>djamaa.fatma@univ-guelma.dz</u>
- **ORCID ID:** <a href="https://orcid.org/0000-0002-1998-7066">https://orcid.org/0000-0002-1998-7066</a>
- **❖ SCOPUS ID:** ID:

57199996482/https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35778675900

- **Researcher ID (WOS):** J-8465-2018
- Lien du profil Google Scholar:

https://scholar.google.com/citations?hl=tr&user=PYMANnoAAAAJ

❖ Lien du profil Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Djamaa Fatma

## **PUBLICATIONS INTERNATIONALES**

❖ Ugur Emre Temelli, Naim Sezgin, Fatma Djamaa, Semih Nemlioglu. An investigation on initial dilution of thermal wastewater discharges into shallow receiving waters with 60° inclination. Journal of Desalination and Water Treatment (2017).

# **COMMUNICATIONS INTERNATIONALES**

- ❖ DJAMAA F., HOUHAMDI. M, (2018). Analyses bactériologiques et physicochimiques des eaux des plages d'Annaba et leurs impacts sur la vie urbaine. Premier Séminaire International sur l'Agroalimentaire «SIA 2018». Université 8 Mai 1945 Guelma-Algérie, les 16 et 17 octobre 2018.
- ❖ DJAMAA F., NEMLİOGLU S (2016). Shallow Receiving Water Boundary Effects on Initial Dilution of Horizontal Heated Water Jets. THIRD interNATIONAL conference on recycling and reuse (R and R). Istanbul, TURKEY | September 28 -30, 2016.
- ❖ NEMLİOGLU S., DJAMAA F (2016). An investigation on initial dilution of thermal wastewater discharges into shallow receiving waters with 60° inclination. 1st inter NATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS). Giresun, TURKEY | August 31 September 03, 2016
- ❖ Second Marmara Sea Symposium Marmara municipal association (2015).
- ❖ Istanbul Metropolitan Municipality certificate of attendance, human resources and Training Department of the dental Relations directorate, ISICT career days (2015)
- ❖ Certificate of participation awareness conferences, turkey republic, ministry of youth and sports, higher education, credit and foreign institutions of the Istanbul Metropolitan Municipality (2015-2016)
- ❖ Leadership summit, leaders club 2016, İstanbul University.
- ❖ Certificate of attendance, the summit young turkey, turkey republic, youth and sports ministry, Istanbul Metropolitan Municipality, yıldız technical university. (April 2015)
- Certificate of participation to activity of meeting of the countries. Turkish air force academy.
- ❖ DJAMAA F., (2014). Istanbul University, faculty of engineering dept. of engineering and environment-Turkey, ECPA International congress estuaries and coastal protected areas, Izmir-Turkey 04-06 November 2014, monitoring the sanitary quality of coastal waters of the city of Annaba, east Algeria.
- ❖ DJAMAA F., HOUHAMDI. M, (26 May2011). Contribution to the study physical chemical

and bacteriological of the water of the beaches in the city of Annaba.1st day national on Pollution chemical and bacteriological on the water's surface and Groundwater.

## **COMMUNICATIONS NATIONALES**

- ❖ DJAMAA F., (2020). Thermal wastewater discharges with 60° inclination, Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1<sup>ére</sup> édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).
- ❖ ROUAIGUIA M., **DJAMAA F.,** (2020). Microbiologie de l'eau d'une zone humide lotique exoréique cas d'Oued Messida (Oum Teboul-ElTarf), Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1<sup>ére</sup> édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).
- ❖ Razkallah Z., DJAMAA F., (2020). Evaluation de l'état de santé d'une zone humide lotique (La Seybouse Guelma Nord-est de l'Algérie), Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1<sup>ére</sup> édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).
- ❖ BERKANI S., DJAMAA F., (2020). Influence des rejets liquides du complexe GNL de la base industrielle de SKIKDA sur la qualité physicochimique et bactériologique des eaux de Ben m'Hidi à SKIKDA. Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1 ére édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).
- ❖ HALLACI S., **DJAMAA F.,** (2020). Influence des rejets liquides du complexe GL1K sur la qualité physicochimique et bactériologique des eaux de l'Oued Saf-Saf à SKIKDA.

Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1<sup>ére</sup> édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).

- ❖ BELKHIRI W., DJAMAA F., (2020). Contribution à l'identification des insectes nécrophages de la région de Guelma et l'effet de deux phénomènes Soleil/Sombre sur la succession des insectes aux cadavres. Journée d'étude Zones humides et changement climatiques 1<sup>ére</sup> édition, 25 Février 2020. Faculté des sciences de la Nature et de la Vie, le laboratoire des Écosystèmes Aquatiques et Terrestres de l'Université é Mohamed Chérif Messaadia de Souk-Ahras, et l'Association Nationale Algérienne de l'Ornithologie (2020).
- ❖ DJAMAA Fatma (2018), An investigation on initial dilution of thermal wastewater discharges into shallow receiving waters with 60° inclination, Séminaire National sur Biologie Environnement et Santé SNBS 2018 Université de Skikda, les 07 et 08 Octobre 2018.

#### **ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT**

- ❖ Chargé de Cours/TD/TP : Module Toxicologie alimentaire, adressé aux étudiants de 2ème Année Sciences alimentaires (COFFEE) durant 1'année universitaire (2020-2021).
- ❖ Chargé de Cours/TD/TP : Module **Microbiologie appliquée en industrie alimentaire**, adressé aux étudiants de 2ème Année Sciences alimentaires (COFFEE) durant l'année universitaire (2020-2021).
- ❖ Chargé de Cours/TP : Module Microbiologie générale, adressé aux étudiants de 2<sup>ème</sup> Année Sciences alimentaires (COFFEE) durant l'année universitaire (2020-2021).
- ❖ Chargé de Cours/TP : Module **Microbiologie alimentaire**, adressé aux étudiants de 1ère Année Master en Production et Transformation laitières (PTL) depuis les années universitaires (2019-2020) et (2020-2021).
- ❖ Chargé de Cours/TD : Module **Evènements génétiques**, adressé aux étudiants de 3ème Année Licence en Biologie Moléculaire depuis l'année universitaire (2019-2020).
- ❖ Chargé de TD : Module Biologie Cellulaire adressé aux étudiants de 1ère Année (S1), Tronc Commun SNV durant l'année universitaire (2019-2020).
- ❖ Chargé de Cours : Module Les Maladies Parasitaires des Végétaux, adressé aux étudiants de 1ère Année Master en Phytopharmacie depuis l'année universitaire (2018-2019).

- ❖ Chargé de Cours/TP : Module Hygiène et Sécurité au laboratoire, adressé aux étudiants de 1ère Année Master en Immunologie Appliquée depuis l'année universitaire (2018-2019).
- ❖ Chargé de TD : Module **Phytopathologie**, adressé aux étudiants de 1ère Année Master en Phytopharmacie depuis l'année universitaire (2018-2019).
- ❖ Chargé de Cours/TP : Module Hygiène et Sécurité au laboratoire, adressé aux étudiants de 2<sup>ème</sup> Année Master en Biologie Moléculaire et Cellulaire depuis l'année universitaire (2018-2019).
- ❖ Chargé de TP : Module **Microbiologie générale**, adressé aux étudiants de 3<sup>ème</sup> Année Licence en biologie moléculaire depuis l'année universitaire (2016-2017).
- ❖ Chargé de TD : Module Monographie des polluants, adressés aux étudiants de 1ère Année Master en Microbiologie Appliquée durant les années universitaires (2016-2017) et (2017-2018).
- ❖ Chargé de TP : Module **Ecologie générale**, adressé aux étudiants de 2ème Année Science de la Nature et de la vie (SNV) durant les années universitaires (2016-2017) et (2017-2018).
- ❖ Chargé de TP : Module **Microbiologie générale**, adressé aux étudiants de 2<sup>ème</sup> Année Science de la Nature et de la vie (SNV) durant les années universitaires (2016-2017) et (2017-2018).
- ❖ Chargé de TP : Module **Ecologie générale**, adressé aux étudiants de 2ème Année Sciences Agronomiques durant les années universitaires (2016-2017) et (2017-2018).

# ACTIVITÉS D'ENCADREMENT

#### **❖** Mémoires de Master dirigés et soutenus

- 1. AMROUN Y., KHENFOUSSİ Y., (2017), contribution a l'étude toxicologique d'un pesticide a usage domestique sur le systeme immunitaire Mémoire de Master en Immunologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- 2. ATHMANI M., ELMESAADI H., TIFOUTI O. (2018). L'effet antibactérien du miel et de la propolis sur les bactéries impliquées dans les infections nosocomiales. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- 3. BELKHIRI W. (2018). Contribution à l'identification des insectes nécrophages de la

- région de Guelma et l'effet de la putréfaction cadavérique dans la datation des crimes. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- **4.** HALLACI S., MAHBOUBI L., (2019). Influence des rejets liquides du complexe GL1K sur la qualité physicochimique et bactériologique des eaux de l'Oued Saf-Saf à SKIKDA. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- 5. BERKANI S., NEGHICHE K., ZEMMALI H, (2019). Influence des rejets liquides du complexe GNL de la base industrielle de SKIKDA sur la qualité physicochimique et bactériologique des eaux de Ben m'Hidi à SKIKDA. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- **6.** OUINEZ S.N., (2019). Etude bibliographique des différents types de gale ovine. Mémoire de Master en Parasitologie. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- 7. BOUNAB Y., BOURDJIBA K., ZEGHDOUDI K., (2020). Recherche et caractérisation des bacilles thermophiles dans le lait pasteurisé de vache et le lait recombiné. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- **8.** SAADI A., (2020). Etude microbiologique de quelques épices commercialisées a GUELMA. Mémoire de Master en Microbiologie appliqué. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.
- 9. GUERROUF W., MAAICHIA S., TOUATI K., (2020). Evaluation de la qualité physicochimique et bactériologique de lait UHT pendant la période de la consommation. Mémoire de Master en Production et transformation laitières. Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie.

# FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES ET STAGES

- ❖ Formation de 06 mois aux **TIC et pratiques pédagogiques** organisés par le centre de téléenseignant durant l'année 2016/2017. Université des frères Mentouri –Constantine. Algérie.
- ❖ Formation de 06 mois aux **enseignants nouveau recrutés** organisés par l'Université 8 Mai 1945, Guelma. Algérie durant l'année 2016/2017.
- ❖ Formation pour apprendre la langue turque. Université d'Ankara, Turquie. (Tömer degree portfols European languages (C1), 2011-2012.)
- ❖ Formation pour apprendre la langue Anglaise. Université de Trabzon. Turquie (degree (B2), 2011-2012. (Directorate General of lifelong learning, course completion certificate foreign languages, inglizce, midrange, trabzon,).
- ❖ Formation pour apprendre l'Espagnole. Université d'Istanbul. Turquie (degree (A2), 2015-

- 2016 (Directorate General of lifelong learning, course completion certificate foreign languages, Istanbul).
- ❖ Stage de courte durée en Turquie (15 jours) pour constater le matériel utilisé pour étudier le déroulement des rejets thermiques et froids, laboratoire d'hydraulique, l'université d'Istanbul; et pour la consultation des documents qui ont une relation avec les rejets thermiques et froids à la bibliothèque de YILDIZ TEKNIK UNIVERSITY et l'université de Sakarya.
- ❖ Stage de perfectionnement pour apprendre des techniques pratiques dans les analyses du sang. Laboratoire de Biochimie, Houari Boumediene, Guelma, Algérie (Mars 2009).
- ❖ Stage de perfectionnement pour apprendre des techniques pratiques dans les analyses microbiologique et physicochimiques des eaux. Laboratoire de Microbiologie, Oued Zenati, Guelma, Algérie (Mars 2011).
- ❖ Stage de perfectionnement pour apprendre des techniques pratiques dans l'isolement et l'identification des bactéries.. Laboratoire de Microbiologie, Oued Zenati, Guelma, Algérie (Avril 2011).
- ❖ İstanbul academy of science. Certificate of seccesseful completion for international student academy seminars. Course load including the seminars, politics and economy, history of thought, art and aesthetic, language and literature. İstanbul. Turkey, 2014.

# LABORATOIRE DE RECHERCHE

❖ Membre d'équipe « Ecotoxicologie » du Laboratoire de recherche Biologie Eau Et Environnement (LBEE) Université 8 Mai 1945, Guelma. <a href="http://lbee.univ-guelma.dz/">http://lbee.univ-guelma.dz/</a>

#### **PROJETS**

❖ Projet : La bio indication et l'évaluation de l'état écologique des zones humides du nord-est de l'Algérie. (2020)

## **AUTRES OCCUPATIONS**

- ❖ Membre du Comité Scientifique du Premier Séminaire International de l'Agroalimentaire «SIA 2018» organisé les 15-16 Octobre, 2018 à l'Université 8 Mai 1945, Guelma.
- ❖ Membre du Comité d'Organisation du Premier Séminaire International de l'Agroalimentaire «SIA 2018» organisé les 15-16 Octobre, 2018 à l'Université 8 Mai 1945, Guelma.

# **LANGUES**

❖ Arabe : Langue maternelle

Français : Parlé et écrit couramment

Anglais : Parlé et écrit couramment

Turque : Parlé et écrit couramment

Espagnol: Connaissances pratiques.

# COMPETENCES INFORMATIQUES

- ❖ Suite Microsoft Office (World, Excel, Power-point, Microsoft publisher; MS-DOS):
- Logiciel statistique,
- ❖ Excel STAT : Analyse des données sensorielles (Analyse du panel, Cartographie des préférences interne, penalty analysis).

Guelma, le 15/05/2020