
Naima SAHRAOUI

Courriel : sahraouinaima@yahoo.fr

Qualité / Employment category

Enseignant-chercheur.

Maître assistant, classe B à la faculté de Génie Mécanique et de Génie des Procédés, USTHB.

Expertises d'enseignement / Fields covered in teaching

COMI (cours, TD et TP) : Chimie organique et minérale industrielle.

Transfert de matière (TD).

Thermodynamique (TD).

Instrumentation et régulation (TD).

Diplômes/Education

Diplôme d'Etudes Universitaires de Technicienne Supérieure en Chimie.

Diplôme d'Ingénieur en Génie des Procédés. Option : Génie de l'Environnement.

Magister en Génie des Procédés. Option : Energétique des procédés.

Inscription en Doctorat, option : Génie chimique.

Production Scientifique / Scientific Production

Publications

O. Khalfi, N. Sahraoui, F. Bentahar, C. Boutekedjiret. 2008. Chemical composition and insecticidal properties of *Origanum glandulosum* (Desf.) essential oil from Algeria. *J. of the Science of Food and Agriculture*. 88, pp. 1562-1566.

N. Sahraoui, F. Bentahar, C. Boutekedjiret. 2007. Analytic study of the essential oil of *Origanum glandulosum* (Desf.) from Algeria. *J. of Essential oil bearing plants*. 10 (2), pp. 145-150.

N. Sahraoui, A. Hellal, C. Boutekedjiret, F. Bentahar, J.M. Bessière. 2007. Antimicrobial activities of essential oils of some Algerian aromatic plants. *Int. J. of Essential Oil Therapeutics*. 1 (2), pp. 83-90.

Communications internationales

A. Hellal, N. Sahraoui, C. Boutekedjiret, F. Bentahar. Activités antimicrobiennes de quelques huiles essentielles de plantes aromatiques algériennes. *Congrès International Sur Les Plantes Aromatiques et Médicinales : CIPAM 2007, 22-24 Mars 2007, Fez, Maroc*.

C. Boutekedjiret, N. Sahraoui, F. Bentahar, J.M. Bessière. Isolation de l'huile essentielle d'origan par entraînement à la vapeur d'eau et par hydrodistillation. *Congrès International Sur Les Plantes Médicinales : CIPM 2005, 16-19 Mars 2005, Errachidia, Maroc*.

J. Arrar, N. Sahraoui, F. Bentahar. Bioremediation of Soil contaminated. *62th Event of the European Federation of Chemical Engineering, 21-25 September 2003, Granada, Spain*.

Ouvrages

Conseils & Autres activités/Consulting & Other Activities

Expérience professionnelle/Professional Experience

1986-1987 : Technicienne Supérieure au Laboratoire Galénique d'Analyses Physico-chimiques SAIDAL, Alger.

1987-1988 : Technicienne Supérieure au Laboratoire de Recherche de Chimie Organique Fonctionnelle, Faculté de Chimie, USTHB.

1990-1992 : Technicienne Supérieure chargée des TP au Laboratoire du Tronc Commun Technologie (T.C.10), Faculté de Chimie, USTHB.

1992-1994 : Technicienne Supérieure chargée des TP au Laboratoire de sciences naturelles et de la vie SNV, Faculté de Chimie, USTHB.

1994-2006 : Technicienne Supérieure chargée des TP au Laboratoire de SEC 109, diplôme d'enseignement supérieur D.E.S. Faculté de Chimie, USTHB
2002-2003 : Assistante Vacataire chargée des TP de Chimie Analytique au niveau de l'Institut des Techniciens Supérieurs, USTHB.
2004-2005 : Assistante Vacataire chargée des TP de Chimie, Tronc Commun « *SETI* » au niveau de la Faculté de Chimie, USTHB.
2005-2006 : Assistante Vacataire chargée des TP de Chimie, Tronc Commun « *SETI* » au niveau de la Faculté de Chimie, USTHB.
2006-2007 : Assistante Vacataire chargée des TP de Chimie, Tronc Commun « *LMD* » au niveau de la Faculté de Chimie, USTHB.
2006-2007 : Assistante Vacataire chargée du cours et TD du module de techniques de communication et d'expressions « *TCE* », USTHB.
2006-2007 : Assistante Vacataire chargée des TP de Chimie physique au niveau de Département de Génie des Procédés, Faculté de Génie Mécanique et Génie des Procédés, USTHB.
2007-2008 : Maître Assistante chargée des TP de bureautique, de la première année LMD, USTHB.
2007-2008 : Maître Assistante chargée de la matière technique de communication et d'expressions (Cours et TD) « *TCE* » LMD, USTHB.
2007-2008 : Maître Assistante chargée du Cours et TD de chimie organique et minérale industrielle « *COMI* », USTHB.
2008-2009 : Maître Assistante chargée du Cours, TD et TP du module chimie organique et minérale industrielle « *COMI* » L.M.D, TD de transfert de matière 3^{ème} année, TD thermodynamique et TD instrumentation et régulation 3^{ème} année Licence, USTHB.

Contributions à des conférences/Contributions to Conferences