

SAIDAT Mustapha

B.P 199 Sidi Amrane M'khadma -Ouargla 30006

B.P 262 Cité 460 Logts- Ouargla 30059

Tél. : (213) 0662845693

E-mail : Saidat_Mustapha@yahoo.fr

Saidat.Mustapha@gmail.com

État civil

Situation de famille : Marié

Nationalité : Algérienne.

Âge : 44 ans

Lieu de naissance : M'khadma - Ouargla

Diplômes

1995-2001 : Centre Universitaire de Ouargla- Algérie.

Ingénieur d'État en génie des procédés (Option : Génie chimique)

Titre « Standardisation d'une Méthode de calcul des Propriétés Physiques et Thermodynamiques Basées sur le Concept de Contribution des Groupes Organiques Fonctionnels(Cas de la Méthode de Constantinou L. & Gani R.) »

2001-2004 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

Magister Chimie organique (Option : Chimie organique industrielle)

Titre « Etude et Développement d'une Bibliothèque Orientée-Objet de calcul de Propriétés Physiques et Thermodynamiques basées sur le concept de Contributions des Groupes organiques fonctionnels ».

Mention : Bien.

Compétence Informatique

- Programmation.

FORTRAN 90.

C et C++

Matlab

Pascal

SPSS

Minitab

Lingo

Lips

Hysys

DesignII

- Outils informatiques

Windows & logiciels de bureautiques.

Fortran77 & Fortran 9

Expérience professionnelle

2001 – 2002 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

Assistant vacataire

- Chargé des Tavaux Pratique d'analyse numérique appliquée.
- Chargé des Tavaux Pratique de Génie chimiques et méthodes d'analyse :
 - Partie réacteur et cinétique.

Maître Assistant

2004-2012 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour et TD au module Modélisation, Optimisation et Simulation des procédés.

2004-2006 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour, TD et TP au module Conception Assisté par Ordinateur (CAO)

2004-2008 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour et TP au module Informatique

2008-2009 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour et TD au module Chimie de Surface

2008-2011 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour et TD au module Mathématique Appliqué

2011-2012 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de TD au module Régulation et commande
- Chargé de TP au module TP Chimie minérale
- Chargé de Cour et de TD au module Techniques d'estimation des propriétés des hydrocarbures.

2012-2014 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de cour au module Méthodologie de rédaction
- Chargé de cour au module Méthodologie de présentation

2014-2015 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de Cour et de TP au module Informatique I
- Chargé de Cour et de TP au module Informatique II
- Chargé de Cour et de TP au module Méthodes numériques et programmation
- Chargé de TP au module Thermodynamique et cinétique chimique

2015-2016 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de Cour et de TP au module Méthodes numériques et programmation
- Chargé de Cour, de TD et de TP au module Outils méthodologiques (modélisation, simulation et optimisation)
- Chargé de Cour au module Informatique II
- Chargé de Cour au module Chimie Organique Industrielle
- Chargé de Cour et de TD au module Thermodynamique et cinétique chimique

2016-2017 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de Cour et de TP au module Méthodes numériques et programmation
- Chargé de Cour, de TD et de TP au module Outils méthodologiques (modélisation, simulation et optimisation)
- Chargé de Cour au module Chimie Organique Industrielle
- Chargé de Cour et de TD au module Thermodynamique et cinétique chimique

2017-2018 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de Cour et de TP au module Méthodes numériques et programmation
- Chargé de Cour, de TD et de TP au module Outils méthodologiques (modélisation, simulation et optimisation)
- Chargé de Cour et de TD au module Thermodynamique et cinétique chimique

2018-2019 Université Kasdi Merbah Ouargla – Algérie

- Chargé de Cour et de TP au module Méthodes numériques et programmation
- Chargé de Cour, de TD et de TP au module Outils méthodologiques (modélisation, simulation et optimisation)
- Chargé de Cour et de TD au module Thermodynamique et cinétique chimique

Recherche

Mémoire d'ingénieur :

2006-2007 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Mémoire d'ingénieur : (Option : Génie Chimique et Génie de l'environnement)

Titre « Une nouvelle méthode de contribution de groupes pour la prédiction de quelques propriétés physiques des composés organiques».

2008-2009 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Mémoire d'ingénieur : (Option : Raffinage)

Titre « Densité, tension superficielle et indice de réfraction d'une solution aqueuse de propanol-2».

- Encadrement Mémoire d'ingénieur : (Option : Raffinage et Génie de l'environnement)

Titre « Prédiction de la tension et de la concentration de surface d'un système liquide».

- Encadrement Mémoire d'ingénieur : (Option : Raffinage)

Titre « Simulation et optimisation des paramètres de marche de l'unité GPL (GUELLALA)».

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Résolution des équations différentielles par des séries.».

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Méditation thermodynamique.».

2009-2010 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Mémoire d'ingénieur : (Option : Génie Chimique)

Titre « Une nouvelle méthode de contribution de groupes pour la prédiction de quelques propriétés physiques des composés organiques».

2010-2011 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de l'indice de réfraction d'une solution aqueuse binaire de tert-butanol à des différentes températures et concentrations.»

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de la densité d'une solution aqueuse binaire de tert-butanol à des différentes températures et concentrations.»

2011-2012 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de la densité d'une solution aqueuse binaire d'Ethanol à des différentes températures et concentrations.»

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de l'indice de réfraction d'une solution aqueuse binaire d'Ethanol à des différentes températures et concentrations.»

2012-2013 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Master : (Option : Génie Chimique)

Titre « Modélisation de l'OTV (Odor threshold value) et de l'OV (Odor value) des molécules odorantes.»

- Encadrement Master : (Option : Génie Chimique)

Titre « Méthode de prédiction des propriétés physiques des composés organiques purs basées sur le concept des interactions ternaires des groupes organiques fonctionnels.»

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de la densité et de l'indice de réfraction d'une solution aqueuse binaire à des différentes concentrations et températures.»

Etudiants :

2013-2014 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Master : (Option : Chimie)

Titre « Formulation et application de la technique Property Clustering, pour la conception des molécules odorantes.»

- Encadrement Licence : (Option : Génie des procédés)

Titre « Mesure et modélisation de la densité et de l'indice de réfraction d'une solution aqueuse binaire du propanol-2 à des différentes concentrations et températures.»

2016-2017 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Master : (Option : Pollution chimique et gestion de l'environnement)

Titre « Prédiction de propriétés physiques des composés organique purs basées sur le concept de contribution des groupes organiques fonctionnels.»

2018-2019 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie

- Encadrement Master : (Option : Chimie Organique)

Titre « Multi-objective study of computer aided molecular design (CAMD): Formulation and application to organic molecules.»

- Encadrement Master : (Option : Génie Chimique)

Titre « Optimisation HAYSYS des paramètres opératoires de Fonctionnement de la section HP au niveau de MPP0 à Hassi-R'mel.»

Manifestations scientifiques

Communications internationales :

2011 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie, Premier Colloque International Procédés et Environnement ; 12-13 Avril 2011

Titre « Méthode de prédiction des propriétés physiques des composés organiques purs basées sur le concept des interactions ternaires des groupes organiques fonctionnels.»

2011 : Université Kasdi Merbah Ouargla- Algérie, Premier Colloque International Procédés et Environnement ; 12-13 Avril 2011

Membre en comité d'organisation

Communications nationales :

2011 : Centre Universitaire Abbas Laghrour Khenchela - Algérie, 1ères JOURNEES NATIONALES COntôle et POLLution (COPO'1)

Titre « Mesure et Modélisation des : Densités, Tensions Superficielles et Indices de Réfraction d'une Solution Aqueuse Binaire de Poropnol-2, A des différentes Concentration et Températures.»

Publications nationales :

GOUAMID M., OUAHRANI M. R., CHEBOUAT E. and SAIDAT M. (2014) " Adsorption of Cd Ions From Aqueous Solution Onto Date Palm Leaflets Powder: Isotherms, Kinetics and Thermodynamics » Annales des Sciences et Technologie, Vol. 6, N°2, 137-145

Loisirs et intérêts personnels

Football, Lecteur, Télévision, Internet,...

Langues

Arabe, Française et l'Anglais.