



CURRICULUM VITA

Nom : CHOULI

Prénom : FAIZA

Date et lieu de naissance : 04/06/1984

à Ain farès- Mascara

Adresse : Draa- Ain farès- Mascara

Adresse e-mail : faizachouli@yahoo.fr

Téléphone : 0799751537

FORMATION

- 2008 Obtention de diplôme d'ingénieur d'état en génie des procédés industriels.
Université de Mascara, faculté des sciences et de technologie
Option : chimie industrielle
Titre : modélisation et simulation d'une colonne de distillation d'un mélange complexe à pression atmosphérique.
- 2010 Université de Mascara, faculté des sciences et de technologie
Titulaire d'un diplôme de Magistère
Option : Matériaux pour le développement durable
Titre : synthèse de polymères conducteurs à base d'aniline et d'O-toluidine
- 2015 Université de Mascara, faculté des sciences et de technologie
Titulaire d'un diplôme de doctorat
Option : chimie
Titre : Synthèse de nanocomposites conducteurs à base de trois isomères de toluidine et l'aniline avec l'argile modifiés par différents cations

2010-2013 Assistante dans laboratoire d'APC Ain farès des analyses d'eau potable

2011/2012 Université de Mascara
Assurer des travaux pratiques de Méthodes physico-chimiques d'analyses

2012/2013 Université de Mascara
Assurer des travaux pratiques de Méthodes physico-chimiques d'analyses

2013/2014 Université de Mascara
Maitre assistante classe A (MAA)

PUBLICATIONS

2012 Publication dans le journal internationale Polym. Res
Titre : A conducting nanocomposite via intercalative polymerization of 2-methylaniline with aniline in montmorillonite cation-exchanged

2013 Publication dans le journal internationale Macromolecular Research
Titre : Preparation and Characterization of the New Conducting Composites Obtained From 2-Methylaniline and Aniline with Activated Carbon by In Situ Intercalative Oxidative Polymerization

2015 Publication dans le journal polymer composites
Titre : A Novel Conducting Nanocomposite Obtained by p-Anisidine and Aniline With Titanium(IV) Oxide Nanoparticles: Synthesis, Characterization, and Electrochemical Properties

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

COMMUNICATIONS

- [1] Conducting polymers used for electrochemical domains, Chouli Faiza; Benyoucef Abdelgnani; Chadli Souad; Daikh Samia, premier symposium internal de chimie des polymères et applications (SICPA'2019), 23-25/02/2019 (Taghit), Algérie.
- [2] Electrode for microbial fuel cells based activated carbon, Chouli Faiza, journée d'étude sur le génie des procédés (JEJP), 18/06/2019 (Mascara).
- [3] Conducting polymers as cathode for fuel cells, F.Chouli, A.Benyoucef,I.Rajaa, S.Daikh, A.Bakhoukh, journée d'étude et portes ouvertes sur le génie des procédés JEPOGP'18, 06/05/2018 (Mascara).
- [4] Preparation and characterization of the new conducting composite obtained from 2 methylaniline and Aniline with activated carbon: Daikh Samia, Faiza chouli, Amina bekhoukh,A bdeghani benyoucef. 9 congrés national de la société Algérienne de chimie 8- 10 Mai 2018 (oran).
- [5] Development of novel hybrid material based on PPA/ZnO : Preparation,characterization and electrochemical studies: Daikh Samia, Bakhoukh Amina, Chouli Faiza and Abdelghani benyoucef. International conference on materials science (ICMS2018) 2018 (Stif).

- [6] Polymer-mixt nanocomposites processing, manufacturing and characterization: A.Bakhoukh, F.Chouli, S.Daikh, A.Benyoucef, journée d'étude et porte ouvertes sur le génie des procédés, JEPOGP'2018 , 06/05/2018 (Mascara).
- [7] Conducting polymers as electrolyte membrane for fuel cells, Faiza Chouli, Abdalghani benyoucef , José rodrigues mirasol, Imane Moulferaa and imane Rajaa, International symposium on sustainable hydrogen ISSH2' 26-27 Novembre 2017 .
- [8] Characterization and electrochemical properties of conducting nanocomposites synthesized from P-Aisidine and aniline with titanium carbid by chemical oxidative method, Imane radja , Faiza Chouli, amina bekhoukh et Abdalghani benyoucef , Conference international sur les matériaux polymers et leurs composites : CIMPC'17, Telemcen, 25 , 27 avril 2017
- [9] Anovel conducting nanocomposites obtaned by 2- Methyl anilineand aniline with activated carbon : synthesis, characterization and electrochemical properties Faiza Chouli, imane radja and abdalghani benyoucef , 1^{er} congrés international sur l'environnement, la biodiversité et le développement durable : CIEBDD' 2016, oran le 16&17 Novembre 2016
- [10] synthesis,characterization and electrochemical properties of conducting polymers of aniline and o-anisidine, Faiza Chouli &abdalghani benyoucef, International symposiumon sustainable hydrogen ISSH2'2016 Algiers, Algeria, October 05-06,2016
- [11] synthesis and electrochemical properties of nanocomposites obtaned by P-anisidine and aniline with titanium oxyde nanoparticles, Faiza Chouli, Abdalghani benyoucef and amina bekhoukh, 6ème séminaire national sur les matériaux, procédés et environnement, Boumerdes, SNMPE-2016, 7 ,8 novembre 2016.
- [12] Nanocomposites a base d'aniline et o-toluidine avec l'argile cuivreuse : préparation et caractérisation, Chouli Faiza ,Journée de chimie, Mascara (Algérie) mai 2014.
- [13] synthèses des nanocomposites par charbon actif modifié, Chouli faiza , Journées d'étude de chimie, Mascara (Algérie) , Mars 2014,
- [14] Nanocomposites of poly(O-toluidine) and modified montmorillonite clay : synthesis and characterization, Chouli faiza , Mascara (Algérie) ,Journé de chimie, Mai 2013.

- [1] les alkydes en emulsion, Habib Attou ali cherif et Benchikh belkheir, Master en chimie, soutenue 2017
- [2] synthèse et caractérisation du nanocomposites conducteurs, Benyagoub nour el houda et Debagh Aicha, Master en chimie, soutenue 2017
- [3] récupération d'éthane de GL1/Z, Krim saddam et Benhaoua mohamed el amine, Master en chimie, soutenue 2017
- [4] polymères conducteurs, Bemrine fatima et Merah amina, Master en chimie, soutenue 2016
- [5] Synthèse et caractérisation des nanocomposites à base d'aniline à renfort de TiC, Saiah Abdelghani et Hocini Wahiba, Master en chimie, soutenue 2015
- [6] Synthèse des nanocomposites conducteurs à renfort silicagel orange, El-Hachemi Zohra et El-hachemi chahrazed, Master en chimie, soutenue 2015

Stages et formations

- 2014 : Membre du projet de recherche CNEPRU: E-03720130015. (2014-2017).
- 2016 : Stage (C.D) sur les méthodes d'analyse au laboratoire de chimie à l'université de Malaga - Espagne.
- 2007 : Stage dans l'entreprise d'Aldar – Mascara- sur le contrôle des qualité des détergents et des déodorisants.

Modules enseignés

- Cour , TD et TP structure de la matière 1^{ère} année LMD.
- Cour génie chimique 3^{ème} année licence.
- cour technique d'épuration et de traitement 1^{ère} année master génie de l'environnement.
- cour et TD sécurité 2^{ème} année master génie de l'environnement.
- TP préparation des médicaments, 1^{ère} année Master génie pharmaceutique.
- TP Méthodes physico-chimique d'analyse, 1^{ère} année Master génie de l'environnement.
- TD et TP du module Chimie 2 , Thermodynamique - 1^{ère} Année LMD.

CONNAISSANCE INFORMATIQUES

Connaissance de la suite OFFICE : Word ; Excel ; Power point

CONNAISSANCE LINGUISTIQUES

Langues maîtrisées : Arabe ; Français et Anglais