

Ahlam INOURI

E-mail : ahlam.inouri@crtaa.dz

Adresse : Bejaia.

Nationalité: Algérienne.

Etudes et diplômes

- **Année 2007** : Diplôme Ingénieur d'état en Biologie, Option : Pathologies des écosystèmes. Université de Constantine1.
- **Année 2012** : Diplôme Magister en Biologie, Option : Ecologie et Environnement. Université (USTHB) Bab-Zouar. Alger.
- **Année 2024** : Diplôme Doctorat en Sciences biologiques. Spécialité : Ecotoxicologie. Université de Jijel.

Formations professionnelles

- **Année 2015** : Formation accélérée de trois mois en apiculture (CFPA, de Béjaia).
- **Année 2007** : Stage pratique en microbiologie d'une durée de trois mois au sein du laboratoire de recherche : Ecologie et Environnement à l'université de constantine1.

Expérience professionnelle

- **Année 2009-2014** : Ingénieur des laboratoires universitaires à l'Université de Constantine1.
- **Années 2014-2018** : Ingénieur des laboratoires universitaires à l'Université de Bejaia.
- **Années 2018-2024** : Ingénieur principal des laboratoires Universitaires à l'Université de Bejaia.

Publications

- In vitro effects of imidacloprid on honey bee sperm : evaluation using computer-aided sperm analysis (CASA). **Ahlam Inouri-Iskounen**, Ourdia Sadeddine-Zennouche, Mouhamed Nait Mouloud, Mohamed Kebieche & Mokrane Iguer-Ouada. (2020). Journal of Apicultural Research, 2020. <https://doi.org/10.1080/00218839.2020.1775017>
- Reproduction Activity of Flathead Mullet Mugil cephalus (Linnaeus, 1758) in Wild Condition in the Northeast of Algeria Titouah H., Rahmani A, Nait Mouloud M, Aberkane B, Ichalal K., Debbou-Iouknane N., **Inouri-Iskounen A.**, Khellouf A, and Iguer-Ouada M. (2022).. Russian Journal of Marine Biology, 2022, Vol. 48, No. 6, pp. 504–512. © Pleiades Publishing, Ltd., 2022. DOI : 10.1134/S1063074022060128

- Cyclodextrins Propolis Extract Encapsulation : Physicochemical Characterization, Toxicity Effect and Application on Animal Sperm Cold Preservation Toutou Z, Fatmi S, Chibani N, Taouzinet L, Harrate I, **Inouri-Iskounen A**, Skiba M and Iguerouada M. (2023). Molecular Nutrition & Food Research. doi.org/10.1002/star.202300017
- Improving the solubility of Algerian olive leaf extract, enhancing antibacterial activities, and preserving bovine sperm viability through optimized cyclodextrins encapsulation Process. Harrate I, Fatmi S, Chibani N, Toutou Z, Taouzinet L, **Inouri-Iskounen A**, Lahiani-Skiba M, Skiba M and Iguerouada M. AIVT-2024-0022.R1, Applied In Vitro Toxicology.

Communications internationales :

- **Année 2024** : Communication orale intitulée : Analyse du stress oxydatif induit par le varroa destructor chez les nymphes des faux bourdon *Apis Mellifera Intermissa*. 1^{er} Séminaire National de la Biodiversité, risques Environnementaux et Santé publique (NSBRESP24). Université Chadli-Bendjdid El-Taref.
- **Année 2023** : Communication affichée dans le workshop international sur la sécurité alimentaire et santé animale : « Evaluation de l'effet de l'Imidacloprid sur la viabilité de spermatozoïdes de faux bourdons de l'abeille locale *Apis Mellifera intermissa* : Evaluation des paramètres spermatiques l'aide du système informatique CASA (Computer-Aided-Sperm- Analysis).
- **Année 2013** : Communication affichée dans le 4^{ème} workshop international en industrie et biotechnologie : Assessment of the level of contamination by trace metals elements (lead, zinc, copper and chromium) of the sediments of Oued Boumerzoug (Constantine)-transfer of trace metals elements to a Chenopodiaceae (Spinacia Oleracea).
- **Année 2011** : Communication avec une communication orale dans le workshop international aux interfaces du développement durable SEMAGRO THCH : Evaluation de niveaux de contamination par les éléments traces métallique (plomb, zinc, cuivre et chrome) des sédiments de Oued Boumerzoug - Transfert des éléments traces métalliques vers une plante subaquatique (Spinacia Oleracea).
- **Année 2009** : Communication poster dans le séminaire international sur l'industrie minérale et environnement : Caractérisation physicochimique de la rhizosphère de deux plantes steppique (*hedysarum pallidum* Desf. et *lygeum spartm l.*) et contribution à l'étude de l'interaction microorganismes-plantes dans l'assimilation de l'antimoine et du chrome.

Communications nationales:

- **Année 2022 :** Communication poster, séminaire national sur la Zootechnie : Etude de l'impact de l'Imidacloprid sur la viabilité de spermatozoïdes de faux bourdons de l'abeille locale Apis Mellifera intermissa : Evaluation des paramètres spermatiques l'aide du système informatique CASA (Computer-Aided-Sperm- Analysis).
- **Année 2016 :** Participation à la 6^{ème} journée de l'apiculture. Centre culturel de Béjaia.

Domaines de compétences

Logiciels maîtrisés : Word, Excel, Microsoft PowerPoint, Statview, Mendeley. Système : CASA (Computer Assisted Sperm Analysis), Image J.

Langues

Arabe, kabyle : langues maternelles.

Anglais : bon.

Français : courant.