

Conférence internationale avec actes dans le WOS 100 pts/نقطة

رقم N°	إسم المحاضرة Nom de la Conférence	العنوان الإلكتروني URL	التعريف بالشركاء Identifier les partenaires	الفترة (من - إلى) Période (Début_Fin)	المكان Lieu	# الشركاء المنظمين # Partenaire	حصة التعاون Part de collab.	القيمة Valeur
1								
2								
3								

Conférence internationale avec actes 60 pts/نقطة

رقم N°	إسم المحاضرة Nom de la Conférence	العنوان الإلكتروني URL	التعريف بالشركاء Identifier les partenaires	الفترة (من - إلى) Période (Début_Fin)	المكان Lieu	# الشركاء المنظمين # Partenaire	حصة التعاون Part de collab.	القيمة Valeur
1	16 th Days of Biotechnology (IDB2017)	http://www.atbiotech.org/	DRIOUCHE A., BOUTOUMI H.,LETTREUCH H.	22/12/2017 22/12/2017	Hammamet/Tunis	1	100,00%	60,00
2	At the First International Congress on the Biotechnologies For Sustainable Development	https://www.univ-boumerdes.dz	TALEB F., MOULAI-MOSTEFA Nadj, BOUTOUMI H., BOUSSOUBEL L.	24/10/2017 25/10/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	60,00
3	4ème conférence internationale sur l'énergie, les matériaux, l'énergétique appliquée et la pollution(cleme)	https://atrst.dz	HADJ ZIANE	29/04/2018 30/04/2018	Constantine/Algérie	1	100,00%	60,00
4	nd international congress of environmental science and technology icest'2018	https://www.aea-environnement.com	HADJ ZIANE	03/05/2018 05/05/2018	Hammamet/Tunis	1	100,00%	60,00
5	International Conference on Sustainable Water Treatment Technologies and	https://www.sciencedz.net	AOUJ S. Khelifa A., Hecini M., Drouiche N.	14/10/2019 16/10/2019	Bou Ismail /Algérie	1	100,00%	60,00
6	NINE2019	https://www.adic.it	AOUJ S.	14/04/2019 17/04/2019	Naple/Italie	1	100,00%	60,00
7	Conference on Membrane in Drinking and Industrial Water Production	https://www.desline.com	AOUJ S., Drouiche N., NIBOU D., DEKKAR A., BENHAMIDA N.	06/02/2017 08/02/2017	Leeuwarden/Hollande	1	100,00%	60,00
8	30th international congress of the Tunisian society of biological sciences 25-28 mars 2019	http://atsb-bio.org	NZBI IKRAM, NAÏT BACHIR YACINE, BOUTEMAK KHALIDA, MEGATLI SMAÏL, H.	25/03/2019 28/03/2019	Sousse, Tunisia	1	100,00%	60,00
9	5ème Journées internationales « matériaux et environnement », 14 et 15 mars 2019, Agadir, Maroc	http://jime2019agadir.sciencesconf.org	SAHRAOUI NAÏMA, NAÏT BACHIR YACINE, BERTOUCHE SADIJA, ALIOUAN AMIN	14/03/2019 15/03/2019	Agadir/Maroc	1	100,00%	60,00
10	congrès international de la CNAS, Alger 2017 Valorisation des déchets dans le secteur énergétique	https://cnas.dz/fr/la-cnas-organise-le-2eme-congres-international-de-la-pre	HADJ ZIANE AMEL	13/11/2017 15/11/2017	Alger/Algérie	1	100,00%	60,00
11	Journées internationales de biotechnologie JIB Tunisie 18 au 22 décembre 2017	https://www.atbiotech.org/fr/articles/categorie/p/1/14/Manifestations	HADJ ZIANE AMEL	18/12/2017 22/12/2017	Hammamates/Tunisie	1	100,00%	60,00
12	Le Congrès International sur la Valorisation et la Préservation de la Biomasse	http://vabp.univ-boumerdes.dz	ALILECH KHOUKHA, HADJ ZIANE AMEL, MEGATLI SMAÏL, OUALI ABDELKRIM	05/11/2017 06/11/2017	Boulerdes/Algérie	1	100,00%	60,00
13	3ème Congrès International de la SAN	http://www.san-dz.org/pages/3eme-congres-international-de-la-san-constat	ALILECH KHOUKHA, HADJ ZIANE AMEL, MEGATLI SMAÏL, OUALI ABDELKRIM	28/11/2017 30/11/2017	Constantine/Algérie	1	100,00%	60,00
14	3ème Congrès International de la SAN	http://www.san-dz.org/pages/3eme-congres-international-de-la-san-constat	ALILECH KHOUKHA, HADJ ZIANE AMEL, MEGATLI SMAÏL, OUALI ABDELKRIM	28/11/2017 30/11/2017	Constantine/Algérie	1	100,00%	60,00
15	Séminaire international sur: Phytodiversité et plantes d'intérêt écologiques et économiques en Algérie	https://www.univ-msila.dz/fr/?p=5101	ALILECH KHOUKHA, HADJ ZIANE AMEL, MEGATLI SMAÏL, OUALI ABDELKRIM	29/10/2019 30/10/2019	M'Sila/Algérie	1	100,00%	60,00
16	séminaire international secteur oléicole: contraintes, enjeux et défis	http://onfaa.inraa.dz/index.php/evnement/item/228-journées-scientifique	ALILECH KHOUKHA, HADJ ZIANE AMEL, MEGATLI SMAÏL, OUALI ABDELKRIM	24/02/2017 24/02/2017	Alger/Algérie	1	100,00%	60,00
17	séminaire international des sciences alimentaires sisa 2018	http://fac.umc.edu.dz/inata/sisa/index.php	BELLALA HICHEM, HADJ ZIANE AMEL, BITAM AREZKI	07/11/2018 07/11/2018	Constantine/Algérie	1	100,00%	60,00
18	The 2nd international symposium on catalysis and speciality chemicals	https://www.univ-tlemcen.dz/fr/actualites/845/2nd-international-symposi	DJEDDOU SOHAÏB, BOUTEMAK KHALIDA, HADJ ZIANE AMEL, FKAÏR AYOUB, C.	01/10/2018 03/10/2018	Tlemcen/Algérie	1	100,00%	60,00
19	International conference on electronics and electrical engineering (ic3e 2018)	http://ic3e.univ-bouira.dz	SAFIDDINE OUMERT LEILA, BOUCHERITE BOUHAD, HADJ ZIANE AMEL	12/11/2018 13/11/2018	Bouira/Algérie	1	100,00%	60,00
20	second international conference on electrical engineering biskra	http://univ-biskra.dz/index.php/fr/manifestations-sc/1708-second-internat	SAFIDDINE OUMERT LEILA, HADJ ZIANE AMEL, BOUCHRIT AHMED	02/12/2018 03/12/2018	Biskra/Algérie	1	100,00%	60,00
21	Algerian large electrical network conference CAGER 2019	https://www.aconf.org/conf/172090.html	SAFIDDINE OUMERT LEILA, DALAL RAHAL, HADJ ZIANE AMEL, ISOUF FOUFAÏ	26/02/2019 28/02/2019	Alger/Algérie	1	100,00%	60,00
22	Algerian large electrical network conference CAGER 2019	https://www.aconf.org/conf/172090.html	SAFIDDINE OUMERT LEILA, DALAL RAHAL, HADJ ZIANE AMEL, ISOUF FOUFAÏ	26/02/2019 28/02/2019	Alger/Algérie	1	100,00%	60,00
23	second international congress of environmental science and technology	https://www.agendas.ovh/2nd-international-congress-of-environmental-sci	SAFIDDINE OUMERT LEILA, HADJ ZIANE AMEL	03/05/2019 05/05/2019	Hammamates/Tunisie	1	100,00%	60,00
24	QUATRIEME CONFERENCE INTERNATIONALE SUR L'ENERGIE, LES MATIERES, L'ENERGIE APPLIQUEE	http://www.amc.edu.dz/index.php/fr/2013-01-21-15-27-57/item/1667-fcl	SAFIDDINE OUMERT LEILA, HADJ ZIANE AMEL	29/04/2019 30/04/2019	Constantine/Algérie	1	100,00%	60,00
25	International Symposium on Materials Chemistry	https://fs.univ-boumerdes.dz/Séminaires/International%20Symposium%20	BENYAKOUB ASSIA, SKENDER ABDELHAK, HADJ ZIANE AMEL	19/03/2018 21/03/2019	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	60,00
26	International Symposium on Materials Chemistry	https://fs.univ-boumerdes.dz/Séminaires/International%20Symposium%20	BENYAKOUB ASSIA, SKENDER ABDELHAK, HADJ ZIANE AMEL	19/03/2018 21/03/2019	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	60,00
27	1er Colloque International Bio-Ressources et Economie Bleu et Verte	https://www.agendas.ovh/1er-colloque-international-bio-ressources-et-eco	MOGHNI Nassiba, KHALAF Hussein	26/04/2018 29/04/2018	Hammamates/Tunisie	1	100,00%	60,00
28	International Symposium on Materials Chemistry	https://isymc2018.wixsite.com/umbb	MOGHNI Nassiba, KHALAF Hussein	19/03/2018 21/03/2018	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	60,00
29	IVème Congrès International de Biotechnologie et de Valorisation des Bio-Ressources	https://www.gazettelabo.info/elettre/fiche.php?id_ele=233	TALEB F. BOUTOUMI H., MOULAI-MOSTEFA Nadj	24/03/2016 27/03/2016	Hammamates/Tunisie	1	100,00%	60,00
30	6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL	https://publons.com/journal/193884/6th-international-conference-on-com	Samia BEDDEK, Mouna HEGINI, Salaheddine AOUDJ, Nadjib DROUCHE	23/10/2019 27/10/2019	ANTALYA-TURKEY	1	100,00%	60,00
31	3rd International Conference on fracture mechanics-Engineering Applied fracture mechanics and	https://www.univ-chlef.dz/lc/wp-content/uploads/pdf/FRAC3_tentative_f	R. Mehdaoui, O. Aaboub, K.Chouchane, A. Khadraoui, A. Khelifa	27/11/2016 30/11/2016	Chlef, Algérie	1	100,00%	60,00
32	International conference on Mechanisms and non-linear problems of nucleation and growth of crystals	http://mgtf.ru/Program.html	M. Hecini, S. Beddek, N. Drouiche, S. Aoudj, B. Palahouane	01/07/2019 05/07/2019	Saint Petersburg, Russia	1	100,00%	60,00
33	International Conference on Chemistry and the Environment, ICCE 2019	https://icce2019.org/content/ICCE-2019-Conference-Programme.pdf	D. Ikerroud, N.Drouiche, S. Aoudj	16/06/2019 20/06/2019	Thessaloniki, Greece	1	100,00%	60,00
34	The International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials (PCFM'18)	http://www.pcfm2018.com/	A. Kouache, A. Khelifa, H. Boutoumi, A. Haddad, S. bouyech, A. Feghoui, B. Idir,	19/06/2018 21/06/2018	Elazig Turkey	1	100,00%	60,00
35	4ème Conférence internationale des énergies renouvelables, (CIER-2016)	http://www.agendas.ovh/4eme-conference-internationale-des-energies-ren	B.Palahouane, A.Keffou, W.N.Naceur, N.Drouiche, M.Hecini	20/12/2016 22/12/2016	Hammamet, Tunisie	1	100,00%	60,00
36	VIème congrès international et valorisation des bioressources	https://www.agendas.ovh/ci-bvbr-2019-congres-international-de-biotechn	Hadjeb Rhiana, Barkat Djamel, Khelifa Abdellah	20/03/2019 23/03/2019	Tabarka, Tunisie	1	100,00%	60,00
37	The international conference on welding, non-destructive testing materials and alloys industry,	https://icwadt.crti.dz/	A. Kouache, A. Khelifa, H. Boutoumi	26/11/2016 28/11/2016	Oran, Algérie	1	100,00%	60,00

Conférence nationale avec actes 30 pts/نقطة

رقم N°	إسم المحاضرة Nom de la Conférence	العنوان الإلكتروني URL	التعريف بالشركاء Identifier les partenaires	الفترة (من - إلى) Période (Début_Fin)	المكان Lieu	# الشركاء المنظمين # Partenaire	حصة التعاون Part de collab.	القيمة Valeur
1	Séminaire National de Génie des Procédés (SNGP 2018)	http://www.univ-bilda.dz/images/Appel%20a%20communication%20SNGP	A. DRIOUCHE, H. BOUTOUMI	07/11/2018 08/11/2018	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00
2	Journée scientifique nationale sur la recherche et la valorisation des plantes d'intérêts écologique, econon	http://www.univ.tiaret.dz	A. DRIOUCHE, H. BOUTOUMI, H. LEUTTREUCH	06/10/2018 06/10/2018	Tiaret/Algérie	1	100,00%	30,00
3	Séminaire National de Génie des Procédés (SNGP 2018)	http://www.univ-bilda.dz/images/Appel%20a%20communication%20SNGP	A. KOUACHE, A. KHELIFA, H. BOUTOUMI, A. HADDAD, A. FEGHOUL	07/11/2018 08/11/2018	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00
4	Le 1er Séminaire National sur la chimie des matériaux, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/SNCM%202017/	NAÏT BACHIR YACINE, HADJ ZIANE AMEL	24/04/2017 25/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
5	Le 1er Séminaire National sur la chimie des matériaux, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/SNCM%202017/	GHARBI DOÛNIA, SLAMANI MOÛNIRA, NAÏT BACHIR YACINE, HADJ ZIANE AM	24/04/2017 25/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
6	Le 1er Séminaire National sur la chimie des matériaux, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/SNCM%202017/	SLAMANI MOÛNIRA, GHARBI DOÛNIA, NAÏT BACHIR YACINE, HADJ ZIANE AM	24/04/2017 25/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
7	Le 1er Séminaire National sur la chimie des matériaux, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/SNCM%202017/	ALLILECH KHOUKHA, MEGATLI SMAÏN, HADJ ZIANE AMEL	24/04/2017 25/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
8	Le 1er séminaire national sur l'eau et l'environnement bechar	https://www.univ-bechar.dz/portal/images/mourad/SminaireSN3E1-final-2	NAÏT BACHIR YACINE	26/02/2017 27/02/2017	Béchar/Algérie	1	100,00%	30,00
9	La 9ème édition du congrès de la Société Algérienne de Chimie	https://atrst.dz/la-9eme-edition-du-congres-de-la-societe-algerienne-de-chi	DJEDDOU SOHAÏB, BOUTEMAK KHALIDA, HADJ ZIANE AMEL, BENAMAR CHER	08/05/2018 10/05/2018	Alger/Algérie	1	100,00%	30,00
10	Les Premières Journées sur l'Agroalimentaire (le 10 et le 11 Décembre 2017)	http://www.univ-bilda.dz/index.php/en/activites-recherche/3494-les-prem	ALLILECH KHOUKHA, MEGATLI SMAÏN, HADJ ZIANE AMEL	10/12/2017 11/12/2017	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00
11	la 1ère Journée Nationale de l'Agro-alimentaire, Engineering et Environnement, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/JNAEE2017/	NAÏT BACHIR YACINE, MEDJANE MERIEM, BENAOUADJ FELA, SAHRAOUI NA	16/04/2017 16/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
12	La 1ère Journée Nationale de l'Agro-alimentaire, Engineering et Environnement, Boumerdes	https://www.univ-boumerdes.dz/JNAEE2017/	ALLILECH KHOUKHA, MEGATLI SMAÏN, HADJ ZIANE AMEL	16/04/2017 16/04/2017	Boumerdes/Algérie	1	100,00%	30,00
13	VII Journées scientifiques de la faculté des sciences de la nature et de la vie mostaganem avril 2017	https://www.univ-mosta.dz/wp-content/uploads/sites/6/2019/03/Proceed	ALLILECH KHOUKHA, MEGATLI SMAÏN, HADJ ZIANE AMEL	26/04/2017 27/04/2017	Mostaganem/Algérie	1	100,00%	30,00
14	2ème journées sur l'agroalimentaire bilda 2018	https://deuxieme-journee-sur-l-agroalimentaire.blog4ever.com	NABI IKRAM, MEGATLI SMAÏN, HADJ ZIANE AMEL	27/11/2018 28/11/2018	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00
15	2ème journées sur l'agroalimentaire bilda 2018	https://deuxieme-journee-sur-l-agroalimentaire.blog4ever.com	BELLALA HICHEM, AREZKI BITAM, HADJ ZIANE AMEL	27/11/2018 28/11/2018	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00
16	SNGP 1 Séminaire National de Génie des Procédés	http://www.univ-bilda.dz/images/Appel%20a%20communication%20SNGP	NAÏT BACHIR YACINE, HADJ ZIANE AMEL	07/11/2018 08/11/2018	Bilda/Algérie	1	100,00%	30,00

1						
2						
3						

Tableau récapitulatif

جدول المحصلة

<i>Bilan d'activités du laboratoire</i>	<i>Valeur / القيمة</i>	<i>حصيلة نشاطات المخبر</i>
1. Organisation des manifestations scientifiques	4390	1. تنظيم التظاهرات العلمية
2. Formations	1830	2. التكوين
3. Collaborations	0	3. التعاون
Total	6220	المجموع

Canevas Bilan d'activité LGC UB1 2016-2019

Attestations des participations aux événements scientifiques

Laboratoire de Génie Chimique

Code : C1261300



مخبر الهندسة الكيماوية

Laboratoire de Génie Chimique
(LGC)

جامعة سعد دحلب - البليدة 1
Faculté de Technologie
كلية التكنولوجيا



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة البليدة 1

كلية التكنولوجيا

العميد

رقم ..286.../ك.ت/2018

مقرر رقم ..286...

المتضمن إنشاء اللجنة التنظيمية للملتقى الوطني لهندسة الطرائق (SNGP 2018)

إن عميد كلية التكنولوجيا لدى جامعة البليدة 1

- بمقتضى الأمر رقم 03/06 المؤرخ في 15 جويلية 2006 و المتضمن القانون الأساسي العام للوظيفة العمومية،

- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 23 أوت 2003 المحدد لمهام الجامعة و القواعد الخاصة بتنظيمها سيرها ،

- بناء على القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 24 أوت 2004 المحدد للتنظيم الإداري لمديرية الجامعة ، الكلية، المعهد ملحقة الجامعة و مصالحها المشتركة ،

- و بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 17-79 المؤرخ في 18 جمادي الأولى عام 1438 الموافق 15 فبراير سنة 2017 ، يتم المرسوم التنفيذي رقم 89-137 المؤرخ في 29 ذي الحجة عام 1409 الموافق أول غشت سنة 1989 والمتضمن إنشاء جامعة البليدة 1،

- وبموجب المقرر الوزاري رقم 138 المؤرخ في 24 أكتوبر 2017 المتضمن تعيين السيد عوابد علي بصفته عميد كلية التكنولوجيا بالنيابة بجامعة البليدة 1،

يقرر

المادة الأولى : تنشأ لدى كلية التكنولوجيا بجامعة البليدة 1 ، لجنة تدعى في صلب النص "اللجنة التنظيمية للملتقى الوطني لهندسة الطرائق SNGP 2018".

المادة الثانية : تعين السيدة حاج زيان أمال بصفة رئيسة اللجنة التنظيمية للمؤتمر للملتقى الوطني لهندسة الطرائق SNGP 2018".

المادة الثالثة : تتكفل اللجنة بالتحضير للملتقى و تشرف على تنظيمه و تسييره .

المادة الرابعة : تنتهي صلاحيات رئيس اللجنة بانتهاء أشغال الملتقى .

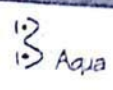
المادة الخامسة : يكلف السيد الأمين العام للكلية و كل حسب اختصاصه بتنفيذ هذا المقرر.

24 أكتوبر 2018

حرر بالبليدة في.....

عميد الكلية





Université Badji Mokhtar Annaba - Algérie
 Faculté des Sciences
 Laboratoire d'Ecologie des Systèmes Terrestres et Aquatiques

Université De Carthage - Tunisie
 L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer
 Laboratoire de Biotechnologie et Biodiversité Aquatiques
 Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles

**1er Colloque International
 Bio-ressources et Économie Bleue et Verte**

ATTESTATION

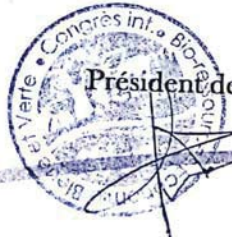
Le Comité d'Organisation du Premier Colloque International de Bioressources et Economie Bleue et Verte tenu à Hammamet - Tunisie du 26 au 29 avril 2018, certifie que :

Mme MOGHNI Nassiba

A présenté une communication Affichée intitulée :

Treatment of polluted water using heterogenous photocatalysis

Co-auteur; H.Khalaf



Président de Séance

Présidentes du Colloque

**Du 26 au 29 Avril 2018
 à l'hôtel les colombes Hammamet - Tunisie**

Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
MOGHNI Nassiba

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulé :

INVESTIGATION OF LIGHT ON POLLUTED WATER PHOTODEGRADATION.

Co-Auteurs: Hussein Khalaf

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Pr. A. MADZIANE
Présidente Comité
Organisation SNGP 2018



07-08 NOVEMBRE 2018

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement
Technologique
Université M'Hamed Bougara Boumerdes
Faculté des Sciences



CNCM

02 > 03 Juillet 2019

Attestation de Participation

Le président de la **Conférence Nationale sur la Chimie des Matériaux,**

Tenue à l'Université M'hamed Bougara-Boumerdes, les **02** et **03** Juillet 2019, Atteste que

Nassiba Moghni

a présenté une communication intitulée

VALORISATION OF ALGERIAN BENTONITE IN WATER TREATMENT

Co-auteur: H.Khalaf

Boumerdès le : 02/07/2019

Dr. IREKT Amar

[Signature]
Président de la CNCM



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique
Université M'Hamed Bougara Boumerdès
Faculté des Sciences
Département Chimie



Certificate of Participation

This is to certify that

MOGHNI Nassiba

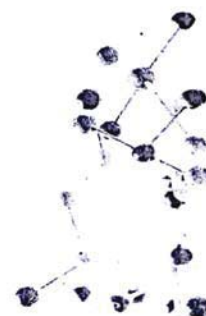
Has successfully participated in the
International Symposium on Materials Chemistry

19-21 March 2018, Boumerdes - Algeria

With a Poster presentation entitled:

"Elaboration of a highly active nano-material for water treatment"

Co-authors: H. Khalaf



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
Pr. BOUTOUMI Houcine

En reconnaissance de sa participation active au Comité Scientifique du Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1.

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADI ZIANE


Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADI ZIANE

Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
KOUACHE Amel

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

ÉTUDE ÉLECTROCHIMIQUE DE LA CORROSION D'UN ACIER AU CARBONE PAR UN INHIBITEUR VERT DANS HCL 1M.

Co-Auteurs: A. Khelifa, H. Boutoumi, A. Haddad, A. Feghoul

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



07-08 NOVEMBRE 2018



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
جامعة محمد حطيم البليدة 1
UNIVERSITE SAAD DAHLAB BLIDA 1
كلية علوم الطبيعة والحياة
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
قسم بيولوجيا تجمعات الكائنات الحية
DEPARTEMENT DE BIOLOGIE DES POPULATIONS DES ORGANISMES
LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE



Attestation de participation

1^{ER} SEMINAIRE NATIONAL « PHYTOTHERAPIE & SANTE »
Blida les 16, 17 et 18 mai 2017



Le comité d'organisation atteste que **Mme DJORI Amel** a participé aux travaux du séminaire avec une communication affichée intitulée

Évaluation de l'efficacité d'une macrophyte aquatique Pour le traitement des eaux polluées.
DJORI. Amel, DJORI. Louisa, Boutoumi Houcine.

La Doyenne

La Chef de Département BPO

الدكتوراه: عليا
رئيسة قسم بيولوجيا الكائنات الحية
الكائنات الحية
البيئة والصحة
البيئية والصحة
كلية علوم الطبيعة والحياة

La Directrice du laboratoire BES

الدكتوراه: عليا
مديرة مختبر بيولوجيا الكائنات الحية
البيئية والصحة
البيئية والصحة
كلية علوم الطبيعة والحياة

La présidente du comité d'organisation



CERTIFICATE OF ATTENDANCE



The CIBSDD 2017 organizing committee confirms the participation
Of Taleb.F Co-authors :Moulai-mostefa.N, Boutoumi H and boussbel.L

With Poster Communication: Bioremediation d'un effluent industriel contenant du bleu cibacette, a l'aide
d'un consortium de microorganismes issus de la betterave rouge.

At The First International Congress On Biotechnologies For Sustainable Development

CIBSDD 2017 BOUMERDES ALGERIA 24-25 OCTOBER

Organizing Committee Chair

Pr. SAHIR-HALOUANE.F

Pr. SAHIR-HALOUANE.F

Présidente
CIBSDD 2017



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
KOUACHE Amel

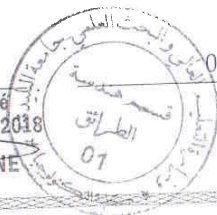
En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

ÉTUDE ÉLECTROCHIMIQUE DE LA CORROSION D'UN ACIER AU CARBONE PAR UN INHIBITEUR VERT DANS HCL 1M.

Co-Auteurs: A. Khelifa, H. Boutoumi, A. Haddad, A. Feghoul

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



07-08 NOVEMBRE 2018

Protection d'un acier au carbone contre la corrosion acide par un inhibiteur vert

A. Kouache^{1,2}, A. Khelifa², H. Boutoumi², A. Haddad¹, S. Bouyegh¹, A. Feghoul¹, B. idir¹, A. labe¹, A. Azzeddine¹.

¹- Research Center in Industrial Technologies CRTI, P.O.BOX 64, Cheraga 16014, Algiers, Algeria

^{1,2} Laboratoire de Génie chimique, Département de Génie des Procédés, Faculté de Technologie, Université de Blida I, BP 270, Route de Soumaâ, 09000, Blida, Algérie
Email : kouacheamel@yahoo.fr, a.kouache@csc.dz

Les pertes par corrosion, représentent une composante importante du pourcentage des pertes technologiques dans diverses industries impliquant un nettoyage acide [1]. En termes de protection, les inhibiteurs constituent un moyen pratique et économique pour lutter contre la corrosion [2]. Cependant, la mise au point d'inhibiteurs de corrosion non toxiques et biodégradables devient un enjeu primordial. Les extraits de plantes sont devenus importantes comme source d'inhibition écologiquement acceptable, facilement disponible et utilisable pour une vaste gamme de prévention de la corrosion [3].

L'objectif de ce travail consiste à étudier l'action inhibitrice d'une substance verte et naturelle à base de plante, sur le comportement à la corrosion de l'acier au carbone X 70 largement utilisé dans la construction des pipelines, dans HCl 1M, en utilisant différentes techniques électrochimiques. Les résultats obtenus montrent que l'inhibiteur est doté d'un pouvoir inhibiteur appréciable, et le caractère dominant dans notre cas traduit une cinétique de transfert de charge.

Mots clés : *acier, corrosion, plante, techniques électrochimiques, efficacité inhibitrice.*

Références

[1]. A. Ongun Yüce, B. Dogru Mert, G. Kardas, B. Yazici, Electrochemical and quantum chemical studies of 2-amino-4-methyl-thiazole as corrosion inhibitor for mild steel in HCl solution, Corrosion Science 83 (2014) 310–316.

[2]. P. Mourya, S. Banerjee, M.M. Singh, Corrosion inhibition of mild steel in acidic solution by Tagetes erecta (Marigold flower) extract as a green inhibitor, Corrosion Science 85 (2014) 352–363.

[3]. A. Khadraoui, A. Khelifa, H. Boutoumi, Y. Karzazi, B. Hammouti, S. Al-Deyab, The oil from *Mentha rotundifolia* as green inhibitor of carbon steel corrosion in hydrochloric acid, Chemical Engineering Communications, DOI: 10.1080/00986445.2014.993469.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Ibn Khaldoun – Tiaret



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Laboratoire d'Agro-Biotechnologie et de Nutrition des zones arides et semi-arides
**Journée Scientifique Nationale sur La Recherche et la Valorisation des Plantes d'Intérêts
Ecologique, Economique et Patrimonial**
Le 06 Octobre 2018

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité scientifique de la Journée atteste que :


Melle/Mme/Mr : **DRIOUECHE Asma.**

A présenté une communication orale

Co-auteurs : BOUTOUMI. H , LETTREUCHE. H.

Intitulée : **Extraction, caractérisation et intérêt biologique des furocoumarines à partir de la plante « Rutamontana».**

Le Président du comité Scientifique
Dr. **MIARA Mohamed Djamel**


Univ. I. K. Tiaret
F. SNV - LABNZA
06-10-2018

Le Doyen de la Faculté
Pr. **Abdelatif NIAR**


الجامعة الجزائرية
البيولوجيا والكيمياء
البيئية والحياة
الاستاذ المساعد الدكتور عبد اللطيف
جامعة تيارت

Directeur du laboratoire ABNZAS
Pr. **Dellal Abdelkader**


مدير المحبير
ع. دلال



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
DRIOUECHE Asma

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

ÉTUDE DE L'ÉFFET SYNERGIQUE DE L'HYDROPHOBISATION DE L'HUILE ÉSENTIELLE DE L'ARTEMISIA JUDICA PAR THIONATION.

Co-Auteurs: Hocine BOUTOUMI

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE





Participation Certificate

The organizers of the 16th International Days of Biotechnology (IDB2017) certify that Mr. /Mrs. /Miss. **DRIOUECHE Asma** participated in this scientific event with poster communication entitled «*Synthesis, characterization and valorization of biosurfactant from essential oil of Ruta montana L.*».

Number :180

Chairman
Prof. Samir BEJAR



Yasmine Hammamet, Tunisia, 18-22 December 2017

République Algérienne Démocratique et Populaire
 Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
 Direction Générale des Enseignements et de la Formation Supérieurs
 Direction de la Formation Doctorale et de l'Habilitation Universitaire
 Sous-Direction de la Recherche-Formation et de l'Habilitation Universitaire
 ÉVALUATION DES NOUVEAUX PROJETS DE RECHERCHE UNIVERSITAIRE
État d'agrément

Etablissement: Université Blida 1

Session: 2018

Domaine: SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE

Filière: Biotechnologies

Intitulé du Projet	Chef de Projet	Membres de l'équipe	Grade	Observations
Applications Biotechnologiques pour une agriculture durable	Mme. AMMAD Faiza Grade: MCA	M. Boutoumi Hocine Mme. Hadj-Sadok ep. Nebih Dhaouya M. Dahel Abdelghani Mme. Mekhaldi Delel M. YALA ANIA	PR MAB Doctorant Doctorant Doctorant	- Projet agréé à partir du : 01/01/2018 - Durée du projet: 04 ans - Code de projet: D00L05UN090120180002

PRA09





CERTIFICATE OF PARTICIPATION

To whom it may concern

We acknowledge the participation of

SALAHEDDINE AOUDJ

TO

NINE2019

14-17 April, 2019, Naples, Italy

On behalf of the Organizers

Prof. Sauro Pierucci

ASSOCIAZIONE ITALIANA di INGEGNERIA CHIMICA
A. I. D. I. C.

Naples, 17 April, 2019



Secretariat, c/o **AIDIC Servizi**

Via Giuseppe Colombo, 81/A

20133 Milano, Italy

Phone: +39-02-70608276

e-mail: nine2019@aidic.it



Certificate of Attendance



This to certify that

Salaheddine AOUDJ

Has attend the

International Conference on Sustainable Water Treatment Technologies and Environment , October 14-16, 2019, UDES, Bou Ismail Algeria

And presented a communication entitled

Combined electrochemical methods for complex wastewater treatment.

Co- Authors: **Khelifa Abdellah, Mouna Hecini, Nadjib Drouiche**

CONFERENCE CHAIRS





This is to certify that

Saleheddine Aoudj

has attended the Conference on
**Membranes in Drinking
and Industrial Water Production**
Leeuwarden, The Netherlands

February 6-8, 2017

Paper presentation

*Simultaneous removal of fluoride and copper from
semiconductor wastewater by electrochemical process*

*S. Aoudj, N. Drouiche, D. Nibou, A. Dekkar,
N. Benhamida*

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Thomas Babau', is written in a cursive style.

European Desalination Society



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À

Dr. AOUDJ Salaheddine

En reconnaissance de sa participation active au Comité d'Organisation du Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1.

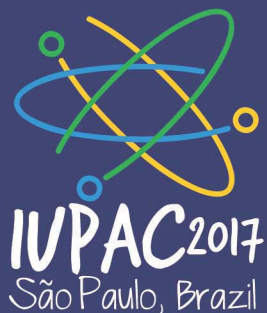
Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018

Pr. A. HADJZIANE

PRESIDENTE DU SNGP2018



07-08 NOVEMBRE 2018



46th World Chemistry Congress
40^a Reunião Anual da Sociedade
Brasileira de Química

JULY 9 TO 14, 2017 - SÃO PAULO - BRAZIL

IUPAC 49th General Assembly

JULY 7 TO 13, 2017 - SÃO PAULO - BRAZIL

SUSTAINABILITY & DIVERSITY THROUGH CHEMISTRY

Certificate

The Brazilian Chemistry Society (SBQ) and the IUPAC - International Union of Pure and Applied Chemistry certify that

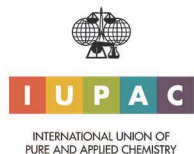
YACINE NAIT NAIT BACHIR; IBRAHIM BENSAIBI; INOUS NINTYNINEJANAHARY; MERIEM MEDJKANE; AMEL HADJ-ZIANE-ZAFOUR

presented the paper **NEW NANOSPONGES USED FOR ENHANCEMENT OF TRANSDERMAL DELIVERY AND ANTIDIABETIC ACTIVITY OF SALVIA OFFICINALIS ESSENTIAL OIL** in the **46th World Chemistry Congress, 40^a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química** and **IUPAC 49th General Assembly** held from July 7th to 14th, 2017 in São Paulo - Brazil.

São Paulo, July 14th, 2017.

Adriano D. Andricopulo
Organizing Committee
Chairman

Aldo José Gorgatti Zarbin
SBQ - Brazilian Chemical Society
Chairman





ATTESATION DE PARTICIPATION

Le Comité Scientifique du Congrès International sur la Valorisation et la Préservation de la Biomasse (CI-VAPB 2017) atteste que Mr/Mme Alileche Khoukha a participé (e) avec une communication intitulée : « **Screening phytochimique et évaluation des activités, antioxydante, antibactérienne d'un aliment fonctionnel à base des figes sèches et l'huile d'olive** » au CI-VAPB, les 5 & 6 Novembre 2017 à l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdes, Algérie.

Co-Auteurs : **Hadj Ziane Amel, Megelati Samain, Ouali Abdelkrim**



Fait à Boumerdès, Le 06 Novembre 2017

Présidente du congrès

Dr. BENDIFALLAH Leila
Présidente Congrès
International
VAPB-17

Association Tunisienne des Sciences Biologiques	الجمعية التونسية للعلوم البيولوجية	Tunisian Association of Biological Sciences
<ul style="list-style-type: none"> • Membre de l'IUBMB • Membre de la FASBMB • Membre de l'IUSB • Membre de la FEBS 		<ul style="list-style-type: none"> • Member of the IUBMB • Member of the FASBMB • Member of the IUSB • Member of the FEBS

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

This is to certify that

Name : NABI

Surname : Ikram

Participated and presented the communication:

Entitled : Evaluation of the antioxidant capacity of Stevia rebaudiana in neutral and acidic pH

Authors : Ikram nabi, Yacine nait bachir, K boutmek, S. megatli, A. hadj ziane zafour

Type : Poster

at the 30th international congress of the Tunisian Society of Biological Sciences (ATSB) held in Sousse, Tunisia on 25-28 march 2019.

ATSB Congress Organization Board

The secretary general

Dr. Manel Ben M'hadheb

Association Tunisienne
des Sciences Biologiques

الجمعية التونسية للعلوم البيولوجية



ATTESTATION DE PARTICIPATION

Je soussignée, Malika BOUCHENAK, Présidente de la Société Algérienne de Nutrition, atteste que

Khoukha ALILECHE

A assisté au 3^{ème} Congrès International de la SAN du 28 au 30 novembre 2017 à Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 et a présenté une **communication affichée** intitulée : **Préparations alimentaires à base de figes sèches et d'huile d'olive : caractérisation, physicochimique thérapeutique**

Coauteurs : HADJ ZIAN ZAFOUR A., MEGATLI I., OUALI A

Fait à Constantine, le 30 Novembre 2017



Pr Malika BOUCHENAK
Présidente

Ministère de L'Enseignement Supérieur et de La Recherche Scientifique

Université Tahri Mohamed de Béchar

Faculté des Sciences Exactes,

Département des Sciences de la Matière

et

Le Laboratoire de Chimie et Sciences de l'Environnement



الملتقى الوطني الأول حول الماء والبيئة

Le 1^{er} Séminaire national sur l'Eau et l'Environnement

« SN3E1- 2017 »

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité d'organisation du 1^{er} Séminaire national sur l'Eau et l'Environnement qui a eu lieu à Béchar le 26 et 27

Février 2017 atteste que Mr Nait Bachir Yacine a participé(e) avec une communication présentée intitulée :

" Optimisation des paramètres d'extraction de la chitine et de la préparation du chitosane (bioadsorbant) à partir des endosquelettes de la seiche (*sepia officinalis*) "

Le président du séminaire



د. عبدالحق معزوزي

Sponsors

PROCHIMA-SIGMA
Au service de la Science, la Santé et l'Industrie





ATTESTATION DE PARTICIPATION

Je soussignée, Malika BOUCHENAK, Présidente de la Société Algérienne de Nutrition, atteste que

Khoukha ALILECHE

A assisté au 3^{ème} Congrès International de la SAN du 28 au 30 novembre 2017 à Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 et a présenté une **communication affichée** intitulée : **Caractérisation physico-chimique et stabilité oxydative de l'huile d'olive vierge Chemellel de la région oléicole centrale d'Alger (Bouira)**

Coauteurs : HADJ ZIAN ZAFOUR A., MEGATLI I., OUALI A

Fait à Constantine, le 30 Novembre 2017



Pr Malika BOUCHENAK
Présidente

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA – BOUMERDES
FACULTÉ DES SCIENCES
DÉPARTEMENT DE CHIMIE

en collaboration avec le
LABORATOIRE DE TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE

1^{ère} Journée Nationale de l'Agro-alimentaire,
Engineering et environnement

-Le 16 Avril 2017-

ATTESTATION



Le comité d'organisation de la 1^{ère} Journée Nationale de l'Agro-alimentaire,
Engineering et Environnement, atteste que :


Mr **NAIT BACHIR YACINE** a présenté une *Communication orale* intitulée

«*Nanoencapsulation of salvia officinalis essential oil for enhancement of its antidiabetic activity in-vivo*»

Co-auteurs: Medjkane M., Benaouadj F., Sahraoui N., et Hadj-Ziane A.

2017
JNAEE

La Présidente du séminaire


Mme. YAHIAOUI Karima
Présidente JNAEE - 2017



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Mohamed Boudiaf de M'Sila
Faculté des Sciences
Département des Sciences de la Nature et de la Vie



Séminaire International sur :
Phytodiversité et Plantes d'intérêt écologique et économique en Algérie
Inventaire, Conservation et Valorisation
Les 29 et 30 octobre 2017

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité scientifique du Séminaire atteste que :
Melle/Mme/Mr : **ALILECHE Khoukha**
A présenté **une communication affichée**

Intitulée : **Evaluation des activités anti oxydantes, antibactérienne et anti-inflammatoires du fruit sec de *Ficus carica* ; Etude in vitro et in vivo**

Co Auteurs : HADJ-ZIANE-ZAFOUR Amel, MEGATLI Ismail, OUALI Abd Elkrim

Le Président du Séminaire

Dr. Khellaf REBBAS

Univ M. B. M'Sila
Faculté des Sciences / SNV
SIPA-ICV 29/30.10.2017

Le Doyen de la Faculté des Sciences

Dr. Ettayib BENSACI





Attestation de Participation

Le président du **1^{er} Séminaire National sur la Chimie des Matériaux**, atteste que

NAIT BACHIR Yacine

a présenté une communication **Orale** intitulée
«**Formulation of β -Cyclodextrin Nanosponges by Polycondensation Method:
Application for Natural Drugs Delivery and Preservation**»

Co-auteurs: Meriem MEDJKANE, Fella BENAOUADJ, Naima SAHRAOUI and Amel HADJ-ZIANE

Fait à Boumerdès le : 24/04/2017

Dr. IREKTI Amar
Président de SNCM





MED MAG OLIVA
Algerie - 2017



ATTESTATION DE PARTICIPATION

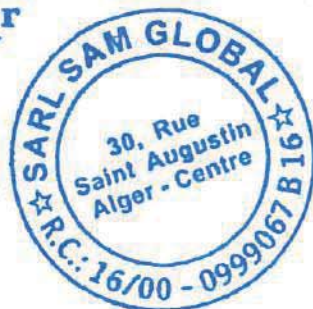
Nous soussignés, attestons que **Mme. ALILECH Khoukha** a participé au Séminaire International « Le secteur Oléicole : contraintes, enjeux et défis » qui s'est tenu du 22 au 24 février 2017 en marge du salon international « Med Mag Oliva Algérie 2017 », avec une *Communication Affichée* intitulée : **Contribution à l'étude de l'effet de conservation d'huile d'olive sur les qualités physicochimiques et l'activité antioxydante.**

En foi de quoi, nous lui délivrons la présente attestation pour servir et faire valoir ce que de droit.

Fait à Alger, le : 24 février 2017

Organisateur du séminaire

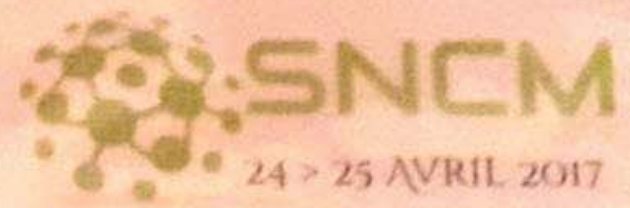
GANI Samir
GERANT



INRAA

المدير بالنيابة
د. مراد عبد الصالح





Attestation de Participation

Le président du **1^{er} Séminaire National sur la Chimie des Matériaux**, atteste que

SLAMANI Mounira

a présenté une communication par Affiche intitulée

**«Optimisation du pouvoir antioxydant de l'Atriplex halimus en utilisant
la technique des plans d'expériences »**

Co-auteurs: Dounia GHARBI, Yacine NAÏF BACHIR et Amel HADJ ZIANE

Fait à Boumerdès le : 24/04/2017

Dr. IREKTI Amar
Président de SNCM





24 > 25 AVRIL 2017

Attestation de Participation

Le président du **1^{er} Séminaire National sur la Chimie des Matériaux**, atteste que

ALILECHE Khoukha

a présenté une communication **Orale** intitulée

**«Étude de la fonctionnalité alimentaire de produit traditionnel à base
des figes sèches et l'huile d'olive »**

Co-auteurs: Amel Hadj-Ziane-Zafour, Ismail Megatli , Abd Elkrim OUALI

Fait à Boumerdès le : 24/04/2017

Dr. IREKTI Amar

Président de SNCM





Attestation de Participation

Le président du **1^{er} Séminaire National sur la Chimie des Matériaux**, atteste que

GHARBI Dounia

a présenté une communication par **Affiche** intitulée

Étude de l'effet de différents solvants organiques sur l'extraction des molécules bioactives de l'Atriplex d'Halimus.

Co-auteurs: Mounira SLAMANI, Yacine NAIT BACHIR, Amel HADJ ZIANE.

Fait à Boumerdès le : 24/04/2017



Dr. IREK Amar
Président de SNCM



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
 جامعة صعد حطوبه بلجدة
 UNIVERSITE SAAD DAHALB BLIDA I
 كلية علوم الطبيعة والحياة
 FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
 قسم بيولوجيا الجماعات الكائنات الحي
 DEPARTEMENT DE BIOLOGIE DES POPULATIONS DES ORGANISMES
 LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE



Attestation de participation

1^{ER} SEMINAIRE NATIONAL « PHYTOTHERAPIE & SANTE »

Blida les 16, 17 et 18 mai 2017



Le comité d'organisation atteste que **Mme ALILECHE Khoukha** a participé aux travaux du séminaire avec une communication affichée intitulée

Etude Phytochimique et Activités Biologiques de l'huile d'olive enrichis avec des figues sèches
ALILECHE Khoukha , Amel HADJ ZIAN ZAFOUR, Ismail MEGATLI, AbdLkrim OUALI



La Doyenne



La Chef de Département BPO



La Directrice du laboratoire BES

La présidente du comité d'organisation





الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
 جامعة سaida
 UNIVERSITE SAID DARHA ELZA I
 كلية علوم الطبيعة والحياة
 FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
 قسم بيولوجيا الجماعات الكائنات الحي
 DEPARTEMENT DE BIOLOGIE DES POPULATIONS DES ORGANISMES
 LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE



Attestation de participation

1^{ER} SEMINAIRE NATIONAL « PHYTOTHERAPIE & SANTE »

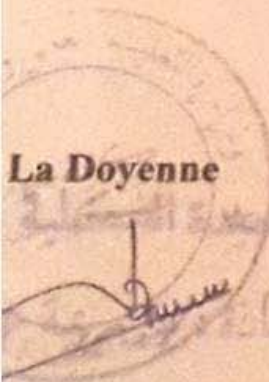
Blida les 18, 17 et 18 mai 2017



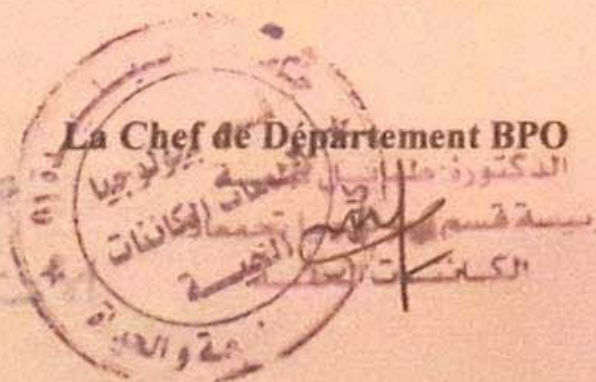
Le comité d'organisation atteste que **Mme SLAMANI Mounira** a participé aux travaux du séminaire avec une communication affichée intitulée

Evaluation de l'activité hépato-protectrice in-vivo de l'extrait de l'Atriplex halimus.
SLAMANI Mounira, Dounia GHARBI, Yacine NAIT BACHIR et Amel HADJ ZIANE.

La Doyenne



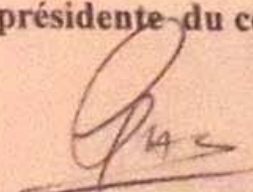
La Chef de Département BPO



La Directrice du laboratoire BES



La présidente du comité d'organisation





Attestation meilleur Poster

L'attestation du meilleur poster dans la Spécialité

Génie Alimentaire est décernée

à.....Nabi..Ikram.....

Présidente du comité d'organisation

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
M. A. HADJ ZIANE



RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA – BOUMERDES
FACULTÉ DES SCIENCES
DÉPARTEMENT DE CHIMIE

en collaboration avec le
LABORATOIRE DE TECHNOLOGIE ALIMENTAIRE

1^{ère} Journée Nationale de l'Agro-alimentaire,
Engineering et environnement
-Le 16 Avril 2017-



ATTESTATION

Le comité d'organisation de la 1^{ère} Journée Nationale de l'Agro-alimentaire,
Engineering et Environnement, atteste que :

Mme **Alileche Khoukha** a présenté une *Communication Affichée* intitulée

« *Contribution à l'étude du développement d'un aliment fonctionnel à base des figues
sèche et l'huile d'olive : Caractérisation physico-chimique et fonctionnelle* »

Co-auteurs: Amel Hadj-Ziane-Zafour, Ismail Megatli, Abd Elkrim OUALI.

La Présidente de Séminaire


Mme. YAHIAOUI Karima
Présidente JNAEE - 2017


2017
JNAEE



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
 جامعة سعد دحلب بلديا 1
 UNIVERSITE SAAD DAHALB BLIDA 1
 كلية علوم الطبيعة والحياة
 FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
 قسم بيولوجيا جماعات الكائنات الحية
 DEPARTEMENT DE BIOLOGIE DES POPULATIONS DES ORGANISMES
 LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET SANTE



Attestation de participation

1^{ER} SEMINAIRE NATIONAL « PHYTOTHERAPIE & SANTE »

Blida les 16, 17 et 18 mai 2017



Le comité d'organisation atteste que **Mme LABDI Aicha** a participé aux travaux du séminaire avec une communication affichée intitulée

In vivo study of therapeutic effects of Camellia sinensis L. leaves extract
LABDI Aicha, Yacine Nait Bachir, AbdelAziz Merouane, Leila Gadouche, Elhadj Ahmed Kocair and Arezki Bitam

La Doyenne

La Chef de Département BPO

La Directrice du laboratoire BES

La présidente du comité d'organisation





Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Abdelhamid Ibn Badis – Mostaganem
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie



Attestation de Participation

Attestation de Participation

Le Comité d'organisation des VII^{èmes} Journées Scientifiques de la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie organisées, les 26 et 27 Avril 2017

Atteste que

M, Mme, Mlle : KHOUKHA Alileche a présenté une communication **par Affiche** intitulée :

« Contribution à la Valorisation Alimentaire de l'Huile d'Olive Vierge Algérienne: Caractérisation Physicochimique et Stabilité Oxydative. »

Avec les Co-auteurs: HADJ-ZIANE-ZAFOUR Amel , MEGATLI Ismail, OUALI Abd Elkrim

Pr. LOTMANI Brahim
Président du Comité Scientifique



Pr. GHAFFOUR Mohamed
Président du Comité d'Organisation

السيد غفور محمد
نائب عميد مكلف لما بعد التدرج
البحث العلمي والعلاقات الخارجية
بالتبليغ

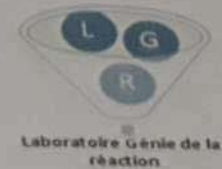




Journées Internationales de Cinétique, Catalyse et Calorimétrie

Alger, 2 - 4 Mai 2015

"Les 3 C au service du Génie des Procédés"



ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Comité d'organisation des Journées Internationales de Cinétique, Catalyse et Calorimétrie, «les 3C au service du Génie des Procédés», du 02 au 04 Mai 2015, atteste que :

M / Mme / Mlle : **BENYACOUB Assia**

a participé à cette manifestation : sans communication une communication orale une communication par affiche intitulée :

«kinetic study of reduction coloring substances contained in the effluents by biopolymers »

Co-Auteurs: F. Fekous, N. Hamidi et A. Hadj-Ziane-Zafour

La présente attestation est délivrée à l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit.

La Présidente du Comité Scientifique

Pr M. CHABANI

مديرة مختبر هندسة التفاعلات



Le Président du Comité d'Organisation

Dr. A. HAMITOUCHE

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique
Université M'Hamed Bougara Boumerdès
Unité de Recherche Matériaux, Procédés et Environnement



Attestation de participation

Le président du 6^{ème} Séminaire National sur les Matériaux, Procédés et Environnement. SNMPE-2016,
atteste que :

BENYACOUB Assia

a présenté une communication par **Affiche** intitulée :

« Étude sur l'élimination des colorants par l'alginate de sodium et kappa-carraghénane »

Co-auteurs : A. Hadj-Ziane-Zafour

Fait à Boumerdès le 07/11/2016

Président du SNMPE
Dr. IREKTY Amar





Université Echahid HAMMA Lakhdar El Oued
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département de Biologie



Le 11-12 Octobre 2017

Séminaire National sur la Valorisation des Substances Naturelles

Attestation de Participation

Le directeur du Séminaire National sur la Valorisation des Substances Naturelles atteste que:

Melle. BEN Yacoub Assia

A présenté une communication *Affichée* intitulée:

«Extraction, characterization and insecticidal evaluation of neem seed oil».

Co-auteurs: Amel Hadj-Ziane-Zafour

Directeur du séminaire

Dr. CHOUJKH Atef



Président du comité d'organisation

Dr. GHAMAM AMARA Djilali



وزارة التعليم والعلم والبحث العلمي
 Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
 جامعة محمد بوفلحة بوغازي
 Université M'Hamed BOUGARA-Boumerdes
 7ème Séminaire National
 sur les Matériaux, Procédés et Environnement
 Boumerdes, le 04 et 05 Décembre 2018



ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Président du septième Séminaire National sur les Matériaux, Procédés et Environnement,
 tenu le 04 et 05 Décembre 2018 à Boumerdes, atteste que :

Benyacoub

a participé au SNMPE 2018 avec la communication intitulée :

Controlled release and antioxidant activity of sev-1 on *Nichia azedarach* L. encapsulated

Cette attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit

Le Président du 7^{ème} SNMPE 2018

Dr. DAQUI Abdelhakim



SNMPE 2018, Faculté des Sciences de l'Algérie,
 Casp. Frantz Fanon, 34000 Boumerdes, Algérie
 Téléphone : Fax : (+213) 24 91 16 99
 Email: snmpe2018@univ-bm.dz
 Website: <http://www.univ-bm.dz/sections/2018snmpe/>

ENPC
JSSE'18

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ÉCOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE DE CONSTANTINE "MALEK BENNABI"

Certificate of Participation



for a paper entitled :

Encapsulation de l'huile de graine de Melia Azedarach L. par le polymère β -cyclodextrine-
épichlorohydrine : Caractérisation physico-chimique et évaluation des Bio-efficacités

A. Benyacoub, K. Boutemak, A. Hadj-Ziane Zafour

and presented oral presentation by :

A. Benyacoub

At the first scientific days on "Sciences and Engineering JSSE'18", ENP-Constantine,

December 09-10, 2018

INSBN: 978-9931-9503-0-1

web site: www.enp-constantine.dz/jsse18/



Attestation de participation

Nous attestons que

Ben Yacoub Assia

A présenté une communication Affichée intitulée :

**PREPARATION, CHARACTERIZATION AND ENVIRONMENTAL PROTECTION OF
CYCLOAMYLOSE/ MELIA AZEDARACH OIL INCLUSION COMPLEX**

Avec les co-auteurs : HADJ-ZIANE-ZAFOUR AMEL

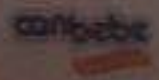
Au 1^{er} séminaire national sur l'environnement et le développement durable à l'institut des sciences exactes et des sciences de la nature et de la vie, Centre Universitaire de Ahmed ZABANA de Relizane

الدكتور بشار بن حيدر
بشار بن حيدر
Dr. BAGHDADI Galab
Président du séminaire

Dr. OUIS Miryam
Mme. DJEBARA Soraya
Présidentes du comité d'organisation



Toutram





REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
 CENTRE UNIVERSITAIRE AHMED ZABANA RELIZANE
 INSTITUT DES SCIENCES EXACTES ET SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE



Attestation de participation

Nous attestons que

Ben Yacoub Assia

A présenté une communication Affichée intitulée :

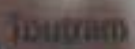
**PHYTOCHIMIC STUDY AND EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF
POLYPHENOL MELIA AZEDARACH**

Avec les co-auteurs : HADJ-ZIANE-ZAFOUR AMEL

Au 1^{er} séminaire national sur l'environnement et le développement durable à l'institut des sciences exactes et des sciences de la nature et de la vie, Centre Universitaire de Ahmed ZABANA de Relizane.

الدكتور بغدادي حيدلاني
 مدير معهد العلوم التطبيقية
 وتكنولوجيا المعلومات
 والبيئة
 Dr. BAGHDADI Dilali
 Président du séminaire

Dr. OUIS Miryam
 Mme. DJEBARA Soraya
 Présidentes du comité d'organisation





جمهورية التونسية الديمقراطية والاشتراكية
 REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



UNIVERSITE SAÏD DANIELE BUDA I
 FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
 en collaboration avec le
 LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, S. ENVIRONNEMENT ET SANTE

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité d'organisation du Séminaire National de Biochimie et Doctoriales de Biologie et Santé -FSNV- USDB1 attribue cette présente attestation à :

Ben yacoub Assia

Pour sa communication affichée intitulée

Antibacterial activity of polyphenols extracted from Melia azedarach

Ben yacoub A. et Hadj-ziane zafour A.



Dr. Kabbas Salama, Présidente du Comité d'organisation

Pr. Saïdi Fatiha, Présidente du Comité Supplémentaire de Direction

Dr. Kabbas Salama, Présidente du Comité d'organisation



عمدة الكلية
 الأستاذة فوزية عبيدة

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique
Université M'Hamed El Bacha Boumendjel
Faculté des Sciences
Département Chimie



Certificate of Participation

This is to certify that

BENYACOUB Assia

Has successfully participated in the

International Symposium on Materials Chemistry

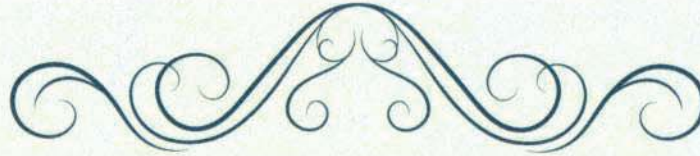
19-21 March 2018, Boumerdes - Algeria

With a Poster presentation entitled:

Extraction of oil and valorization of limonoids and insecticidal activity from neem kernel (*Azadirachta indica*) issued from Algerian trees

Co-authors: Abdelhak Skender, Amel Hadj-Ziane Zafour





République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Sécurité Sociale
Caisse Nationale des Assurances Sociales des Travailleurs Salariés

Sous le Patronage de Monsieur le Ministre
du travail, de l'Emploi et de la Sécurité sociale
congrès international de la prévention
des risques professionnels

PREVENT EXPO 2017

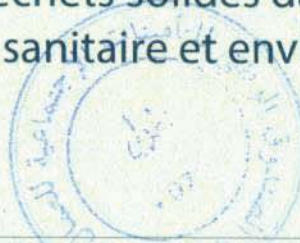
ATTESTATION DE COMMUNICATION

Cette attestation est attribuée
à Madame Amel Hadj-Ziane
pour son intervention lors du 1^{er} Congrès International sur la Prévention des Risques Professionnels
du 13 au 15 novembre 2017 Intitulée:

« Valorisation des déchets solides dans le secteur énergétique:
impact sanitaire et environnementa »

Pour
la CNAS

[Signature]
Président
du Conseil
Scientifique



Le Président
du Conseil
Scientifique

[Signature]
Président
du Conseil
Scientifique

Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
LAMARI Nesrine

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

**EVALUATION DE L'ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE ET ANALYSE HPLC/UV-DAD DE
L'EXTRAIT DE SALVIA OFFICINALIS.**

Co-Auteurs: Yacine NAIT BACHIR

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018

Pr. A. HADJ ZIANE





Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
NAIT BACHIR Yacine

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

MICROENCAPSULATION DE L'EXTRAIT DE SALIVA OFFCINALIS PAR EMULSION-COACERVATION POUR L'AUGMENTATION DE SES ACTIVITES ANTI-ULCEREUGENIQUE, ANTI-HELICOBACTER PYLORI ET INHIBITRICE DE L'H⁺/K⁺-ATPASE.

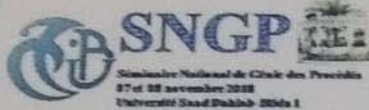
Co-Auteurs: Amel HADJ ZIANE

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



07-08 NOVEMBRE 2018



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
LABDI Aicha

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulé :

EFFET OF GREEN TEA EXTRACT ON NON ALCHOLIC FATTY LIVER DISEASE AND BIOMARKERS OF ATHEROSCLEROSIS.

Co-Auteurs: AbdelAziz Merouane, Yacine Nait Bachir, Gadouche Leila, Zoubida Meziane Kaci, Elhadj Ahmed Koceir, Arezki Bitam

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE





Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
GHARBI Dounia

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

ÉTUDE DES CORRELATIONS ENTRE L'ACTIVITÉ ANTIOXYDANTE IN-VITRO ET LE TAUX DE POLYPHÉNOLS TOTAUX DE DIFFÉRENTS EXTRAITS DE L'ATRIPLEX HALIMUS : RÉVÉLATION DES MINÉRAUX ANTIOXYDANTS.

Co-Auteurs: Mounira SLAMANI, Yacine NAIT BACHIR, Amel HADJ ZIANE,

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
[Signature]
Pr. A. HADJ ZIANE



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
ERROUKERMA Hamza

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

FORMULATION DE NANOPARTICULES BIOADHÉSIVES À BASE DE BIOPOLYMÈRES CATIONIQUES SENSIBLES AU pH EN VUE DE LIBÉRATION PROLONGÉE D'UN MÉDICAMENT ANTIDIABÉTIQUE.

Co-Auteurs: HADERI Sarah, NAIT BACHIR Yacine et HADI ZIANE Amel

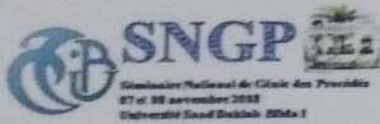
PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
MEDJKANE Meriem

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Orale, dont l'intitulé :

**FORMULATION OF ANTIMICROBIAL NANOEMULSION CONTAINING ANISE SEEDS
ESSENTIAL OIL : OPTIMISATION USING EXPERIMENTAL DESIGN AND STABILITY STYDY.**

Co-Auteurs: Yacine NAIT BACHIR, Amel HADJ ZIANE

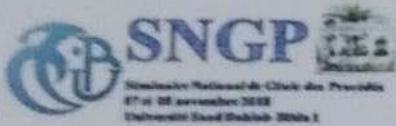
PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



07-08 NOVEMBRE 2018

Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À

Dr. NAIT BACHIR Yacine

En reconnaissance de sa participation active au Comité d'Organisation du Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1.

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
PRÉSIDENTE DU SNGP2018

Pr. A. NAJAZIANE



07-08 NOVEMBRE 2018



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Université Frères Mentouri Constantine 1
Institut de la Nutrition, de l'Alimentation et des Technologies Agro-Alimentaires

Séminaire International des Sciences Alimentaires SISA 2018

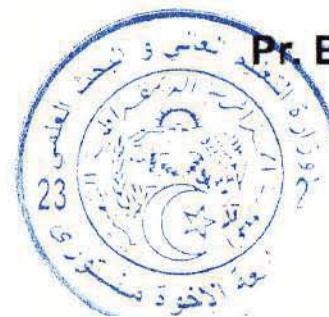
Attestation de Participation

Le président du SISA 2018, atteste que : **BELLALA Hichem**

a présenté une Communication Affichée intitulée :

"Evaluation de l'effet de 7 mois d'administration orale d'un mélange de six pesticides sur le foie et les paramètres hématologiques de rat *Wistar*."

Co-Auteurs : HADJ ZIANE A. et BITAM A.I.



Pr. BOUDJELLAL Abdelghani

مدير معهد التغذية والتغذية والتغذية
والتكنولوجيا في مجال التغذية
بوجلال بدير الغاني



Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
BELLALA Hichem

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulée :

EVALUATION DE L'ÉFFET DE 90 JOURS D'ADMINISTRATION ORALE D'UN MÉLANGE D'ADDITIFS SUR LA FLORE INTENSTINALE ET LE TRANSIT DIGÉSTIF DE RAT WISTAR.

Co-Auteurs: Amel Hadj Ziane, Arezki Bitam

PRÉSIDENTE DU SNGP2018



Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE



ATTESTATION DE PARTICIPATION

DÉCERNÉE À

DJEDDOU SOHAIB

Pour sa précieuse contribution à la 9^{ème} édition du congrès national de la Société Algérienne de Chimie du 08 au 10 mai 2018 (SAC'2018) à l'USTHB, par communication sous forme **Poster**, intitulée : **BIOCONVERSION DE LA BIOMASSE LIGNOCELLULOSIQUE POUR LA PRODUCTION DE BIOETHANOL DE DEUXIEME GENERATION A PARTIR D'UN DECHET AGROALIMENTAIRE**

Co-auteurs : Khalida Boutemak, Amel Hadj-Ziane, Benamar Cheknane

Pr. AMARA Mourad
Président du 9^{ème}
congrès de la SAC

9^{ème} Congrès de la S.A.C
Comité d'Organisation

Président: Pr. Mourad AMARA



Directorate General for Scientific Research and Technological Development
University Aboubekr Belkaïd - Tlemcen, Faculty of Science

Laboratory of Catalysis and Synthesis in Organic Chemistry LCSCO



Certificate of participation

*The 2nd International Symposium on Catalysis and Specialty Chemicals ISCSC-2018
October 1-3, 2018; Tlemcen - Algeria*

The Chairman of the 2nd International Symposium on Catalysis and Specialty Chemicals ISCSC-2018 attests that:

Sohaïb DJEDDOU

has participated with a poster presentation entitled:

**BIOCONVERSION OF LIGNOCELLULOSIC BIOMASS FOR THE PRODUCTION OF BIOETHANOL
FROM AGRICULTURAL WASTE.**

Co-authors: Khalida BOUTEMAK, Amel HADJ-ZIANE, M.Ayoub FKAlr, Benamar CHEKNANE

*2nd International Symposium on
Catalysis and Specialty Chemicals
ISCSC - 2018
October 1-3, Tlemcen, Algeria*

Tlemcen, October 3, 2018
Prof. Nouredine CHOUKCHOU-BRAHAM
Symposium Chairman

Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
DJEDDOU Sohaib

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme **Poster**, dont l'intitulé :

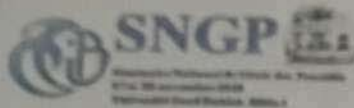
**EFFET DU PRETRAITEMENT DE LA BIOMASSE LIGNOCELLULOSIQUE POUR
LA PRODUCTION DE BIOÉTHANOL.**

Co-Auteurs: Khalida Boutemak, Amel Hadj-Ziane, Benamar Cheknane

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018





Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
BEN YACOUB Assia

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Poster, dont l'intitulé :

ETUDE DE L'ACTIVITÉ ANTIOXYDANTE ET ANTIBACTERIENNE DE POLYPHENOL DE GRAINS DE MELIA AZEDARACHL

Co-Auteurs: Khalida BOUTEMAK, Amel HADJ-ZIANE-ZAFOUR

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018

Pr. A. HADJ ZIANE



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
Ministère de L'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Université Saad Dahlab- Blida 1
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département Agroalimentaire

Réf .31/PGRS/DAA/2017

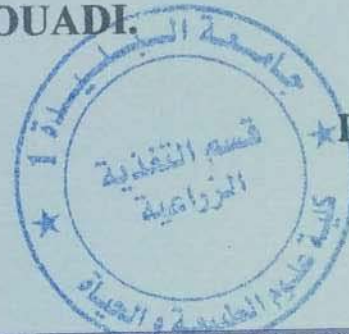
ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Comité d'Organisation des Premières Journées sur l'Agroalimentaire tenues, à l'Université Saad Dahlab-Blida 1, les 10-11 décembre 2017, atteste que : Pr. A.HADJ ZIANE a participé à cette manifestation scientifique par une communication orale intitulée : Effets de l'incorporation d'additifs naturels sur les propriétés physico-chimiques, microbiologiques et diététiques de certaines formulations alimentaires.

CO-auteurs : S.MEGATELI ; K.ALILECHE et N.ZAOUADI.

Le Président du Comité d'Organisation

Dr MEGATELI S.



La Doyenne de la Faculté

Pr BENRIMA A.



Certificat de Participation

Les Organismes de l'Association Tunisienne de Biotechnologie attestent que Mr/Mme/Mlle **A. Hadj-Ziane-Zafour** a participé aux Journées Internationales de Biotechnologie (JIB2017) par une communication orale intitulé : « *Preparation and characterization of complexes inclusion (metformin hydrochlorite encapsuled in β -cyclodextrin* » et qui se sont tenues du 18 au 22 Décembre 2017 à Yasmine-Hammamet.

Prof. Samir BEJAR

الجمعية التونسية
للتنقانات
الحيوية
ATBT
Tunis 14/07/2017

Association Méditerranéenne des Industries Agro-Alimentaires

Certificate of Participation

الجمعية المتوسطية
للصناعات الغذائية والزراعية

Mediterranean Association of Food Industry

In collaboration with : Valuation, Analysis and Food Safety Laboratory

SEVENTH SCIENTIFIC DAYS IN AGRIFOOD (SDAF-2019)

In recognition of your participation in the SDAF-2019 in Hammamet/Tunisia. March 17 – 20, 2019

and your Mini conference presentation



Amel HADJ-ZIANE-ZAFOUR

EFFETS DE L'INCORPORATION D'ADDITIFS NATURELS SUR DES NOUVELLES FORMULATIONS
DIÉTÉTIQUES : CAS DU FROMAGE FONDU □ L'AMIDON ET DE LA MAYONNAISE AU
LACTOSÉRUM

Amel HADJ-ZIANE-ZAFOUR , Nesrine ZAOUADI , Fella BENAOUADJ , Khalida BOUTEMAK



Hamadi ATTIA
President
AMIAA

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de L'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



جامعة - البليدة 1

Université - Blida 1

كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Département Agroalimentaire

Réf. .58/PGRS/DAA/2018

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Comité Scientifiques des Deuxièmes Journées sur l'Agroalimentaire tenues, à l'Université Saad Dahlab-Blida 1, les 27-28 Novembre 2018, atteste que Melle **NABI Ikram** a participé à cette manifestation scientifique par une communication affichée intitulée :

Stevia rebaudiana, UNE BIO-ALTERNATIVE DE L'ASPARTAME POUR LA FORMULATION DES ALIMENTS HYPOCALORIQUES.

Co-auteurs : **MEGATELI S.** et **HADJ-ZIANE-ZAFOUR A.**

Le Président du Comité Scientifique

Dr MEGATELI S.



Président de Comité
Scientifique des 2^{èmes}
Journées sur A-GA

La Doyenne de la Faculté

Pr BENRIMA A.





جامعة - البلدية 1

Université - Blida 1

كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Département Agroalimentaire

Réf. : 26/PGRS/DAA/2018

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Comité Scientifiques des Deuxièmes Journées sur l'Agroalimentaire tenues, à l'Université Saad Dahlab-Blida 1, les 27-28 Novembre 2018, atteste que Mr **BELLALA Hichem** a participé à cette manifestation scientifique par une communication orale intitulée :

EVALUATION DE L'EFFET DE 90 JOURS D'ADMINISTRATION ORALE D'UN MELANGE
DE PESTICIDES SUR LA FLORE INTESTINALE ET LE TRANSIT DIGESTIF DE RAT WISTAR

Co-auteurs : **HADJ ZIANE Amel** et **BITAM Arezki**

Le Président du Comité Scientifique

Dr MEGATELI S.



Président de Comité
Scientifique des 2^{èmes}
Journées sur A-GA

La Doyenne de la Faculté

Pr BENRIMA A.





Le Premier Séminaire National de Génie des Procédés
El Oued le 11 et 12 décembre 2017

Attestation de Participation

Le président du Premier Séminaire National de Génie des
Procédés (SN-GP 2017), atteste que :

M. Assia Ben Yacoub

a présenté une communication Poster intitulée :

« EXTRACTION OF NEEM SEED OIL AND ITS INSECTICIDAL
EFFECT »

Auteur(s) : Amel Hadj-Ziane Zafour

Le président du Séminaire
Dr. Belcheikhine Lamini





Université Saad Dahlab Blida 1



Attestation de participation
DÉCERNÉE À
OUMERT Leila

En reconnaissance de sa participation active au Séminaire National de Génie des Procédés qui a eu lieu du 07 au 08 novembre 2018 (SNGP2018) à l'Université Saad Dahlab Blida 1, par une communication sous forme Orale, dont l'intitulée :

ÉTUDE DE LA RHÉOLOGIE ET COMPORTEMENT THERMIQUE DES HUILES MINÉRALES ISOLANTES USAGÉES ET BOUES DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES TRANSFORMATEURS.

Co-Auteurs: Amel Hadj-Ziane Zafour

PRÉSIDENTE DU SNGP2018

07-08 NOVEMBRE 2018

Présidente Comité
d'Organisation SNGP 2018
Pr. A. HADJ ZIANE





International Conference on Electronics
and Electrical Engineering (IC3E-2018)

International Conference on Electronics and Electrical Engineering (IC3E-2018)

November 12-13, 2018, University of Bouira, Algeria



Ref: ID-130

Certificate of Participation

This is to certify that the paper entitled:

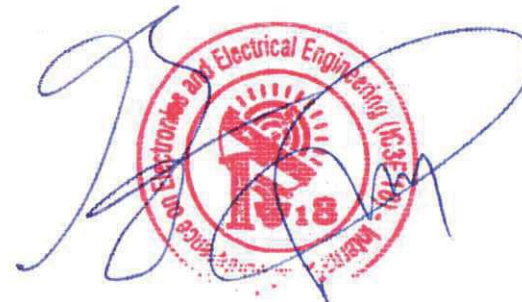
Characterization of Sludges Deposits in Algerian Insulating Oil Transformer

Authors: Leila SAFIDDINE OUMERT, Ahmed BOUCHERIT and Amel Hadj-Ziane ZAFOUR

has been presented (oral session) in the 1st International Conference on Electronics and Electrical Engineering (IC3E-2018) held at University of Bouira, 12th-13th November, 2018.

The General Chairs

Dr. Mouloud AYAD & Dr. Kamel SAOUDI





جامعة محمد خيضر - بسكرة، كلية العلوم و التكنولوجيا، قسم الهندسة الكهربائية
University Mohamed Khider, Biskra, Faculty of Sciences & Technology
Department of Electrical Engineering



Second International Conference on Electrical Engineering,
ICEEB'18

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that the paper entitled :

*Degradation Rate Of The Dielectric Properties Of New
And Regenerated Insulating Oil After A Electrical Stress*

has been presented at the ICEEB'18

*Authors : Leila Safiddine, Amel Hadj-Ziane
Zafour and Ahmed Boucherit.*

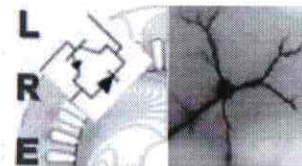
*Pr. Mohamed Boumehraz
General Chair ICEEB'2018*

December 2-3, 2018, Biskra, Algeria

رئيس الملتقى الدولي الثاني للهندسة الكهربائية
بومهرز محمد



الشركة الجزائرية لتسيير شبكة نقل الكهرباء
Société Algérienne de Gestion du Réseau de Transport de l'Electricité



Algerian Large Electrical Network Conference (CAGRE'2019)

26/02/2019 - 28/02/2019

Certificate of Participation

This is to certify that Mr/Ms *OUMERT née SAFFIDINE Leila* has attended the CAGRE'19,
held in Algiers on February 26-28, 2019 and presented his paper entitled :

Title: *Caracterisation et Comportement Rheologique d'une Huile Isolante Usagée et d'une Boue pour transformateur*

Authors: *Leila Safiddine, Dalal Rahal, Amel Hadj-Ziane Zafour and Issouf Fofana*

Paper ID : 17

The Organizing Committee of CAGRE 2019

Directeur du Laboratoire
Dr. Mohamed BOUAMOUR

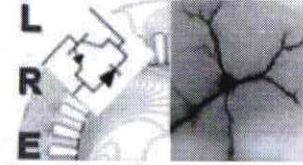


CAGRE 2019

To whom it may concern.



الشركة الجزائرية لتسيير شبكة نقل الكهرباء
Société Algérienne de Gestion du Réseau de Transport de l'Electricité



ARELEC

Algerian Large Electrical Network Conference (CAGRE'2019)

26/02/2019 - 28/02/2019

Certificate of Participation

This is to certify that *Mr/Ms Rahal Dalal* has attended the CAGRE'19, held in Algiers on February 26-28, 2019 and presented his paper entitled :

Title: *Taux de Dégradation de L'indice de neutralisation du Liquide Isolant Pour Transformateur Sous Effet D'une Tension AC*

Authors: *Leila Safiddine, Dalal Rahal, Amel Hadj-Ziane Zafour and Issouf Fofana*

Paper ID : 15

The Organizing Committee of CAGRE 2019

Directeur du Labo:

Dr. Mohamed BOU

To whom it may concern.



CAGRE 2019

JIME2019 - MAROC

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité d'organisation de la 5^{ème} édition des Journées Internationales "Matériaux et Environnement", tenue les 14 et 15 mars 2019 à l'Université Ibn Zohr Agadir, atteste que Madame/Monsieur :

NAIMA SAHRAOUI

a participé avec une communication **par Affiche** intitulée:

DETERMINATION DES ACTIVITES BIOLOGIQUES DE L'HUILE ESSENTIELLE DU
CLOU DE GIROFLE EXTRAITE PAR ENTRAINEMENT A LA VAPEUR ASSISTE PAR
MICRO ONDES

Co-auteurs: NAIT BACHIR Yacine, Sadjia BERTOUCHE, Amina ALIOUANE, Ines
OUARDANI, Chahrazed BOUTEKEDJIRET

Fait à Agadir le 15 Mars 2019

Pour le comité d'organisation



Comité d'Organisation
Coordinateur

Pr. Mohamed ZERBET



To Zaouadi Nesrine¹, Saglik Aslan Serap², Hadj Ziane Amel¹, Nesetoglu Neset^{2,3},
Danis Ibrahim^{2,3}, Ozer Unal Durisehvar^{2,3}

¹ Chemical Engineering Lab., Faculty of Technology, Saad Dahlab University, Blida, Algeria

² Department of Analytical Chemistry, Faculty of Pharmacy, Istanbul University, Turkey

³ Drug Research and Application Center, Istanbul University, Turkey

Email: ssaglik@istanbul.edu.tr

Dear **Ozer Unal Durisehvar**,

After reviewing of two referees, I am very pleased to inform you that your submission entitled "**Fatty acid composition of sweet white lupin (*Lupinus albus L.*) seeds from Algeria**" has been accepted as **Poster** presentation for the **1st International Congress on Analytical and Bioanalytical Chemistry (1st ICABC 2019)** that will be held in Antalya between 27-30 March 2019.

For further details, please follow information in the conference website

<http://icabc2019.firat.edu.tr/> .

With best regards, 25 February, 2019.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. YAMAN", with a horizontal line underneath.

Prof. Dr. Mehmet YAMAN
Chair of the Organizing Committee,
Firat University, Faculty of Chemistry,
Elazig-Turkey

ICEST'2018

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

The organization committee certifies that

LEILA OUMERT SAFIDDINE

Has attended the 2nd International Congress of Environmental Science & Technology [ICEST]
by a communication entitled:

**Used mineral transformer oil Reclamation Process by means of Centrifugation, Dehydration and Sorption with Different
Adsorbents**


Which was held in Hammamet, TUNISIA, on 3rd -5th May, 2018



Prof. Taoufik GHRAIRI
ICEST'2018 Co-Chair



Prof. Riadh KSOURI
ICEST'2018 Co-Chair



Prof. Fethi ZAGROUBA
ICEST'2018 Chair

Fourth International Conference on Energy, Materials, Applied Energetics and Pollution (ICEMAEP'18)



جامعة الاخوة منتوري قسنطينة 1
Université des Frères
Mentouri - Constantine 1

Organized on the 29th and the 30th of April 2018 by:

The Applied Energetics and Pollution Laboratory (LAEP), Mentouri Brothers' Constantine 1 University, Algeria
The Laboratory of Advanced Technological Applications (LATA), Mentouri Brothers' Constantine 1 University, Algeria
in collaboration with:

The GRESPI Laboratory, University of Champagne Ardennes, France
The LM Laboratory, University of Laghouat, Algeria
The LTA Laboratory, University of Boumerdes, Algeria
The SDIRL laboratory, University of Ouargla, Algeria

Tel : 0773403523, Fax :031866634, Email : ciemeap2018@gmail.com



LAEP



CERTIFICATE OF PARTICIPATION

The organizing committee of the 4th International Conference on Energy, Materials, Applied Energetics and Pollution ICEMAEP'18 held on 29th and 30th of April 2018 in Constantine in Algeria, certifies that: **Leila Safiddine** has successfully participated in the conference by presenting the following paper:

Title : **PERFORMANCE OF DIFFERENT ADSORBENTS FOR REGENERATION OF USED MINERAL TRANSFORMER OIL**

Authors: **Leila Safiddine, A. Hadj-Ziane Zafour, Issouf Fofana, A.Boucherit**



The Conference Chairman
Pr. Mahfoud KADJA
Prof. **M. KADJA**

Conference Chairman



Sponsors :





الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
 RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE
 SCIENTIFIQUE



جامعة سعيد دحلوج بلادي 1
 UNIVERSITÉ SAAD DAHALB BLIDA 1
 كلية علوم الطبيعة والحياة
 FACULTÉ DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
 en collaboration avec le
 LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE, S, ENVIRONNEMENT ET SANTÉ

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité d'organisation du Séminaire National de Biochimie et Doctoriales de Biologie et Santé -FSNV-
 USDB1 attribue cette présente attestation à :

Makaoui Nassima

Pour sa communication affichée intitulée

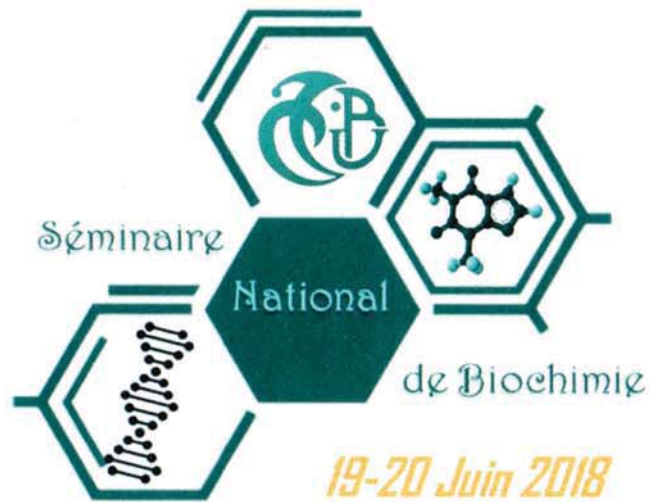
*Amélioration de l'effet antibactérien des
 nanoparticules de ZnO*

Makaoui N., H. Imoudache, L. Akkache, F. Zermane et A. Hadj Zian
 Zafour.

Dr Kebbas Salima, Présidente du Comité d'organisation

Pr Saidi Fairouz, Présidente du Comité Scientifique de Direction du
 Laboratoire BES-FSNV - USDB1

Pr Benrima Atika, Doyenne de la Faculté SNV - USDB1



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique

Direction Générale de la Recherche Scientifique
et du Développement Technologique



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

المديرية العامة للبحث العلمي
والتطوير التكنولوجي

الصالون الوطني لمنتجات البحث العلمي

قصر المعارض الجزائر 02- 04 جويلية 2018



Attestation de participation

Le Président du comité d'organisation du 2^{ème} Salon National des Produits de la Recherche, tenu au Palais des Expositions, Pins Maritimes – SAFEX– Alger du 02 au 04 juillet 2018, atteste que :

M. /Mme : Nesrine ZAUADI.

A exposé un produit sous l'intitulé : Crème de riz faite à base de Griffonia simplicifolia.

Prof. Mokhtar SELLAMI

Directeur du Développement Technologique
et de l'Innovation

Le Président



ICCESEN

23 - 27 October 2019
Kemer-Antalya/TURKEY
www.iccesen.org

6th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering

PARTICIPATION DOCUMENT

Samia BEDDEK

has participated to “6th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN-2019)” held on October 23 - 27, 2019 in Antalya, TURKEY.

Prof. Dr. İskender AKKURT
Conference Chair

**6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL
AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING
(ICCESEN-2019)**

23-27 October 2019, ANTALYA-TURKEY

10P_322

**Recovery and Characterization of Solid Wastes Generated During
the Slicing Process of Silicon Ingots Into Thin Wafers**

Samia BEDDEK¹✉, Mouna HECINI¹, Salaheddine AOUDJ², Nadjib DROUCHE¹

¹*The Research Center in Semiconductor Technology for Energetics, CRTSE, 02, Bd Frantz Fanon,
BP 140, Alger 7 Merveilles, 16200 Algiers, ALGERIA*

²*Université Saad Dahlab de Blida 1. – Faculté de Technologie Route de Soumaa, BP 270, Blida
09000 Blida, ALGERIA*

ABSTRACT

With the rapid growth of the global photovoltaic (PV) industry, the waste from PV industry cannot be ignored, especially the solid wastes from silicon (Si) kerf loss and the used quartz crucibles from silicon casting. Slurry containing silicon carbide (SiC) powder and oil as polyethylen glycol (PEG) is used to cut ingots into thin wafers of multi-crystalline Si, using the multi-wire slurry sawing machine (MWSS) in a solar cell wafering process. After slicing, the sludge is mainly composed of SiC, PEG, metal fragments and Si particles.

In order to further develop related technologies and to find suitable commercial applications of Si and SiC, the PV sector has increased interest in the recovery of solar grade Si (SOG) and SiC from sludge. This study proposes a method to separate PEG from sludge to obtain a high-purity Si micro-particles and SiC. The separation was carried by a simple and fast procedure, liquid –liquid extraction process using several solvents (acetone, ethanol, propanol) followed by centrifugation and vacuum filtration. Magnetic separation was used to metal fragments removal. Optical Microscopy (OM), Scanning Electron Microscopy (SEM) and X-ray Diffraction (XRD) were used to understand the morphology and structure of the recycled samples.

The particle size distribution of the purified waste powder mainly ranged from 500 nm to 10 µm. after solid phase separation, the sludge is mainly composed of 31.2 wt% Si, 63.3 wt% SiC, 5.3 % Fe and 0.2 % impurities. The optimal results showed that Si can reach 11.22% in the SiC-rich powder and SiC can reach 88.78% of SiC in the Si- rich powder.

Keywords: *Silicon, SiC, Slurry, ingot slicing, recycling*

✉*Corresponding Author Email : beddek.samia@yahoo.fr*



Hassiba Benbouali University of Chlef (UHBC), Algeria
Faculty of Technology



In collaboration with

The Laboratory for Theoretical
Physics and Materials Physics
LPTPM, UHBC/Chlef



Laboratory of Control,
testing, Measurement and
Simulation in Mechanics.

The Third International Conference on
FRACTURE MECHANICS

"Engineering Applied Fracture Mechanics and Environment"

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Razika MEHDAOUI

LGC Laboratory, Blida University, Algeria

Has given an oral presentation of report entitled:

**EXPERIMENTAL STUDY FOR CORROSION INHIBITION OF CARBON
STEEL IN ACIDIC MEDIUM**

Co-authors: O. Aaboubi, K. Chouchane, A. Khadraoui, A. Khelifa, O. Aaboubi

On the Third International Conference on **FRACTURE MECHANICS- Engineering Applied Fracture
Mechanics and Environment**, "Fract'3", held at Hassiba Benbouali University of Chlef, from 27-30
November 2016.

The conference Chairman
Dr. Mohammed HADJ MELIANI

Chairman FRACT'3

Dr. M. HADJ MELIANI





CERTIFICATE OF ATTENDANCE

THIS IS TO
CERTIFY THAT

**MOUNA
HECINI**

Algeria

PARTICIPATED
IN THE

INTERNATIONAL CONFERENCE

**MECHANISMS AND
NON-LINEAR PROBLEMS
OF NUCLEATION AND
GROWTH OF CRYSTALS
AND THIN FILMS**

Prof. SERGEY KUKUSHKIN

MGCTF 2019 CHAIR



Signature

USING RECOVERED SILICON NANOPARTICLES FROM SILICON WIRE SAWING TO MODIFY THE SURFACE OF GRAPHENE NANOSHEETS FOR Li -ION BATTERIES ANODE APPLICATION

Hecini M.¹, Beddek S.¹, Drouiche N.¹, Aoudj S.², Palahouane B.¹

1 - The Research Center in Semiconductor Technology for Energetics, CRTSE

2 - Blida 1 University

mounasfn@yahoo.fr

Polycrystalline silicon is one of the most important materials in the photovoltaic (PV) industry. The cost to produce Si wafers accounts for approximately 30-40% of the total solar cell fabrication cost. However, in the wire sawing process of silicon ingot into thin wafers only 60% of the ingot is processed into wafers, the rest being in the form of fine silicon particles mixed with used cutting fluid composed of a mixture of polyethylene glycol (PEG), abrasive in the form of silicon carbide microspheres (SiC) and iron (from the steel of the cable).

The silicon sludge contains valuable resources including high purity silicon, for this reason the recovery of nanometer-sized silicon (Si) particles from the sludge, particularly for Li-ion batteries applications, represents a very important step. Silicon has a much lighter and larger energy density and capacity than graphite and has been shown to have a high theoretical gravimetric capacity, approximately 4200 mA h/g, compared to only 372 mA h/g for graphite. Thereby, silicon anodes composed of silicon nanoparticles have demonstrated great potential as an anode material to replace the commonly used graphite.

The recycling consists of removal of the PEG by liquid-liquid extraction and distillation, magnetic separation was used to remove Metallic impurities, the Si nanoparticles were separated from SiC by phase transfer separation and by applying controlled ultrasonic waves and centrifugation in series. Si microparticles are purified by Rapid Thermal Process (RTP). The optimal results show that the Si-rich powder can reach 82% wt% Si and SiC-rich phase contains more than 91 wt% SiC.

A facile approach to fabricate the freestanding Si/graphene composite membrane for Si anode in a large scale was investigated by anchoring of Si nanoparticles onto the surface of graphene oxide sheets, allowing control over uniformly inserting Si nanoparticles into the pores between graphene sheets from nanoscale to macroscale.

References:

1. M. Hecini, N. Drouiche, O. Bouchelaghem, *J Cryst Growth* 453, 143–150 (2016)
2. L. Yan, J. Yu, H. Luo, *Appl Mater Today* 8, 31–34 (2017)
3. F. Menglu, W. Zhao, C. Xiaojun, G. Shiyu, *Appl Surf Sci* 436, 345-353 (2018)



CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that

Ikerroud Dalila

has participated in the 17th International Conference on Chemistry and the Environment
June 16-20, 2019, Thessaloniki, Greece and Presented the paper entitled

“Reduction of Cr(VI) to Cr(III) from photovoltaic waste-water”

Co-authored with N. Drouiche, S. Aoudj


Ioannis Katsouliannis
Prof. Ioannis A. Katsouliannis
Aristotle University, Department of Chemistry
Lab. of Chemical and Environmental Technology
54124 Thessaloniki, Greece
Phone: +30 2310 997977 Fax: +30 6938 306162
Email: katsouia@chem.auth.gr

Chair of ICCE 2019



CERTIFICATE



THIS CERTIFICATE IS AWARDED TO

Amel KOVACHE

In recognition for active participation in the
**INTERNATIONAL CONFERENCE ON
PHYSICAL CHEMISTRY AND FUNCTIONAL MATERIALS (PCFM'18)**
held on 19-21 June 2018 at Fırat University, Elazığ-Turkey

Prof. Dr. Niyazi BULUT
PCFM'18 Conference Chair

Association Tunisienne
de Biotechnologie et
Valorisation des Bio-Ressources

Tunisian Association
of Biotechnology
and Bio-Resources Valorization

ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le Président de l'AT-BVBR, atteste que

RIHANA HADJEB

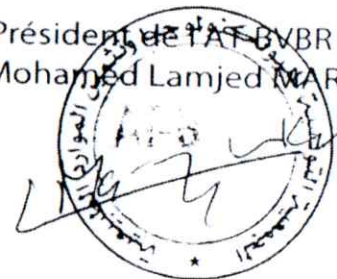
a présenté au VI^{ème} congrès international de Biotechnologie et Valorisation des Bio-Ressources, organisé par l'AT-BVBR du 20 au 23 Mars 2019 à Tabarka -Tunisie, une communication orale intitulée:

ETUDE DE L'EQUILIBRE CETO-ENOLIQUE DES ANILINESALICYLIDENES DIFFEREMMENT
SUBSTITUEES SYNTHETISEES.

HADJEB Rihana, BARKAT Djamel, KHELIFA Abdellah



Président de l'AT-BVBR
Prof. Mohamed Lamjed MARZOUKI





7th African conference on non destructive testing
ACNDT 2016

&
The 5th International Conference on Welding, Non Destructive Testing
Materials and Alloys Industry
(IC-WNDT-MI'16)
November 26-28, 2016, Oran, Algeria.



CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that *A. Kouache*

has attended International Conference on Welding, Non Destructive Testing and Materials and Alloys Industry (ACNDT 2016 & IC-WNDT-MI'16)
held at Oran (Algeria) during the period November 26-28, 2016.

Paper Title: "Protection d'un acier au carbone contre la corrosion acide par un inhibiteur vert"

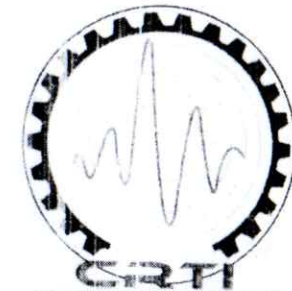
Authors: A. Kouache, A. Khelifa, H. Boutoumi, A. Haddad, S. bouyegh, A. Feghoul, B. idir, A. Iabed, A. Azzeddine

Chairman conference



ACNDT/IC-WNDT-MI'16 Chairman

Dr. ZERGOUG Mourad



Centre de Recherche en Technologies Industrielles

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE HASSIBA BENBOUALI DE CHLEF

FACULTE DE TECHNOLOGIE

LABORATOIRE EAU-ENVIRONNEMENT



ATTESTATION DE PARTICIPATION

Le comité d'organisation du 5^{ème} Séminaire sur l'eau et l'environnement, édition internationale (SIEE' 2018), tenu à l'Université Hassiba Benbouali de Chlef, 20, 21 et 22 novembre 2018, atteste par la présente que :

Kenza BAHLOUL.

A participé à cette manifestation par une communication intitulée : « **Elimination photocatalytique de bleu de methylene sous lumière visible par l'utilisation d'un semi conducteur Cu_2O électrodéposé sur acier inoxydable 316L** ».

Co-auteur (s) : **A.KHELIFA**

Président du séminaire

Pr. Abdallah OUAÏGUED

