

Curriculum vitae
MOUSSI née BELLILI Nadira

Etat civil

Situation de Famille

- **Nom** : Moussi, née Bellili
- **Prénom** : Nadira
- **Date de naissance** : 30/12/1971
- **Lieu de naissance** : Tala Ifassene, Wilaya de Sétif- Algérie
- **Nationalité** : Algérienne
- **Situation familiale** : Mariée
- **Adresse** : Bt A Apt N° 2 Commune de Melbou 06 661-Bejaia.
- **Téléphone** : 0790718878 0771969220.
- **Email** : dina_1961s@yahoo.fr
- **Activité actuel** : Enseignante (MCB) à la faculté de la technologie, département de génie des procédés et pétrochimie, Université du 20 Août 1955-Skikda.
- **Adresse de l'établissement**: Faculté de Technologie, , Route d'Elhadaiek, B.P. 26-Skikda.

Diplômes

- **1990/1991** : Diplôme de **Baccalauréat Scientifique**
- **1998/1999** : Diplôme **d'ingénieur d'état** en Chimie Industrielle, **Génie des Polymères**.
- **Novembre 2001** : Formation en **informatique** à L'école El-Fath de Bougâa, Wilaya de Sétif, Algérie.
- **2004/2005** : Diplôme de **magister** en **Génie des Procèdes** option **Génie des Polymères**.
- **2006/2007** : Première inscription en doctorat
- **2007/2008** : Deuxième inscription en doctorat
- **2008/2009** : Troisième inscription en doctorat
- **2009/2010** : Quatrième inscription en doctorat
- **2010/2011** : Cinquième inscription en doctorat
- **2011/2012** : Sixième inscription en doctorat
- **2014/2015** : Neuvième inscription en doctorat
- **2014/2015** : Diplôme de **docteur en science** en **Génie des Procèdes** option **Génie des Polymères**

Expérience professionnelle

- **Février 2001 à Juillet 2003** : Une année et demi dans le cadre de prés emploi comme **dessinatrice des moules** dans l'ENPC (Sétif).
- **Aout 2009** : Stages et Séjours Scientifiques de Haut Niveau à INSA de Lyon.
- **Juin 2010** : Stages et Séjours Scientifiques de Haut Niveau à INSA de Lyon.
- **2015/2016** : Une formation a été effectuée à l'université de Skikda par la participation aux ateliers de formation sur les différents aspects de la carrière professionnelle de l'enseignant chercheur.

Enseignement

- **Enseignements** à titre d'occupation accessoire à raison de 8 heures par semaine
Durant les années universitaires **2007/ 2008, 2008/2009, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014 et 2014/2015.**
- **Actuellement** : Enseignante permanente « **Maitre de Conférence classe B** » à l'université de Skikda de puis le 01 septembre 2015.

Au cours de l'année 2015/2016, j'ai enseigné au département de génie des procédés et pétrochimie, différents matières pour différentes formations détaillé comme suite :

Année Universitaire : 2015 – 2016

Durant le premier semestre

Département de P.Ch et de G.P

Volume Horaire Hebdomadaire Global: 10h30

Langue d'enseignement : Français

- Chargée de **travaux dirigés** « Sécurité des installations et des équipements industriels » destiné aux étudiants de 3^{ième} année en hygiènes et sécurités industrielles.
- Chargée de **travaux pratiques** « Solidification et mise en forme des polymères » destiné aux étudiants de **Master 2** en génie des polymères.
- Chargée de **travaux dirigés** « Synthèse des polymères » destiné aux étudiants de **Master 1** en génie des polymères.
- Chargée de **travaux dirigés** « Structure physico-chimique des polymères » destiné aux étudiants de **Master 2** en génie des polymères.

Durant le deuxième semestre

Département de G.P et de P.Ch

Volume Horaire Hebdomadaire Global: 09h

Langue d'enseignement : Français

- Chargée de **travaux pratiques** « Projet de fin de cycle » destiné aux étudiants de 3^{ème} année licence, génie des procédés.
- Chargée de **cours** « Méthodologie de la rédaction » destiné aux étudiants de 1^{ère} année licence industries pétrochimiques.
- Chargée de **cours** « Etude préliminaire des procédés » destiné aux étudiants de 2^{ème} année licence automatisation.

Année Universitaire : 2016 – 2017

Durant le premier semestre

- Chargée de cours « **Synthèse et caractérisation des polymères** », destiné aux étudiants Master 2 : Polymère en industries pétrochimiques.
- Chargée de cours et TD « **Chimie macromoléculaire** », destiné aux étudiants Master 1 Polymère.
- Chargée de cours et TD « **Physico-chimie des macromolécules** », destiné aux étudiants Master 1 Polymère.

Durant le deuxième semestre

- Chargée de cours, TD et TP « **Caractérisation des polymères** » destiné aux étudiants Master 1 Polymère.
- Chargée de TP « **Méthodes spectrales** » destiné aux étudiants 2^{ème} Année licence raffinage.

Encadrement :

- **2004/2005** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme D.E.U.A. Thème : «L'effet de Recyclage sur les Propriétés Mécaniques et Rhéologiques du PET» A l'université de Sétif.
- **2004/2005** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme D.E.U.A. Thème : « Effets des Traitements Thermiques sur les Propriétés du PET Recyclé » à l'université de Sétif.
- **2008/2009** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme D.E.U.A. Thème : «Effet des Radiations Gamma sur les Propriétés Thermiques et Mécaniques des Composites PVC/ Grignon d'Olive » à l'université de Bejaïa.
- **2008/2009** : Participation **aux jurys de soutenance** de mémoire de fin d'étude, (DEUA) en génie des procédés, comme examinatrice. Thème : « **Caractérisation des composites à base de PVC/Alfa traitée avec l'acide n-butyrique** » à l'université de Bejaïa.

- **2008/2009** : Participation **aux jurys de soutenance** de mémoire de fin d'étude, (DEUA) en génie des procédés, comme examinatrice. Thème : « **Caractérisation des composites à base de PVC/Alfa traitée avec l'acide n-butyrique** » à l'université Bejaïa.
- **2013/2014** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de master sur les composites PP/ Marc de café à l'université de Bejaïa.
- **2014/2015** : Participation **aux jurys de soutenances** de mémoire de fin d'étude, master option Polymères et Composites, comme examinatrice, thème : « Elaboration d'un composite à base de chitosane, polyacide lactique et cloisite 30B par voie fondue » Bejaïa.
- **2014/2015** : Participation **aux jurys de soutenances** de mémoire de fin d'étude, master Option Polymères et Composites, comme examinatrice, thème : Effet de cycles d'extrusion répétés sur les propriétés physico-chimiques du polypropylène renforcé par des fibres de papier journal » à l'université de Bejaïa.
- **2014/2015** : Participation **aux jurys de soutenances** de mémoire de fin d'étude, master option Polymères et Composites, comme examinatrice, thème : Effet d'un renfort biodégradable sur les propriétés physico-mécaniques d'un biopolymère PHBV » à l'université de Bejaïa.
- **2015-2016** : Co-encadrements d'un projet de fin d'études pour **l'obtention de diplôme de Master** en Pétrochimie et Génie des Procédés, Option **polymère** à l'université de Skikda.
- **2015-2016** : Participation **aux jurys de deux soutenances** de mémoire de fin d'étude, master option polymère comme examinatrice à l'université de Skikda.
- **2016/2017** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de master, thème : « Etude et valorisation d'une fibre biodégradable dans le domaine des composites, à l'université de Skikda.
- **2016/2017** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de master, thème : « Matériaux composites à fibres naturelles », à l'université de Skikda.
- **2016/2017** : Encadrement de mémoire de fin d'étude en vue de l'obtention du diplôme de master, thème : « Matériaux composites à matrice polymères », à l'université de Skikda.

Publications :

- **N. BELLILI**, H. DJIDJELLI, A. BOUKERROU, C. BARRES, F. FENOUILLOT, « Mechanical and Thermal Properties of Poly (Vinyl chloride) / Olive Residue Flour Blends Treated by Gamma Irradiation », Journal of Vinyl and Additive Technology, Volume 22, Issue 3, (2016), 273–278.
- **N. BELLILI**, H. DJIDJELLI, A. BOUKERROU, Effet d'Irradiation Gamma sur les Propriétés Mécaniques, Thermiques et la Mouillabilité de PVC Plastifié, Annales de Chimie - Sciences des Matériaux, 38, 5-6, (2013), 179-188.
- **Livre : Nadira Bellili**, Hocine Djidjelli, Amar Boukerrou, Elaboration des composites PVC/Farine de grignon d'olive, ISBN-13:978-3-8416-1920-4, Editions universitaires européennes (2016-12-01).

Communications :

- **N. BELLILI**, Dj. BENACHOUR, « **L'effet de l'addition d'un peroxyde sur la compatibilité d'un mélange polyoléfine PEHD/PP** », Communication au 2^{ème} séminaire national de Chimie à l'université de Tébessa Algérie, **18-19 Mai 2004**.
- **N. BELLILI**, Dj. BENACHOUR, « **L'effet de peroxyde sur le polyéthylène à haute densité** », Communication au 2^{ème} séminaire national de Chimie à l'université de Tizi-Ouzou, **Novembre 2004**.
- **N. BELLILI**, N. HADDAOUI, M. GUESSOUM, « **L'effet de recyclage sur les propriétés mécaniques, rhéologiques et thermiques du PET** », Communication au 3^{ème} colloque International de Rhéologie CIR05 à l'université Bejaïa, **12- 14 Novembre 2005**.
- **Nadira MOUSSI née BELLIL**, Hocine DJIDJELLI, Amar BOUKERROU, « **Effet des radiations gamma sur les propriétés thermiques et mécaniques des composites PVC/Grignon d'olive** », Communication au 6^{ème} forum de Bejaïa, 01- 04 juillet 2012.
- **Nadira MOUSSI née BELLILI***, Hocine DJIDJELLI, Amar BOUKERROU « **Amélioration de la compatibilité interfaciale PVC/Farine de grignon d'olive par irradiation gamma** », Communication aux journées d'études des matériaux Polymériques (JEMP'2013), Université de Bejaïa, 02 et 03 Octobre 2013.
- **Nadira MOUSSI née BELLILI***, Hocine DJIDJELLI, Amar BOUKERROU, « **Elaboration et Caractérisation des Composites a Base d'une Matrice Thermoplastique Chargée avec des Fibres Lignocellulosiques Traitées par Irradiation GAMMA** », Sieme séminaire national sur les polymères, Université de Béjaia, 02-03 Décembre 2015.
- **BELLILI Nadira**, DJIDJELLI Hocine, BOUKERROU Amar, DAIRI Badrina, « **Amélioration de la stabilité thermique et des propriétés physico-chimiques des composites PVC/ Farine**

de grignon d'olive après irradiation gamma », Première Conférence Nationale sur la Chimie et ses Applications « CNCA'1 », Université de Bordj Bou Arréridj, 26-27 Avril 2016.

- N. BELLILI¹, H. DJIDJELLI, A. BOUKERROU, B. DAIRI, « **Effet des irradiations gamma sur la performance des films des Composites Polychlorures de Vinyle / Farine de Grignon d'Olive (FGO)** » 6ieme Séminaire Nationale sur les Matériaux, Procédés et Environnement, Université M'hamed Bougara Boumerdès, Algérie, **07-08** Novembre 2016

- Nadira BELLILI, Hocine DJIDJELLI, Amar BOUKERROU, Ahmed KOUBAA and, Badrina DAIRI, « Influence of Compatibilizer on the properties of polypropylene/recycled poly (ethylene terephthalate) composites reinforced with wood flour», 6ème Séminaire National sur les Matériaux, Procédés et Environnement (6èmeSNMPE), Boumerdès (Algérie) 07 et 08 Novembre 2016.