

CURRICULUM VITAE

Nom et prénom : NOUAIRI Mohammed El Amine

Nationalité : Algérienne

Né le : 26 mars 1971 à Mascara

Adresse personnel : Cité 50 Logements Universitaire–Mascara

Adresse professionnelle : Département des Sciences et Technologie, Université Mustapha Stambouli de Mascara (BP : 763 Mascara)

Téléphone : 0777682023

E-mail : nouairimohammed@gmail.com

FONCTION ACTUELLE :

- ✓ Enseignant Chercheur Maître de conférences classe « B » à l'Université Mustapha Stambouli de Mascara

PARCOURS PROFESSIONNEL ET FORMATIONS :

1. CURSUS UNIVERSITAIRE

- ✓ **Diplôme de Doctorat en Science délivré par :** *l'Université Mustapha Stambouli de Mascara, le 18 /12/2017*
 - ✓ **Spécialité :** Chimie
 - ✓ **Intitulé :** « *Etude théorique de l'inclusion d'une molécule thérapeutique dans la bêta-cyclodextrine* »
 - ✓ **Mention :** Honorable
- ✓ Thèse soutenue le 30 Novembre 2017, préparée au Laboratoire de Chimie Physique des Macromolécules et Interfaces Biologiques (LCPMIB) sous la direction de Prof : BOUHADDA Youcef à l'université de Mascara.
- ✓ **Diplôme de Magister délivré par :** *l'Université d'Oran, le 20/03/2004*
- ✓ **Spécialité :** Chimie-Physique
- ✓ **Intitulé :** « *Etude théorique des alcanooates de choléstéryles par simulation numérique* »
- ✓ **Mention :** Assez bien
- ✓ **Diplôme d'Etude Supérieure D.E.S délivré par :** *l'Université Djilali Liabès de Sidi Bel abbés, le 15/07/1996*

- ✓ **Diplôme de Baccalauréat en math, obtenue au lycée : Mikkioui Maamoun-Mascara,**
le mois de Juin 1990

2. CURSUS PROFESSIONNEL

✓ 2004 : Maître assistant « M.A.B » à l'université de Mascara.

- ✓ 2007 : Maître assistant Chargé de cours « M.A.A » à l'université de Mascara.

- ✓ 2018 : Maître de conférences « M.C.B » à l'université de Mascara.

- ✓ Intégré comme membre du projet de recherche **C.N.E.P.R.U** à l'université de Mascara.

- ✓ 2018 : Intégré au laboratoire de Génie des Procédés et Chimie des Solutions (LGPCS) de l'université de Mascara sous la direction de Prof : Bellil Ali.

3. ACTIVITES PEDAGOGIQUES ET ENCADREMENTS

- ✓ Responsable et Chargé des travaux dirigés de Chimie
- ✓ Assistance aux cours suivants :
 - ✓ Les Methodes physico-chimiques d'analyse au profit des étudiants ingénieurs de génie des procédés industriels, Université de Mascara 2007-2010.
 - ✓ Chimie générale
 - ✓ Thermodynamique et Thermochimie
- ✓ Membre de jury de projet fin d'étude (P.F.E) pour les ingénieurs de chimie industrielle (2007/2010).
- ✓ Encadrement de projet fin d'étude pour les Masters de chimie industrielle (Génie des procédés industriels) (2009/2010).
- ✓ Membre de jury de projet fin d'étude pour les Masters de chimie industrielle, Génie des procédés industriels) (2009/2010).

4. CONTRIBUTIONS AUX CONGRES ET JOURNEES NATIONAL

- ✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, T. Fergoug, M. Azayez, H. Boujoures, C. Zelmat, Y.Bouhadda.

Titre : *Etude théorique de l'inclusion de molécules thérapeutique dans la bêta-cyclodextrine*

Type de participation : Poster

Journée : Journées d'études de Chimie JEC 2014

Lieu et date de célébration : Mascara du 12 au 13 Mars 2014

- ✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, T. Fergoug, M. Azayez, H. Boujoures, C. Zelmat, Y.Bouhadda.

Titre : *Etude théorique de l'inclusion de la tétracaine hydrochloride dans la bêta-cyclodextrine*

Type de participation : Poster

Congrès : 2^{ème} congrès de Physique et Chimie Quantique CPCQ 2017

Lieu et date de célébration : Tizi-Ouzou du 28 au 30 Mars 2017

- ✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, T. Fergoug, M. Azayez, H. Boujoures, C. Zelmat, Y.Bouhadda.

Titre : *Etude théorique de l'inclusion de la tétracaine hydrochloride dans la bêta-cyclodextrine*

Type de participation : Poster

Journées : 12^{ème} Journées de Chimie Théorique et Computationnelle JCTC12

Lieu et date de célébration : Tizi-Ouzou du 28 au 30 Mars 2017

- ✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, T. Fergoug, M. Azayez, H. Boujoures, C. Zelmat, Y.Bouhadda.

Titre : *Etude théorique de l'inclusion de la tétracaine hydrochloride dans la béta-cyclodextrine*

Type de participation : Poster

Journée Doctorale 2017

Lieu et date de célébration : Mascara le 20 Avril 2017

✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, W. Atma, Z. Rached, A. Bellil

Titre : *Extraction et analyse par spectrophotométrie d'absorption et d'émission de la bétanine à partir du betterave rouge*

Type de participation : Poster

The International Conference on Materials Science and Engineering and their Impact on the Environment (ICMSE)

Lieu et date de célébration : Sidi-Belabbès le 26 au 28 Novembre 2019

✓ **Auteurs :** M.A. Nouairi, W. Atma, Z. Rached, A. Bellil

Titre : *Etude de l'efficacité, par absorption UV-Vis, du mélange binaire Ethanol-Eau sur l'extraction d'un colorant rouge, bétanine*

Type de participation : Poster

The First International Symposium on Chemistry (FISC-I)

Lieu et date de célébration : Chlèf le 01 au 02 Décembre 2019

5. ACTIVITES DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE (PUBLICATION)

- ✓ **M.A. Nouairi**, T. Fergoug, M. Azayez, H. Boujoures, C. Zelmat, Y.Bouhadda., *Experimental and Theoretical Study of Tetracaine-Hydrochloride β -Cyclodextrin Complexation*, JMES, 2017 Volume 8, Issue 5, Page 1589-1598.
- ✓ **M.A. Nouairi**, W. Atma, Z. Rached, A. Bellil., *Etude de l'efficacité, par absorption UV-Vis, du mélange binaire Ethanol-Eau sur l'extraction d'un colorant rouge, bétanine / Extraction et analyse par spectrophotométrie d'absorption et d'émission de la bétanine à partir du betterave rouge (Activité de recherche encours)*