

ID	Intitulé	Responsable	Année
190	Développement des biocapteurs nanotechnologiques à partir des biomarqueurs tumoraux pour le diagnostic précoce des cancers gynécomammaires à étiologie virale au Maroc	Moulay Mustapha Ennaji	2013
191	Development of piezoelectric biosensor for determination of microRNAs using modified electrode with nanomaterial, application in earlier diagnosis of cancer	HASNA MOHAMMADI	2015
192	Analyse des Contaminants Emergents et Elaboration de Procédé Hybride de dépollution	ABDELLAH EL MCHAOURI	2013
205	Traitement de rejets de lixiviat de la décharge publique de la ville de Kénitra	Salah SOUABI	2015

*Publications indexées

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
74	Analytical aspects of enzyme reversible inhibition	2014	Talanta	Aziz Amine, Loubna El Harrad, Fabiana Arduini, Danila Moscone, Giuseppe Palleschi
77	A choline oxidase Amperometric Bioassay for the Detection of Mustard Agents Based on Screen-Printed Electrodes Modified with Prussian Blue Nanoparticles	2015	Sensors	Fabiana Arduini, Viviana Scognamiglio, Corrado Covaia, Aziz Amine, Danila Moscone and Giuseppe Palleschi
81	Screen-Printed Electrode Modified With Carbon Black Nanoparticles For Phosphate Detection By Measuring	2015	Talanta	Daria Talarico, Fabiana Arduini, Aziz Amine, Danila Moscone, Giuseppe Palleschi

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	The Electroactive Phosphomolybdate Complex			
201	Screen-printed biosensor modified with carbon black nanoparticles for the determination of paraoxon based on the inhibition of butyrylcholinesterase	2015	Microchimica Acta	Matteo Forchielli, Fabiana Arduini, Aziz Amine, Daniela Neagu, Ilaria Cacciotti, Francesca Nanni, Danila Moscone, Giuseppe Palleschi,
285	Comparison of Cobalt Hexacyanoferrate and Poly(Neutral Red) Modified Carbon Film Electrodes for the Amperometric Detection of Heavy Metals Based on Glucose Oxidase Enzyme Inhibition	2015	Analytical Letters	Aisha Attar, M. Emilia Ghica, Aziz Amine & Christopher M. A. Brett
286	Amperometric inhibition biosensors based on horseradish peroxidase and gold sononanoparticles immobilized onto different electrodes for cyanide measurements	2015	Bioelectrochemistry	Aisha Attar,, Laura Cubillana-Aguilera, Ignacio Naranjo-Rodríguez, José Luis Hidalgo-Hidalgo de Cisneros, José María Palacios-Santander, Aziz Amine,
287	Poly(neutral red) based hydrogen peroxide biosensor for chromium determination by inhibition measurements	2014	Journal of Hazardous Materials	Aisha Attar, M. Emilia Ghica, Aziz Amine, Christopher M.A. Brett
288	Biosensors Based on Enzyme Inhibition	2014	Advances in Biochemical Engineering/Biotechnology	Arduini F. and A. Amine
437	Formulation of olive oil good quality	2014	Analytical aspects of enzyme reversible inhibition	Malika Haddam, Hammadi Chimi et Aziz Amine,

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
441	Acetylcholinesterase biosensor based on self-assembled monolayer-modified gold-screen printed electrodes for organophosphorus insecticide detection,	2013	Sensors and Actuators B: Chemical	Fabiana Arduini, Simone Guidone, Aziz Amine, Giuseppe Palleschi, Danila Moscone.
443	Glucose oxidase enzyme inhibition sensors for heavy metals at carbon film electrodes modified with cobalt or copper hexacyanoferrate.	2013	Sensors and Actuators B: Chemical	M. Emilia Ghica, Ricardo C. Carvalho, Aziz Amine, Christopher M.A. Brett.
503	Virgin olive oil ortho-phenols—electroanalytical quantification.	2014	Talanta	Teodor Adrian Enache, Aziz Amine, Christopher M.A. Brett, Ana Maria Oliveira-Brett.
505	Carbon Nanotube, Carbon Black and Copper Nanoparticle Modified Screen Printed , Electrodes for Amino Acid Determination,	2013	Electroanalysis	Ricardo C. Carvalho, Adil Mandil, Krishna P. Prathish, Aziz Amine, Christopher M. A. Brett
509	Carbon Black-Modified Electrodes as Sensitive Tools for the Electrochemical Detection of Nitrite and Nitrate	2013	Electroanalysis	Seif Islam Rabie Malha, Jihane Mandli, Ali Ourari and Aziz Amine.
511	Tyrosinase Biosensor Used for the Determination of Catechin Derivatives in Tea: Correlation with HPLC/DAD	2013	Method Food and Nutrition Sciences	Saloua Nadifiyine, Carole Calas-Blanchard, Aziz Amine, Jean-Louis Marty,
513	Determination of Pesticides Based on Their Inhibitory Action on Acetylcholinesterase Using a 2-Phase	2013	Analytical Letters	Nora Bendriss Amraoui, Aziz Amine, Ines Ben Rejeb & Mohamed Gargouri.

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	System			
528	Electrochemical Characterization of and Stripping Voltammetry at Screen Printed Electrodes Modified with Different Brands of Multiwall Carbon Nanotubes and Bismuth Films,	2012	Analytical Letters	Adil Mandil, Rasa Pauliukaite, Aziz Amine & Christopher M. A. Brett.
542	Part two: Analytical optimisation of a procedure for lead detection in milk by means of bismuth-modified screen-printed electrodes.	2012	Analytica Chimica Acta	Josefina Calvo Quintana, Fabiana Arduinia, Aziz Amine, Kees van Velzen, Giuseppe Palleschi, Danila Moscone.
557	Voltammetric Sensing of Amino Acids in the Presence of Cu(II) in Acidic and Alkaline Solutions.	2012	Electroanalysis	Rasa Pauliukaite, Edilson M. Pinto, Aziz Amine, Christopher M. A. Brett ,
2772	Valorization of industrial wastes from French maritime pine bark by solvent free microwave extraction of volatiles	2015	Journal of Cleaner Production	Mellouk H., A. Meullemiestre, Z. Maache-Rezzoug, B. Bejjani, A. Dani, S-A Rezzoug
5050	Analysis of relaxation processes and low frequency dispersion in wastewater	2013	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials	Chahid, E. , R. El Moznine, A. Zradba, A. Dani, A. El Melouky, L. Idrissi, O. Cherkaoui, E. Choukri, D. Mezzane, A. Berlboukhari
5052	Evaluation of pollution generated by public landfill of the city of Mohammedia and Its impact on the groundwater quality	2014	Scientific Study & Research - Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology,	Abderrahim Idlahcen leachate, Salah Souabi, Abdessalem Taleb, Zahidi Khadija, Mohammed Bouezmarni
5053	Biological treatment of stabilized landfill leachate produced by the	2014	Scientific Study & Research - Chemistry & Chemical Engineering,	Abdelaziz Madinzi, Moulay Abdelaziz Aboulhassan, Mohammed Assou,

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	public discharge of the city Mohammedia (MOROCCO)		Biotechnology	Hamid Fakidi, Moulay Abdellah Bahlaoui, Salah Souabi, Mohamed Hafidi
5058	Evaluation of pollution generated by landfill leachate public of the city of Mohammedia and its impact on the groundwater quality	2014	Scientific Study & Research - Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology	Idlahcen A., Souabi S., Taleb A., Bouezmarn M.
5601	Drainage urbain et changement climatique : Limites de la modélisation	2014	La Houille Blanche	Moujahid M., Stour L , Agoumi A
5603	Méthodes des Volumes Finis et Précision des Modèles Numériques des Écoulements Souterrains/Finite Volume Method and Accuracy of Groundwater Flow Models	2014	La Houille Blanche	D. Loudyi, R.A. Falconer, B. Lin
5614	The contribution of fine scale atmospheric numerical models in improving the quality of rainfall forecasts during heavy precipitation episodes	2014	International Journal of Basic and Applied Sciences	Loudyi, D
5654	Study of establishment of selective sorting at the University of Mohammedia, Morocco	2014	Waste Science and Technology	MaguiriAbdelhakim, El Idrissi Laila, Abouri Meriem, Souabi Salah Taleb Abdeslam, Youbi Redouan
5660	The use of four molluscan bivalves to assess the presence of cadmium and lead and their distribution in khnifiss lagoon	2015	International Journal of Advanced Research	R. CHFIRI1, S. BENBRAHIM, S. SOUABI, H. BAÂLI1, M. BAUDU

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
5681	Monitoring of air pollution in the city of Mohammedia (Morocco): Level of hepatic accumulation of Pb, Cd and Zn in pigeons (Columba Livia)	2015	Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology	Kouddane, L. Mouhir, M. Fekhaoui , A. Elabidi, M. Bounagua, R. Ben Aakame
5686	Study of physico-chemical parameters of water in the Loukkos river estuary (Larache, Morocco)	2014	Environmental Systems Research	Mohammed El Morhit, Latifa Mouhir
5693	Informal sector of recovery recyclable waste in Morocco: Case of Mohammedia	2015	A Glance at the World / Waste Management	El maguiri, A, S. Souabi, N. Fawaz, L. Idrissi, A. Taleb
5701	Waste to Treat Waste Landfill Leachates	2014	International Journal of Environmental Protection and Policy	AbdelkaderAnouzla, Souabi Salah, Mohamed Safi, Younes Abrouki, Hayat Loukili, Hicham Rhbal
5702	Optimisation of Coagulation Process with SIWW is Coagulant for Colour and COD Removal of Acid Dye Effluent Using Central Composite Design Experiment	2014	International Journal of Environmental Monitoring and Analysis. Special Issue: Environmental Science	Anouzla A, Souabi S, Safi M, Hichem M.
5703	Soils Bioremediation of Hydrocarbons and Green Waste Elimination through Composting Process	2014	International Journal of Environmental Monitoring and Analysis	Hichem M, Anouzla A, Souabi S, Safi M
5983	Physicochemical and bacteriological pollution study of a hospital effluent with the aim of the implementation of an adequate treatment: Case of Ar-Razi Hospital, Marrakech (Morocco)	2015	World journal of pharmacy and pharmaceutical sciences	QADOURI Asmaa, MOUHIR Latifa, SAAFADI Laila, BELKADI Mohammed Said

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
5990	Application de l'analyse en composantes principales (ACP) pour l'évaluation de la qualité des eaux usées industrielles de Salam Gaz - Skhirat (Application of the principal component analysis (PCA) for the assessment of the wastewater industrial quality of the Salam Gas - Skhirat)	2015	Journal of Materials and Environmental Science	Chaouki, L. Mouhir, M. Fekhaoui, A. El Abidi, A. Bellaouchou, M. El Morhit,
6025	Etude de la problématique de la présence de l'H ₂ S dans le réseau d'assainissement de la ville basse de la ville de Mohammedia (Study of the problems related to the presence of Hydrogen Sulfide (H ₂ S) in the sewer system in the lower district of the city of Mohammedia)	2015	Journal of Materials and Environmental Science	A. Taleb , I. Kanbouchi , S. Souabi , A. Chtaini.
6104	Quantification of Pollution from Tannery Wastewater Discharges and Pollution Reduction by Pre-treatment I.Ilou Station	2014	International Journal of Engineering and Innovative Technology	Souabi S., K. Digua
6105	Reducing Landfill Leachate Pollution of Stabilized by Coagulants and Flocculants of Mixing: a Comparative Study International	2014	Journal of Engineering and Innovative Technology	ASSOU M., A. MADENZI, A.ANOUZLA, MA Aboulhassan, S.SOUABI, M. HAFIDI
6106	The Physical Characterization of Household Waste in the City of Mohammedia, Morocco, and the	2014	International Journal of Engineering and Innovative Technology	Maguiri Abdelhakim, Idrissi Laila, Abouri Meriem, Souabi Salah, Taleb Abdeslam

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	Evaluation of the Financial Impact of Current Management icts			
6107	Treatment of paint manufacturing wastewater by the combinaison of chemical and biological process	2014	International journal of Sciences Environment and technology	M.A. Aboulhassan, S. Souabi, Yaacoubi A. Baudu M.
7670	Optimized physico-chemical treatment of a fresh leach ate using a rejection of steel industry	2014	International Journal of Engineering and Innovative Technology	M. Abouri, A. Taleb, S.Souabi, R. Moharram, M. Baudu
7673	Performance of Wastewater treatment in Petrochemical Refinery Plant SAMIR	2015	International Journal of Engineering and Innovative Technology	H.OUBRAYME, S. SOUABI, M .BOUHRIA, M. TAHIRI, S .ALAMI YOUNSSI, A.ALBIZANE
7677	Reducing Pollution of Stabilized Landfill Leachate by Mixing of Coagulants and Flocculants: a Comparative Study	2014	International Journal of Engineering and Innovative Technology	M. Assou, A. Madinzi, A.Anouzla, M.A. Aboulhassan, S. Souabi, M. Hafidi
7701	Evaluation of the quality of drinking water produced by the treatment plant: case of mauritania	2015	Scientific Study & Research. Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry	Mohameden. TFEILA , KHADIJA ZAHIDI, MOHAMED OULD SID'AHMED OULD KANKOU , SALAH SOUABI, MOULAY ABDELAZIZ ABOULHASSAN
8091	Utilisation des lichens comme bio-indicateurs de la pollution atmosphérique par le plomb, cadmium et zinc de la région de Rabat-Sale-Zemmour-Zaër (Maroc),	2014	Afrique SCIENCE	Fatima-Zahra OUALI ALAMI , Abdellah ELABIDI , Latifa MOUHIR, Mohamed FEKHAOUI, Amal SERGHINI
8093	Étude de la performance de la STEP du centre emplisseur de la société	2013	Afrique SCIENCE	Iman CHAOUKI, Latifa MOUHIR, Salah SOUABI, Mohammed FEKHAOUI,

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	Salam Gaz - Skhirat, Maroc			Abdellah EL ABIDI
8100	Évaluation de la Contamination par le Cadmium, le Zinc et le Plomb du sol de la région de Rabat-Salé-Zemmour-Zaêr(Maroc)	2013	ScienceLib Editions Mersenne	Fatima-Zahra OUALI ALAMI, Abdellah EL ABIDI, Latifa MOUHIR, Mohamed FEKHAOUI, Amal SERGHINI, Mohamed EI MORHIT
8102	Optimisation de traitement par coagulation-floculation des effluents industriels. Cas du centre emplisseur de la société SALAM GAZ - SKHIRAT Maroc	2014	Science Lib Editions Mersenne	CHAOUKI, I A. DKHIS, L. MOUHIR, M. FEKHAOUI, S. SOUABI
8128	Rôle de l'argile dans le traitement des eaux de surface par électrocoagulation	2013	Physical Chemical News	Lekhlif B., F. Eddaqaq, A. Dani, K. Digua, B. Bejjany, E. Lakhdar, Z. Ait Yacine, H. Hanine
8131	Removal of Turbidity in Tannery Waste Water: Modelling by the Experimental Design	2014	International Journal of Civil and Environmental Engineering	Mohammed Assou, Abdelaziz Madinzi, Moulay Abdelaziz Aboulhassan, Salah Souabi
8134	Informal Sector of Recyclable Waste Recovery in Morocco - Case of Mohammedia	2014	International Journal of Civil and Environmental Engineering	El maguiri Abdelhakim, Souabi Salah, Fawaz Naima, Idrissi Laila
8140	Isolation of Volatiles from Oak Wood (Quercus alba) by a Thermomechanical Process: Screening of some Processing Parameters,	2013	Separation Science and Technology	H. Mellouk, A. Meullemiestre, Z. Maache-Rezzoug, K. Allaf, S-A. Rezzoug
11279	Landfill site selection using gis, remote sensing and multicriteria	2016	Bulletin of Engineering Geology and the Environment	Abdelhakim EL MAGUIRI, Benaissa KISSI, Laila IDRISSE, Salah SOUABI

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	decision analysis: case of the city of mohammedia -morocco			
15334	Voltammetric determination of sulfonamides based on pastes electrodes prepared using various kinds of carbon nanoparticles	2016	Microchimicaacta	A. Ait Lahcen, Sophia Ait Errayess and Aziz Amine
15335	Molecular Imprinting Polymer decorated magnetite Nanoparticles for sulphonamides detection	2016	Analytical Chemistry	A. Zamora-Galvez, A. Ait-Lahcen, L. Mercante E. Morales-Narvaez, A. Amine, A. Merkoçi
15336	Electrochemical Characterization of Carbon Solid-like Paste Electrode Assembled Using Different Carbon Nanoparticles	2016	Electronalysis	SIRMalha, A.Ait Lahcen, F. Arduini, A.Ourari, and A. Amine
15338	A novel method for sensitive microRNA detection: Electropolymerization based doping	2016	Biosensors and Bioelectronics	Kaplan, M., Kilic, T., Guler, G., Mandli, J., Amine, A., & Ozsoz, M. (2016)
15341	Label-free Electrochemical Impedance Detection of Rotavirus Based on Immobilized Antibodies on Gold Nanoparticles	2016	Electroanalysis	A. Attar, J. Mandli, MM. Ennaji, A. Amine
15345	Amperometric biosensor based on prussian blue and nafion modified screen-printed electrode for screening of potential xanthine oxidase inhibitors from medicinal plants	2016	Enzyme and microbial technology	El Harrad, L., & Amine

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
15348	Screen-printed electrode modified with carbon black and chitosan: a novel platform for acetylcholinesterase biosensor development	2016	Analytical and bioanalytical chemistry	Talarico, D., Arduini, F., Amine, A., Cacciotti, I., Moscone, D., & Palleschi, G.
15352	Rapid and label-free detection of ochratoxin A and aflatoxin B 1 using an optical portable instrument	2016	Talanta	Fabiana Arduini, Daniela Neagu, Valeria Pagliarini, Viviana Scognamiglio, Maria Antonietta Leonardis, Emanuela Gatto, Aziz Amine, Giuseppe Palleschi, Danila Moscone
15355	A novel amperometric inhibition biosensor based on HRP and gold sononanoparticles immobilised onto Sonogel-Carbon electrode for the determination of sulphides	2016	International Journal of Environmental Analytical Chemistry	Aisha Attar, Aziz Amine, Fethi Achi, Saliha Bourouina Bacha, Mustapha Bourouina, Laura Cubillana-Aguilera, José María Palacios-Santander, Abdoullatif Baraket & Abdelhamid Errachid
15404	Recent advances in biosensors based on enzyme inhibition	2016	Biosensors and Bioelectronics	Amine, A., Arduini, F., Moscone, D., & Palleschi, G.
15464	COMPARATIVE STUDY OF ORGANIC MATTER DEGRADATION OF COMPOSTED SLUDGE AND SLUDGE LANDFILLED	2016	Scientific Study & Research. Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry	Slimane Lahsaini, Leila Idrissi, Salah Souabi, Loubna El Fels , Anas Aguelmous, Mohamed Hafidi
15466	Coagulation efficacy of a tannin coagulant agent compared to metal salts for paint manufacturing wastewater treatment	2016	Desalination and Water Treatment	Aboulhassan, M. A., Souabi, S., Yaacoubi, A., & Baudu, M.

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
15467	MONITORING OF ORGANIC POLLUTION AND MATURITY OF ORGANIC MATTER FROM SLUDGE LANDFILLING	2016	Scientific Study & Research. Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry	Slimane Lahsaini, Mohammed Chatoui, Anas Aguelmous, Loubna El Fels, Leila Idrissi, Salah Souabi, Mohamed Zamama, Mohamed Hafidi
15468	Assessment of Biotransformation of Sludge from Vegetable Oil Refining by Composting.	2016	Compost Science & Utilization	Lahsaini, S., Aguelmous, A., El Fels, L., Idrissi, L., Souabi, S., Zamama, M., & Hafidi, M.
15469	Landfill leachate treatment by a coagulation-flocculation process: effect of the introduction order of the reagents	2016	Desalination and Water Treatment	Assou, M., El Fels, L., El Asli, A., Fakidi, H., Souabi, S., & Hafidi, M.
15470	Towards recycling and waste reduction in Mohammedia, Morocco	2016	Waste and Resource Managemen	El Maguiri, A., Laila, I., Kissi, B., & Souabi, S.
16161	Valorization of industrial wastes from French maritime pine bark by solvent free microwave extraction of volatiles	2016	Journal of Cleaner Production	Hamid Mellouk a , Alice Meullemiestre b , Zoulikha Maache-Rezzoug , Bouchra Bejjani , Adil Dani , Sid-Ahmed Rezzoug
16162	Support vector machines for modelling phosphocalcic hydroxyapatite by precipitation from a calcium carbonate solution and phosphoric acid solution	2016	Journal of Taibah University for Science	Houda Labjar, Walid Cherif , Salah Nadir , Khalid Digua , Brahim Sallek, Hassan Chaair
16166	Suspended Solids and Organic Matter Elimination from Superficial Raw Waters by Electrocoagulation Process in an Airlift Reactor Internal Loop	2016	SSRG International Journal of Applied Chemistry	F. Eddaqaq, B. Lekhlif A. Dani , K. Digua

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
16171	QSAR study of 1-(3, 3-diphenylpropyl)-piperidinyl amides and ureas using genetic algorithms and artificial neural networks	2016	International Journal of Bioinformatics Research and Applications	Houda Labja, Mohammed Kissi, Rokaya Mohibi, Omar Kadir, Hassan Chair, Mohammed Zahouily
16538	Application d'une méthode d'étude quantitative et qualitative des rejets liquides hospitaliers au niveau de la Région de Marrakech Tensift El Haouz, Maroc	2016	European Scientific Journal	Asmaa, Q., Latifa, M., & Said, B. M.
16541	Trends in indices of daily temperature and precipitations extremes in Morocco.	2016	Theoretical and Applied Climatology	Filahi, S., Tanarhte, M., Mouhir, L., El Morhit, M., & Tramblay, Y.
16543	Monitoring air pollution at Mohammedia (Morocco): Pb, Cd and Zn in the blood of pigeons (Columba livia)	2016	Ecotoxicology	Kouddane, N., Mouhir, L., Fekhaoui, M., Elabidi, A., & Benaakame, R.
19998	Investigation of sulfonamides inhibition of carbonic anhydrase enzyme using multiphotometric and electrochemical techniques	2017	Enzyme and microbial technology	Bourais I., Maliki S., Mohammadi H., Amine A.
19999	Towards an immunoanalytical systems for hepatitis A virus determination	2017	Procedia Technology	Micheli L., Fasoli A., Attar A., Donia D. T., Divizia M., Amine A., Palleschi G., Carballo P.A.S., Moscone, D.
20000	Indirect competitive electrochemical immunosensor for hepatitis A virus antigen detection	2017	Journal of Electroanalytical Chemistry	Mandli J., Attar A., Ennaji M. M., Amine A.

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
20001	Chronoamperometric Biosensor for Protease Activity Assay and Inhibitor Screening	2017	Electroanalysis	El Harrad L., Amine A.
20002	Electrochemical DNA sandwich biosensor based on enzyme amplified microRNA-21 detection and gold nanoparticles	2017	Bioelectrochemistry	Mandli J., Mohammadi H., Amine A.
20003	Development of an electrochemical label-free biosensor for microRNA-125a detection using pencil graphite electrode modified with different carbon nanomaterials	2017	Journal of Electroanalytical Chemistry	Yammouri G., Mandli J., Mohammadi H., Amine A.
20004	Electrocatalytic reduction of nitrite and bromate and their highly sensitive determination on carbon paste electrode modified with new copper Schiff base complex	2017	Journal of Electroanalytical Chemistry	Ourari A., Ketfi B., Malha S. I. R., Amine, A.
20005	A sensitive method for the determination of sulfonamides in seawater samples by solid phase extraction and UV-visible spectrophotometry	2017	Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy	Errayess S. A., Ait Lahcen A., Idrissi, L., Marcoaldi C., Chiavarini S., Amine, A.
20006	A novel method for sensitive microRNA detection: Electropolymerization based doping	2017	Biosensors and Bioelectronics	Kaplan M., Kilic T., Guler G., Mandli, J., Amine A., Ozsoz M.
20007	Synthesis and electrochemical characterization of nanostructured	2017	Sensors and Actuators B: Chemical	Ait Lahcen A., Baleb A. A., Baker P., Iwuoha E., Amine A.

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	magnetic molecularly imprinted polymers for 17- β -Estradiol determination			
20008	Electroanalytical determination of Bisphenol A: investigation of electrode surface fouling using various carbon materials	2017	Journal of Electroanalytical Chemistry	Ghanam A., Ait Lahcen A., Amine A.
20009	Impedimetric genosensor for miRNA-34a detection in cell lysates using polypyrrole	2017	Journal of Solid State Electrochemistry	Mandli J., Amine A.
20684	Projected changes in temperature and precipitation in Morocco from high-resolution regional climate models	2017	International Journal of Climatology	Said Filahi, Yves Trambly, Latifa Mouhir et Emilia Paula Diaconescu
20689	Mini-review: Recent Advances in Electrochemical Determination of Sulfonamides	2017	Analytical Letters	Ait Lahcen A., Amine A.
20690	Spectrophotometric and Electrochemical Determination of MicroRNA-155 using Sandwich Hybridization Magnetic Beads	2017	Analytical Letters	Mohammadi H., Amine A.
20691	Fabrication and characterization of highly sensitive and selective sensors based on porous NiO nanodisks	2017	Sensors and Actuators B: Chemical	Zhou Q., Umar A., Sodki E.M., Amine A., Xu L., Gui Y., Ibrahim A.A., Kumar R., Baskoutas S.
20692	Highly sensitive and selective non-enzymatic monosaccharide and	2017	New Journal of Chemistry	Ibrahim A.A., Sodki E.M., Umar A., Amine A., Kumar R., Al-Assiri M. S., Al-

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	disaccharide sugar sensing based on carbon paste electrodes modified with perforated NiO nanosheets			Salamig A. E., Baskoutas S.
20746	Effect of the mixing velocity and the active chlorine concentration in anolyte on the indirect electrochemical oxidation of the Acid Red dye	2017	Journal of Materials and Environmental Sciences.	N. Azeroual, A. Dani, B. Bejjany, H. Mellouk, K. Digua
20749	Optimization of the treatment of an anaerobic pretreated landfill leachate by a coagulation-flocculation process using experimental design methodology	2017	Process Safety and Environmental protection	H. Bakraouy, S.Souabi, K.Digua, O. Dkhissi, M. Sabar, M. Fadil
22002	Optimization of the treatment of an anaerobic pretreated landfill leachate by a coagulation-flocculation process using experimental design methodology H	2017	Process Safety and Environmental protection	Bakraouy, S. Souabi, K. Digua, O. Dkhissi, M. Sabar, M. Fadil.
23861	Synthesis of β -tricalcium phosphate	2017	Morphologie	Chaair H., Labjar H., Britel O.
26062	A simple and efficient approach to predict reservoir settling volume: case study of Bin El Ouidane reservoir (Morocco)	2018	Arabian Journal of Geosciences	Ahbari Abdellatif, Stour Laila, Agoumi, Ali. et Oualkacha Laila
26063	Sensitivity of the HMS model to various modelling characteristics: case study of Bin El Ouidane basin (High Atlas of Morocco)	2018	Arabian Journal of Geosciences	Ahbari Abdellatif, Stour Laila, Agoumi, Ali. et Serhir Najat

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
26064	Regional approach for the analysis of annual maximum daily precipitation in northern Morocco	2018	Weather and Climate Extremes	Moujahid Mohammed, Stour Laila, Agoumi Ali, et Saidi Amina
26065	Estimation of initial values of the HMS model parameters: application to the basin of Bin El Ouidane (Azilal, Morocco)"	2018	Journal of Materials and Environmental Science	Ahbari Abdellatif, Stour Laila, Agoumi, Ali. et Serhir Najat
27903	Petroleum sludge bioremediation and its toxicity removal by landfill in gunder semi-arid conditions	2018	Ecotoxicology and Environmental Safety	Aguelmous A., El Fels L., Souabi S., Zamama M., Yasri A., Lebrihi A., Hafidi M.,
27910	Evolution of detergents in wastewater and sludge from refining industry of vegetable oils and their abatement by composting	2018	Scientific Study & Research Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry	Lahsaini S., Aguelmous S., Chatoui M., Idrissi L., El Fels L., Souabi S., Hafidi M.,
28173	Enzyme immunoassay (ELISA/immunosensor) for a sensitive detection of pork adulteration in meat	2018	Food Chemistry	Mandli J., Fatimi I. E., Seddaoui N., Amine A.,
28175	Ultrasound assisted magnetic imprinted polymer combined sensor based on carbon black and gold nanoparticles for selective and sensitive electrochemical detection of Bisphenol A	2018	Sensors and Actuators B: Chemical	Ben Messaoud N., Ait Lahcen A., Dridi C., Amine A.,
28178	Label-free electrochemical sensor based on spore-imprinted polymer for Bacillus cereus spore detection	2018	Sensors and Actuators B: Chemical	Ait Lahcen A., Arduini F., Lista F., Amine A.,

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
28179	Recent Advances in Electrochemical Sensors Based on Molecularly Imprinted Polymers and Nanomaterials	2018	Electroanalysis	Ait Lahcen A., Amine A.,
28196	Comparison between Modified and Unmodified Carbon Paste Electrodes for Hexavalent Chromium Determination	2018	Electroanalysis	Hilali nazha., Ghanam abdelghani., Mohammadi Hasna., Amine Aziz., García-Guzmán Juan José., Cubillana-Aguilera Laura., Palacios-Santander José María.
28515	Recent advances in electrochemical biosensors based on enzyme inhibition for clinical and pharmaceutical applications	2018	Sensors	Loubna El Harrad, Ilhame Bourais, Hasna Mohammadi, Aziz Amine
28521	Smartphone-based colorimetric determination of sulfadiazine and sulfasalazine in pharmaceutical and veterinary formulations	2018	Instrumentation Science & Technology	Sophia Ait Errayess, Laila Idrissi, Aziz Amine
28524	How to extend range linearity in enzyme inhibition-based biosensing assays	2018	Talanta	Aziz Amine, Stefano Cinti, Fabiana Arduini, Danila Moscone, Giuseppe Palleschi
28526	A novel platform based on graphene nanoribbons/protein capped Au-Cu bimetallic nanoclusters: Application to the sensitive electrochemical determination of bisphenol A	2018	Microchemical Journal	Ehsan Mahmoudi, Ali Hajian, Mosayeb Rezaei, Abbas Afkhami, Aziz Amine, Hasan Bagheri

*Publications avec comité de lecture

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
2759	Validation d'une méthode de dosage de la vitamine A dans l'huile de table par Chromatographie en phase liquide (HPLC) selon la norme française NF T 90-210 Mai 2009.	2014	Les technologies de laboratoire	Sophia Ait Errayess, Aziz Amine, Laila Idrissi, Touria El Abed El Alaoui, Hanane Gassir, Malika Haddam
2770	Valorization of spent coffee grounds: oil extraction and evaluation of antioxidant activity	2014	Les technologies de laboratoire	Haddoudi M. , H. Mellouk, B. Bejjany, A. Dani, K. Digua
4154	Intégration du Changement Climatique dans la Gouvernance du Secteur de l'Eau : Contexte et Besoins des Pays du Maghreb	2015	Revue Eau et Climat au Maghreb	Oualkacha L., Stour L., Agoumi A
5689	Analyse décisionnelle multicritère pour le choix du procédés de traitement des DASRI	2013	Revue française gestions hospitalières n° 524	Laila SAAFADI; Latifa, MOUHIR, Hayat LAFRIKH, Said BELKADI, Soufiane MAKHLOUFI
5699	Gestion des déchets d'activités de soins à risque infectieux Exemple du CHU de Marrakech	2013	Gestions hospitalières	SAAFADI Laila; MOUHIR Latifa; BELKADI Said; LAFRIKH Hayat
7680	Etude de mise en place d'un tri sélectif à l'université de Mohammedia, Maroc	2014	Déchets Sciences et Techniques	El maguiri Abdelhakim, Idrissi Laila, Abouri Meriem, Souabi Salah, Taleb Abdeslam, Youbi Redouan
19126	Caractérisation physique et valorisation des déchets ménagers produits par la ville de Mohammedia,	2016	Nature & Technology	Abdelhakim EL MAGUIRI, Naima FAWAZ, Meriem Abouri, Laila IDRISSE , Abdeslam TALEB, Salah SOUABI,

ID	Intitulé	Année	Journal	Auteurs
	Maroc.			Roger VINCENT
28727	Extraction of phenolic from Moroccan grape pomace: Optimization of decoction extraction of phenolic compounds using response surface methodology	2018	Mediterranean Journal of Chemistry	El Alami El Hassani S., Driouich A., Mellouk M., Bejjany B., Dani A., Digua K.,

*Communications internationales

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
1292	Spectrophotometric method for sulfonamides detection	Sophia Ait Errayess, Laila Idrissi, Aziz Amine	2nd Workshop of SMS Università degli studi di Roma Tor Vergata, 8-10 Avril 2015,	ROME	ITALIE	2015-04-08
1293	Automated micro Loop Flow reactor analyzer to measure sulfonamides by spectrophotometric method in sea water,	S. Ait-Errayess, S. Bodini, A. Ait-Lahcen, L. Idrissi, A. Amine, P. Moschetta, F.M. Pasquazzi, L. Sanfilippo	5th International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE) and SECOTOX Conference, 14-18 June 2015,	Mykonos island	Grèce	2015-06-14
1296	Electrochemical Sensors for Sulphonamides detection	Abdellatif Ait Lachen, Sophia Ait Errayess, Aziz Amine	2nd Workshop on Biosensors for water monitoring, 08th -10th	ROME	ITALIE	2015-10-08

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			April 2015, Università degli studi di Roma, Tor Vergata,			
1317	Development of electrochemical sensors for environmental analysis	Abdellatif Ait Lahcen, Aziz Amine	Sensors Group Seminar, Faculty of natural science, University of Western Cape, Cape Town, South Africa.	Cape Town	Afrique du Sud	2015-11-02
1319	Electrochemical Sensors for Sulphonamides detection.	Abdellatif Ait Lachen, Sophia Ait Errayess, Aziz Amine	2nd Workshop on Biosensors for water monitoring, 08th -10th April 2015, Università degli studi di Roma, Tor Vergata, Italy	Rome	ITALIE	2015-04-08
1321	Molecular imprinting polymer modified Carbon Paste Electrode (CPE) and Screen Printed Carbon Electrode (SPCE) for sulphonamides determination	Abdellatif Ait Lahcen, Alex Zamora Galvez, Eden Morales Navarez, Aziz Amine, and Arben Merkoci,	Spring Seminar of Nanobioelectronics and Nanobiosensors Group, 23-24th April 2015, Institut Català de Nanociencia i Nanotecnologia (ICN2), Barcelona, Spain	Barcelone	Espagne	2015-04-23
1323	Synthesis and Characterization of composite nanostructured magnetic molecular imprinting polymer for 17 beta	Abdellatif Ait Lahcen, Abd Almonam Baleg, Aziz Amine, Priscilia Baker, Emmanuel Iwuoha	Young Chemists Symposium on Green Chemistry 27th October 2015, Faculty of natural science, University of Western Cape, Cape	Cape Town	Afrique du Sud	2015-10-27

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	Estradiol determination		Town, South Africa			
1324	Electrochemical determination of sulfamethoxazole using different kinds of electrodes	Abdellatif Ait Lahcen, Aziz Amine	XXV Congresso Nazionale della Società Italiana, 7-12 September 2014, Arcavacata di Rendie, Italy.	Arcavacata di Rendie	Italie	2014-09-07
1519	Impacts du Changement Climatique sur les ressources en eau dans les Pays du Maghreb : Situation et perspectives	Oualkacha L., Stour L., Agoumi A., et Kettab A.	Integrated Land and Water Resources Management in the Dry Areas under Climate Change (ILDAC 2015)	Djerba	Tunisie	2015-05-13
1556	Intégration du Changement Climatique dans la Gouvernance du Secteur de l'Eau : Contexte et Besoins des Pays du Maghreb	Oualkacha L., Stour L., Agoumi A	3ème Colloque International Eau - Climat 2014 : Regards croisés Nord - Sud	Hammamet	Tunisie	2014-10-23
1563	le marc de café comme source naturelle des composés phénoliques: extraction et évaluation de l'activité antioxydante de ses extraits	Haddoudi, H. Mellouk, B. Bejjany, A. Dani, K. Digua	1er congrès international CISNEM TAZA	Taza	Maroc	2014-12-15
1577	Dégradation des rejets liquides industriels riches en micropolluant organiques persistants par activation	N. Azeroual, B. Bejjany, A. Dani, H. Mellouk, K. Digua	4ème colloque international environnement et développement durable	Errachidia	Maroc	2015-10-08

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	électrochimique : comparaison entre cuve agitée et réacteur airlift à boucle interne					
1578	Effet de la force ionique sur l'adsorption de la matière organique lors du procédé d'électrocoagulation des eaux brutes	B. Lekhlif, F. Eddaqaq, J. Moufakkir, M. Allali Hassani, A. Dani, K. Digua, B. Bejjany	Congrès International de la Bio-surveillance de l'Environnement	Casablanca	Maroc	2013-10-24
1581	Effet des électrolytes sur l'efficacité d'élimination de la matière organique des eaux de surface par le procédé d'électrocoagulation	F. Eddaqaq, B. Lekhlif, A. Dani, K. Digua	XIème Symposium International Environnement, Catalyse et Génie des Procédés	Villeneuve	France	2013-06-26
1583	Building green societies, social movements and public authority: Which relationships for which urban and rural development	D. Loudyi, A. Issam	Proceedings of the 7th World Environmental Education Congress, Marrakech, Morocco, June 9-14, 2013, ISBN 9788885313361	Marrakech	Maroc	2013-06-09
1584	Flood Protection Strategy in the River Basin of Bouregreg and Chaouia: Example of Adaptation Measures to Climate Change in Morocco	D. Loudyi, A. Ezzaouini, A. Fahd	Proceedings of the 25th IAHR World Congress, Chengdu, China, September 8-13, 2013, ISBN: 978-7-302-33544-3	Chengdu	China	2013-09-08

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
1586	Méthode des volumes finis et précision des modèles numériques des écoulements souterrains	D. Loudyi, R.A. Falconer, B. Lin	SimHE2013	Casablanca	Maroc	2013-11-07
1588	An Insight into Thirty Years Development of a Standard Numerical Code for Groundwater Simulations	D. Loudyi, R.A. Falconer, B. Lin	Proceedings of the 11th Hydroinformatics Conference, New York, USA, August 17-21, 2014, ISBN : 978-0-692-28129-1	New York	USA	2014-08-17
1593	The Contribution of Fine Scale Atmospheric Numerical Models in Improving the Quality of Hydraulic Modelling Outputs	R. Merrouchi, M. Chagdali, D. Loudyi	Proceedings of the 11th Hydroinformatics Conference, New York, USA, August 17-21, 2014, ISBN : 978-0-692-28129-1	New York	USA	2014-08-17
1595	Traitement biologique par aération continue et discontinue des rejets de Lixiviats jeunes	ABOURI Meriem, ELMAGUIRI Abdelhakm, SOUABI Salah, TALEB Abdssalam, BAHLAOUI Moulay Abdellah, HAFIDI Mohammed.	5es journées scientifiques internationales sur la valorisation des bioressources	Monastir	Tunisie	2014-05-02
1598	Les Valorisation d'un rejet de l'industrie d'acier SIWW riche en FeCl3 dans le traitement de lixiviat jeune par coagulation floculation	ABOURI Meriem, ELMAGUIRI Abdelhakim, SOUABI Salah, CHAIR Hassan, BAHLAOUI MOULAY Abdellah, ABOULHASSAN Moulay	5es journées scientifiques internationales sur la valorisation des bioressources	Monastir	Tunisie	2014-05-02

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
		Abdelazize				
1673	Valorisation d'un rejet de l'industrie d'acier SIWW riche en FeCl ₃ dans le traitement de lixiviat jeune par coagulation floculation	ABOURI Meriem, ELMAGUIRI Abdelhakim, SOUABI Salah, CHAIR Hassan, AHLAOUI, MOULAY Abdellah, ABOULHASSAN Moulay Abdelazize	Congrès international: eau, recyclage et valorisation des déchets ERVD'2 du 2-3 juin 2014 centre de conférences de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de fès	fès	Maroc	2014-06-02
1674	Traitement biologique des rejets de Lixiviats stabilisés	ABOURI Meriem, ELMAGUIRI Abdelhakim, SOUABI Salah, TALEB Abdssalam, BAHLAOUI Moulay Abdellah, HAFIDI Mohammed	Congrès international: eau, recyclage et valorisation des déchets ERVD'2 du 2-3 juin 2014 centre de conférences de la Faculté de Médecine et de Pharmacie de fès	fès	Maroc	2014-06-02
1675	Traitement de lixiviat produit durant le compactage des déchets ménagers au niveau de Station de transit (Cas de la ville de Mohammedia)	ABOURI Meriem, SOUABI Salah	Journées des Doctoriales 6, 7 et 8 février 2014 à la faculté des sciences Rabat	Rabat	Maroc	2014-02-06
1907	Application du plan factoriel à surface de réponse pour le traitement par coagulation floculation du lixiviat de la décharge d'OUM AZZA	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, O. DKHAISSI, S.SOUABI, K.DIGUA	Valorisation des Déchets pour un Développement Durable	Fès	Maroc	2015-12-04

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
1956	Valorisation d'un rejet de l'industrie d'acier pour le traitement du lixiviat de décharge par coagulation floculation	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, O. DKHAISSI, S.SOUABI, K.DIGUA	Valorisation des Déchets pour un Développement Durable	fès	Maroc	2015-12-04
1957	Treatment of intermediate landfill leachate by a coagulation-flocculation process: application of factorial design of experiment	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, O. DKHAISSI, S.SOUABI, K.DIGUA	Valorisation des Déchets pour un Développement Durable	fès	Maroc	2015-12-04
1960	Settling properties of activated sludge from a wastewater treatment plan (wwtp): a case study of vegetable oil refining industry lesieur cristal	Mohammed CHATOUI, Salah SOUABI, Abdeslam TALEB, Moulay Abdellah BAHLAOUI, ayşegül PALA	Valorisation des Déchets pour un Développement Durable	fès	Maroc	2015-12-04
1961	Suivi de la dégradation des matières organiques de deux types de boues agro-industrielles et issues du raffinage de pétrole	Anas AGUELMOUS, Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Mohammed CHATOUI, Mohamed HAFIDI	Colloque international « Santé, Environnement & Entreprise »	Mohammedia	Maroc	2014-11-21
1962	Caractérisation physique et valorisation des déchets ménagers produits par la ville de	ELMAGUIRI Abdelhakim, ABOURI Meriem, SOUABI Salah, TALEB Abdssalam, IDRISSE Laila, YOUBI R	la valorisation des bioressources	Monastir	Tunisie	2014-05-02

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	Mohammedia					
1963	Caractérisation et suivi temporelle des transformations des boues agro-industrielles	LAHSAINI Slimane, IDRISSI Leila, CHATOUI Mohammed, AGUELMOUS Anas, HAFIDI Mohammed	Cinquièmes journées scientifiques internationales sur la valorisation des bios ressources	Monastir	Tunisie	2014-05-02
2715	Sulphonamide detection and preconcentration	Sophia Ait Errayess, Abdellatif Ait Lachen, Laila Idrissi, Aziz Amine	2nd SMS Annual Meeting on Biosensors for water monitoring, 21st-22 nd November, 2015	Arfoud	Maroc	2015-11-21
2716	Xanthine oxidase biosensor for screening of potential inhibitors from medicinal plants	Loubna El Harrad, Aziz Amine	7th International Workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring. 19th-21st November, 2015	Arfoud	Maroc	2015-11-19
2717	Carbonic Anhydrase Activity And Sulfonamide Inhibition Study	Hasna Mohammadi, Ilhame Bourais, Loubna El Harrad, Sara Maliki, Aziz Amine	7th International Workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring, 19-21 November 2015, Erfoud-Morocco	Arfoud	Maroc	2015-11-19
2718	Molecular imprinting polymer decorated magnetite Nanoparticles for sulphonamides detection	Abdellatif Ait Lahcen, Alex Zamora Galvez, Eden Morales Navarez, Luiza Mercante, Aziz Amine, Arben Merkoçi	2nd Annual meeting of European Project SMS on on Biosensors for water monitoring; 21-22 November 2015, Erfoud	Arfoud	Maroc	2015-11-21

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			Morocco			
2719	Electrochemical characterization of different brands of carbon black nanoparticles	Seif Islam Rabie Malha, Abdellatif Ait Lahcen, Fabiana Arduini, Ali Ourari, Aziz Amine	7th International workshop on Biosensor for Food Safety and Environmental Monitoring ; 19 - 21 November 2015 Erfoud, Morocco.	Arfoud	Maroc	2015-11-19
2720	New amperometric inhibition biosensor for sulfides determination based on HRP and gold sono-nanoparticles immobilized onto sonogel-carbon electrode	Aisha Attar, Aziz Amine, Fethi Achi, Saliha Bourouina Bacha, Mustapha Bourouina, Laura Cubillana-Aguilera, José María Palacios-Santander, Abdoullatif Barraket, Abdelhamid Errachid	SEVENTH INTERNATIONAL WORKSHOP ON "BIOSENSORS FOR FOOD SAFETY AND ENVIRONMENTAL MONITORING, ERFOUD-MOROCCO	Arfoud	Maroc	2015-11-19
2721	CARBON BLACK/CHITOSAN-SCREEN PRINTED ELECTRODES AS A PLATFORM FOR BIOSENSORS DEVELOPMENT	D. Talarico, A. Amine, F. Arduini, G. Palleschi ¹ , D. Moscone	SEVENTH INTERNATIONAL WORKSHOP ON "BIOSENSORS FOR FOOD SAFETY AND ENVIRONMENTAL MONITORING, ERFOUD-MOROCCO	Arfoud	Maroc	2015-11-19
2722	Electrochemical genosensor study for detection of miRNA in	Ghita Yammouri, Jihane Mandli, Hasna Mohammadi, Aziz Amine	SEVENTH INTERNATIONAL WORKSHOP ON	Arfoud	Maroc	2015-11-19

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	breast cancer		"BIOSENSORS FOR FOOD SAFETY AND ENVIRONMENTAL MONITORING, ERFOUD-MOROCCO			
2731	Optimization of Coagulation Flocculation in Petrochemical Refinery Plant SAMIR Application of statistical design	S. SOUABI	Colloque francophone : Combustion et Pollution Atmosphérique COMPOLA 22-24 Octobre 2014 Tanger	Tanger	Maroc	2014-10-22
2736	Evaluation De La Biotransformation De La Matière Organique Au Cours De Compostage Des Boues Huileuses Mélangées Avec Le Gazon Et La Paille Par Des Analyses Physicochimiques, Microbiologiques, Spectroscopique, Et Des Tests De Phytotoxicité	Slimane LAHSAINI, A.AGUELMOUS, L. EL FELS, L. IDRISSE, S. SOUABI, M.HAFIDI	The 3rd International Workshop on Waste Management and Sustainable Development	Tanger	Maroc	2015-10-07
2739	Assessment of biotransformation of oily sludge by co-composting	S. Lahsaini, L. Idrissi, S. Souabi, A. Aguelmous, L. El Fels, M. Zamama, M. Hafidi	2ème workshop international « valorisation des déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets	Fès	Maroc	2015-12-03

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			Organiques.			
2741	Comparaison de la dégradation de la matière organique de boues compostées, et stockées pendant 6 mois	S. Lahsaini, L. Idrissi , S. Souabi , L. El Fels , A. Aguelmous , S. M. Hafidi	2éme workshop international « valorisation des déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets Organiques	Fès	Maroc	2015-12-03
2744	Investigation of the organic matter degradation of oily sludge stored for three years	S. Lahsaini, L. Idrissi , S. Souabi , A. Aguelmous , L. El Fels , M. Zamama	22éme workshop international « valorisation des déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets Organiques.	Fès	Maroc	2015-12-03
2745	Caractérisation et voies d'élimination des boues agro-industrielle produites par la step de la société Lesieur cristal	Slimane LAHSAINI, Salah SOUABI, Leila IDRISSE, Mohammed CHATOUI, Anas AGUELMOUS, Mohammed HAFIDI	1er colloque International « Santé, Environnement & Entreprise ».	Mohammedia	Maroc	2014-11-21
2746	Valorisation des boues agro-industrielles produites par la STEP de la société Lesieur par compostage	S. LAHSAINI, L. IDRISSE, S. SOUABI, A. AGUELMOUS, L. El Fels, M. Zamama, M. HAFIDI	1er colloque International « Santé, Environnement & Entreprise ». 21, 22 Novembre 2014 à la Faculté des sciences et	Mohammedia	Maroc	2014-11-21

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			techniques Mohammedia			
5046	Etude de la performance de la station de traitement des eaux usee par voie biologique type sbr (réacteur biologique séquentiel) : cas de la socite Lesieur-Cristal	Mohammed CHATOUI, Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Abdssalam TALAB, Moulay Abdelleh BAHLAOUI, Anas AGUELMOUS	Workshop « Santé, Environnement & Entreprise » 21 et 22 Novembre 2014, FST Mohammedia	Mohammedia	Maroc	2014-11-21
5047	Suivi de l'élimination des graisses par la station d'épuration de la société Lesieur type boues activées	Mohammed CHATOUI , Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Abdssalam TALAB, Moulay Abdelleh BAHLAOUI, Anas AGUELMOUS	Workshop « Santé, Environnement & Entreprise » 21 et 22 Novembre 2014, FST Mohammedia	Mohammedia	Maroc	2014-11-21
11106	COD, turbidity and phenol removal of fresh leachate treated by waste of steel industry rich in FeCl3: application of statistical design	M. ABOURI, H. BAKRAOUY, S. SOUABI	The international workshop on : "Waste & Energy",	Tétouan	Maroc	2014-10-15
11110	Traitement biologique de lixiviat jeune de la ville Mohammedia : traitement anaérobie combiné par traitement aérobie.	M. ABOURI, M.A. BAHLAOUY, S. SOUABI	The international workshop on : "Waste & Energy"	Tétouan	Maroc	2014-10-15
11116	Removal of cod, turbidity and colorization of fresh	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S. SOUABI, K. DIGUA	The international workshop on : "Waste &	Tétouan	Maroc	2014-10-15

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	landfill leachate treated by a coagulation-flocculation process: application of factorial design of experiments		Energy"			
11120	Elimination de la Turbidité, du Phénol, de la coloration et de la DCO du lixiviat de décharge: Cas de la décharge d'Oum AZZA (RABAT)	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S. SOUABI, K. DIGUA	Workshop Santé Environnement et Entreprise	Mohammedia	Maroc	2014-11-22
11123	Removal of turbidity and phenol of landfill leachate treated by a coagulation-flocculation process : case of rabat city.	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S.SOUABI, K.DIGUA	Workshop Santé Environnement et Entreprise	Mohammedia	Maroc	2014-11-22
11133	Etude des performances de la station de traitement des eaux usées par voie biologique type SBR (Réacteur Biologique Séquentiel): Cas de la société Lesieur-cristal	CHATOUI Mohammed, SOUABI Salah, LAHSAINI Slimane, TALAB Abdssalam, ZAHIDI Khadija	Les 5es journées scientifiques internationales sur la valorisation des bioressources	MONASTIR	Tunisie	2014-05-02
11158	Assessment of biotransformation of oily sludge by co-composting	S. Lahsaini, L. Idrissi, S. Souabi, A. Aguelmous, L. El Fels, M. Zamama, M.	2éme workschopinternational « valorisation des	Fès	Maroc	2015-12-03

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
		Hafidi	déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets Organiques			
11161	Comparaison de la dégradation de la matière organique de boues compostées, et stockées pendant 6 mois	S. Lahsaini, L. Idrissi , S. Souabi , L. El Fels , A. Aguelmous , S. M. Hafidi	2éme workschop international « valorisation des déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets Organiques	Fès	Maroc	2015-12-03
11166	Investigation of the organic matter degradation of oily sludge stored for three years.	S. Lahsaini, L. Idrissi , S. Souabi , A. Aguelmous , L. El Fels , M. Zamama, S. M. Hafidi.	2éme workschop international « valorisation des déchets pour un développement durable, sous le thème : Pour une meilleure Gestion des Déchets Organiques. 3 et 4 Décembre 2015 à la faculté des sciences Dhar El Mahres-Fés	Fès	Maroc	2015-12-03
11170	Pollution de l'Oued Sebou par les métaux toxiques, quels risques ?	Hassimi H; Bouezmarni M., Debbaut V., Jeuland F., Diouri S., Kerbeche A., Taleb A.	Symposium ECGP'11-2013	Villeneuve d'Asq	France	2013-06-26

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
11178	L'utilisation du modele landgem pour l'estimation de la production du biogaz dans la decharge coltrolee de fes	K. HABOUBI, A. BARIOUL ALAOUI, O. EL JILALI, A. TALEB	1er Colloque franco-marocain sur les énergies nouvelles et renouvelables (COFMER'01) 28 au 30 Octobre 2014, Ecole Mohammadia d'Ingénieurs, Rabat, Maroc	Rabat	Maroc	2014-10-28
11191	A gold sono-nanoparticles-modified sonogel-carbon electrode based on horseradish peroxidase for cyanide determination	Aisha Attar, Laura Cubillana-Aguilera, Ignacio Naranjo-Rodríguez, José Luis -Hidalgo de Cisneros, José María Palacios-Santander, Aziz Amine	. 6th International workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring. 03-05th October, 2013, Essaouira	Essaouira	Maroc	2013-10-03
11193	A novel amperometric inhibition biosensor based on peroxidase and gold sono-nanoparticles immobilized ontosonogel-carbon electrode for the determination of sulfides	Aisha Attar, Laura Cubillana-Aguilera, Ignacio Naranjo-Rodríguez, José Luis Hidalgo-Hidalgo de Cisneros, José María Palacios-Santander, Aziz Amine	9èmes Journées Maghreb-Europe Matériaux et Applications aux Dispositifs et Capteurs (MADICA). 05-07th November 2014, Mahdia, Tunis	Mahdia	Tunis	2014-11-05
11198	Simple approach for the determination of enzyme inhibition type and estimation of I50 using degree of inhibition	Loubna El Harrad, Aziz Amine, Fabiana Arduini, Danila Moscone, Giuseppe Palleschi	6th International Workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring. 03-05	Essaouira	Maroc	2013-10-03

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			October 2013, Essaouira-Morocco			
11204	Inhibitory effect of heavy metal cations at Redox-Mediated Enzyme Biosensors.	M. Emilia Ghica, Ricardo C. Carvalho, Aisha Attar, Aziz Amine, Christopher M.A Brett	12th Topical Meeting of the International Society of Electrochemistry & XXII International Symposium on Bioelectrochemistry and Bioenergetics of the Bioelectrochemical Society. 17-21 March 2013, Bochum, Germany.	Bochum	Germany	2013-03-17
11205	Amperometric chromium detection using HRP immobilized on poly (neutral red)-modified carbon film electrode in an enzyme inhibition based hydrogen peroxide biosensor.	Aisha Attar, M. Emilia Ghica, Aziz Amine, Christopher M.A Brett	. 6th International workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring. 03-05th October 2013, Essaouira.	Essaouira	Maroc	2013-10-03
11206	Chromium detection by HRP inhibition at poly(neutral red) modified carbon film electrodes	M. Emilia Ghica, Aisha Attar, Aziz Amine, Christopher M.A Brett	Symposium of the Analytical Division of SPQ-Analítica-2014. 14-15th April 2014, Coimbra -Portugal	Coimbra	Portugal	2014-04-14
11207	Electrodo sonogel-carbono modificado con sono-nanopartículas de	Aisha Attar, Laura Cubillana-Aguilera, Ignacio Naranjo-	Reunion Del Grupo Regional Andaluz De La Sociedad Espanola De	Baeza	Spain	2014-06-26

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	oro y horseradish peroxidase para la determinación de cianuro.	Rodríguez, José Luis Hidalgo-Hidalgo de Cisneros, José María Palacios-Santander, Aziz Amine	Quimica Analitica.			
11210	Immunoanalytical systems for Hepatitis A virus determination.	Laura Micheli, Aisha Attar, Alessia De Stefano, Domenica T. Donia, Maurizio Divizia, Aziz Amine, Giuseppe Palleschi, P.A. Salazar Carballo, Danila Moscone	Euroanalysis XVIII. 18th edition of EuroAnalysis. The European Conference on Analytical Chemistry. 6-10th September 2015. Bordeaux, France	Bordeaux	France	2015-09-06
11972	Electrochemical Immunosystem for hepatitis A virus determination	Laura Micheli, Aisha Attar, A. De Stefano, D. Donia, M. Divizia, A. Amine, G. Palleschi, P. Salazar Carballo, D. Moscone	Atti del XXV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. 13 - 17th September 2015. Trieste, Italy	Trieste	ITALIE	2015-09-13
15357	Electrochemical determination of 17-b-Estradiol using nanostructured magnetic molecularly imprinted polymers	A. Ait Lahcen, A. Baleb, P. Baker, E. Iwuoha and A. Amine	1st international conference on materials and environmental science	Oujda	Maroc	2016-12-01
15358	Recent Advances in Electrochemical Determination of Sulfonamides	A. Amine, A. Ait Lahcen	10ème Journées Maghreb-Europe Matériaux et Applications aux Dispositifs et Capteurs,	Mahdia	Tunisie	2016-11-09

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			MADICA			
15359	Electroanalytical determination of sulfonamides using various carbon nanoparticles paste electrodes	A. Ait Lahcen, S. Ait Errayess, A. Amine	Third International Symposium on Analytical Chemistry for sustainable development	Marrakech	Maroc	2016-05-11
15360	développement d'analyse des polluants émergents : cas des résidus pharmaceutiques	S. Ait errayess, A. Ait lahcen, L. Idrissi, A. Amine	First International congrès on studies on water and environment	Al Hoceima	Maroc	2016-04-21
15361	Electrochemical Genosensor based on carbon electrode and nano-materials : cancer biomarkers determination	Hasna Mohammadi, Jihane Mandli, Ghita Yammouri, Aziz Amine	10ème Journées Maghreb-Europe Matériaux et Applications aux Dispositifs et Capteurs, MADICA	Mahdia	Tunisie	2016-11-09
15362	Amine Electroanalytical study of Bisphenol A using various carbon materials	A. Ghanam, A. Ait Lahcen, A. Amine	1st international conference on materials and environmental science	Oujda	Maroc	2016-12-01
15363	Development of a screening method for potential Xanthine Oxidase inhibitors from medicinal plants via amperometric biosensor	L. El harrad, A. Amine	Third international Symposium on Analytical Chemistry for Sustainable Development	Marrakech	Maroc	2016-05-11

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
15364	A label free electrochemical method of miRNA detection in breast cancer	G.Yammouri, J. Mandli, H. Mohammadi, A.Amine	The 2nd edition of the international congress on cancer (ICCBM'2)	Beni Mellal	Maroc	2016-05-19
15365	Spectrophotometric method for determination of sulfonamides in water	S. Ait Errayess, A. Ait Lahcen, L. Idrissi, A. Amine	Third international Symposium on Analytical Chemistry for Sustainable Development	Marrakech	Maroc	2016-05-11
15366	Electrochemical Genosensor for the Detection of MicroRNA in Breast Cancer using Gold Nanoparticles Modified Graphite Paste Electrode	J. Mandli, G. Yammouri, H. Mohammadi, A. Amine	The 2nd edition of the international congress on cancer (ICCBM'2)	Beni Mellal	Maroc	2016-05-19
15367	Contribution à l'élaboration de biocapteurs à base de nanoparticules	J. Mandli, G. Yammouri, H. Mohammadi, A. Amine	1er Colloque International : « Les Outils de Diagnostic et de Thérapie en Cancérologie »	Mohammedia	Maroc	2016-02-09
15794	A metal oxide nanoparticles based alcohol sensor	Sodki E.M., Amine A.	1 st International Conference on Materials and Environmental Science	Oujda	Maroc	2016-12-01
15799	Sulfonamides determination using Carbonic Anhydrase enzyme and microtiter plate	Mohammadi H., Bourais I., El Harrad L., Maliki S., Amine A.	Third International Symposium on Analytical Chemistry for sustainable development	Marrakech	Maroc	2016-05-11

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
16550	The Dam reservoir of Bin El Ouidane (Azilal, Morocco) face to climate change	Ahbari A., Stour L., et Agoumi A.	Water, Energy & Climate Change Int. Conference WECC-2016	Marrakech	Morocco	2016-06-01
16551	Urban drainage and climate change: toward the best management practices	Moujahid M., Stour L., et Agoumi A.	Water, Energy & Climate Change Int. Conference WECC-2016	Marrakech	Morocco	2016-06-01
16554	An integrated development of the water and energy sectors to face climate change in the maghreb countries: situation and prospects	Oualkacha L., Stour L., Agoumi A., et Kettab A.	Water, Energy & Climate Change Int. Conference WECC-2016	Marrakech	Morocco	2016-06-01
17571	Voltammetric meusurmentts of haavy metals in soil	Y. Khdaychi, L. Idrissi, N. Fawaz	The 5th Edition of the International Conference on Intelligent Textiles and Mass Customisation ITMC'2015	Casabhlanca, Marrakesh	Morocco	2015-11-04
17581	DÉGRADATION DES REJETS LIQUIDES INDUSTRIELS RICHES EN MICROPOLUANTS ORGANIQUES PAR ACTIVATION ELECTROCHIMIQUE	N. AZEROUAL, B. BEJJANY, A. DANI, H. MELLOUK, K. DIGUA	La 2ème Journée de l'environnement . Impact de la pollution (Eau, Air et Sol) sur la population (JEIPP-02)	Kénitra	Maroc	2015-05-23
17583	Dégradation des rejets	N. AZEROUAL, B.	Eau, Recyclage et	fès	Maroc	2014-06-02

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	liquides industriels riches en micropolluants organiques (Phénols)	BEJJANY, A. DANI, H. MELLOUK, K. DIGUA	Valorisation des Déchets			
17600	DEGRADATION OF MICRO-POLLUTANTS FROM INDUSTRIAL LIQUID WASTE WATER BY ELECTROCHEMICAL ACTIVATION TECHNIQUE : CASE OF THE TEXTILE DYE ACID RED 35	N. AZEROUAL, B. BEJJANY, A. DANI, K. DIGUA, H. MELLOUK	5th Edition of the International Conference on Intelligent Textiles and Mass Customisation	Casablanca, Marrakesh	Morocco	2015-11-04
17605	SUIVI DES INDICATEURS DE L'EVOLUTION DE BOUES DU RAFFINAGE DE PETROLE	A. AGUELMOUS, S. LAHSAINI, L. EL FELS, S. SOUABI, M. HAFIDI	The 3rd International Workshop on Waste Management and Sustainable development	Tanger	Morocco	2015-10-07
17606	Application de la méthode des plans d'expérience pour la modélisation et l'optimisation de la synthèse des biomatériaux à usage orthopédique et dentaire	H. LABJAR, H. CHAIR, K. DIGUA, B. SALLEK, C. RIFKI	La 1ère Rencontre Internationale de Chimie Moléculaire, Chimiométrie and Applications	Beni Mellal	Maroc	2014-05-29
17608	Synthèse et évaluation biologique d'une apatite phosphocalcique silicatée en utilisant du carbonate de calcium et de l'acide	H. LABJAR, K. DIGUA, O. BRITEL, B. SALLEK, C. RIFKI, H. CHAIR	XIIème Journées Maghrébines des Sciences des Matériaux JMSM'2015	fès	Maroc	2015-11-19

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	phosphorique dans un milieu eauéthanol à 50%					
17609	MODELING AND OPTIMIZATION OF PROCEEDS FROM WASTEWATER BY THE EXPERIMENTAL DESIGN METHOD	H. OUBRAYME, S. SOUABI, M. BOUHRIA, S. ALAMI YOUNSSI, A. ALBIZANE, A. BAHLAOUI, M. TAHIRI and M. HAFIDI	The 2nd Edition of International Workshop Health Ion Channel Signaling Mechanisms	Mohammedia	Morocco	2015-11-25
17610	Optimization of Coagulation/Flocculation in Petrochemical Rafinery : Application of statistical desin	H. OUBRAYME, S. SOUABI, M. BOUHRIA, A. BAHLAOUI, M. HAFIDI, L. EL FELLS, M. TAHIRI	The 3rd International Workshop on Waste Management and Sustainable development	Tanger	Morocco	2015-10-07
17612	Détermination des métaux lourds dans les retombées atmosphériques par voie électrochimique	Y. Khdaychi, L. Idrissi, N. Fawaz	Colloque Francophone : Combustion et Pollution Atmosphérique	Tanger	Maroc	2014-10-22
17613	Contribution à l'étude de la pollution particulaire de l'air dans la ville de Mohammedia	Y. Khdaychi, L. Idrissi	Colloque Francophone : Combustion et Pollution Atmosphérique	Saidia	Maroc	2016-04-12
17665	Valorisation du cactus comme bio-floculant dans le traitement des rejets chargé en detergent	O. Dkhissi, M. Abouri, H. Bakraouy, H. Oubrayme, A. El Hakmaoui, S. Souabi,	3ème édition du Colloque Francophone (COMPOLA@2016)	Saidia	Maroc	2016-04-12

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
20701	Protease activity and inhibitor measurement using electrochemical tyrosinase sensor	El Harrad L., Amine A.	8th International workshop on Biosensors for food safety and environmental monitoring	Rabat	Morocco	2017-10-12
20714	DEVELOPMENT OF ELECTROCHEMICAL LABELED AND LABEL FREE MICRORNA-21 BIOSENSORS FOR EARLY DIAGNOSIS OF BREAST CANCER	Mandli J., Yammouri G., Mohammadi H., Amine A.	The eight international workshop on: « Biosensors for food safety and environmental monitoring»	Rabat	Morocco	2017-10-12
20715	Biomimetic Sensors based on Molecularly Imprinted Polymers for environmental monitoring	Ait Lahcen A., Amine A.	8th International workshop on « Biosensor for Food Safety and Environmental Monitoring	Rabat	Morocco	2017-10-12
20716	, Determination Des Sulfonamides Dans Des Echantillons D'eaux Par La Methode D'extraction En Phase Solide Couplée A La Spectrophotometrie Uv-Visible	Ait Errayess S., Ait Lahcen A., Idrissi, L., Amine, A.	Journées pratiques francophone des sciences analytiques (JPFSA),	Marrakech	Maroc	2017-04-27
20717	Labeled and label-free microRNA biosensors for early diagnosis of cancer biomarkers	Mohammadi H., Mandli J., Yammouri G., Amine A.	The 1st International Conference on Biotechnology: Perspectives beyond	Beni-Mellal	Morocco	2017-12-18

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
			2020			
20718	Nouvelle approche analytique pour l'évaluation de l'activité et l'inhibition des protéases.	El Harrad L., Amine A.	. Journées pratiques francophones des sciences analytiques « JPFSA »	Marrakech	Morocco	2017-04-27
20719	Développement d'une méthode électrochimique sans marquage pour la détection de microARN bio-marqueur du cancer du sein	Yammouri G., Mandli J., Mohammadi H., Amine A.	1ère Edition des Journées Pratiques Francophones des Sciences Analytiques (JPFSA)	Marrakech	Morocco	2017-04-27
20720	Développement des méthodes électroanalytiques pour la détermination des résidus pharmaceutiques	Ait Lahcen A., Ait Errayess S., AmineA.	Journées pratiques francophone des sciences analytiques (JPFSA)	Marrakech	Morocco	2017-04-27
20721	Dosage spectrophotométrique de l'alcool dans des échantillons alimentaires	Sodki E.M., Amine A.	1ère Edition des Journées Pratiques Francophones des Sciences Analytiques	Marrakech	Morocco	2017-04-27
20722	Highly sensitive detection of Chromium (VI) using carbon paste electrode modified with gold nanoparticles	A. Ghanam, N. Hilali, H. Mohammadi & A. Amine	8th International workshop on Biosensors for food safety and environmental monitoring	Rabat	Morocco	2017-10-12
27938	Impact of the	Hamri Z., Mouhir L.,	The Fourth International	Casablanca	Maroc	2018-12-04

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	mohammedia benslimane landfill on the quality of groundwater and surface water		Symposium on Flash Floods in Wadi Systems (ISFF-2018);			
28162	Développement des capteurs électrochimiques à base de polymères à empreintes moléculaires pour la détection des polluants émergents	Ait Lahcen A., Lamaoui A., Amine A.,	2 ème édition des journées pratiques francophones des sciences analytiques	Marrakech	Maroc	2018-04-26
28166	Nouveau biocapteur pour la détection du microRNA biomarqueur du cancer	Yammouri G., Mandli J., Mohammadi H., Amine A.	2ème Colloque International sur le Cancer : «Imagerie cellulaire et tissulaire en Cancérologie»	Mohammedia	Maroc	2018-02-15
28167	Nouvelles méthodes électrochimiques de détection des microarns pour le diagnostic précoce du cancer	Mohammadi H., Yammouri G., Amine A.,	2ème Edition des Journées Pratiques Francophones des Sciences Analytiques (JPFSA)	Marrakech	Maroc	2018-04-26
28169	Electrochemical biosensors based on a magnetic beads, gold and carbon nanomaterials for early diagnosis of cancer	Mohammadi H., Yammouri G., Benramdane M., Amine A.,	11èmes JOURNEES MAGHREB-EUROPE, MADICA	Mahdia	Tunisie	2018-11-07

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	biomarkers MicroRNAs-155, 21 and 125a					
28170	Extraction et purification des IgG à partir des échantillons de viande cru	Seddaoui N., Amine A.,	2 ème édition des journées pratiques francophones des sciences analytiques	Marrakech	Maroc	2018-04-26
28180	CURRENT PROGRESS IN THE APPLICATION OF BIOMIMETIC SENSORS FOR ENVIRONMENTAL ANALYSIS	Ait Lahcen A., Amine A.,	1 ST International Scientific Day of Taroudannt	Taroudant	Maroc	2018-10-06
28183	Development of sensitive and highly selective BPA electrochemical sensor based on Magnetic Molecularly Imprinted Polymer combined with Carbon Black and Gold nanoparticles	Ben Messaoud N., Ait Lahcen A., Dridi C., Amine A.,	CONFERENCE FOR ANALYTICAL SCIENCES IN IRELAND 16-17TH MAY 2018	Maynooth	Ireland	2018-05-16
28185	New Sensing Strategies for Highly Sensitive and Selective BPA detection	Ben Messaoud N., Ait Lahcen A., Dridi C., Amine A.,	11èmes JOURNEES MAGHREB-EUROPE MATERIAUX ET APPLICATIONS AUX DISPOSITIFS ET CAPTEURS; MADICA 2018	Mahdia	Tunisie	2018-11-07
28187	Screening des inhibiteurs anti-diabètes à partir des	Atta allah R., El fadil D., Amine A.,	3ème workshop international en chimie	Mohammedia	Maroc	2018-09-19

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	plantes médicinales au moyen des méthodes analytiques, électrochimiques et optiques		médicinale et phytochimie			
28192	Electrochemical determination of lead, cadmium and hexavalent chromium at trace levels using modified carbon paste electrodes	Amine aziz., Hilali nazha., Ghanam abdelghani., Mohammadi hasna.	11èmes journées maghreb-europe matériaux et applications aux dispositifs et capteurs (MADICA 2018)	Mahdia	Tunisie	2018-11-07
28193	Détermination electroanalytique des ions de chrome hexavalent à l'aide des électrodes modifiées et non modifiées	Hilali nazha., Ghanam abdelghani., Mohammadi hasna., Amine aziz.	Journées Pratiques Francophones des Sciences Analytiques	Marrakech	Maroc	2018-04-26
28750	Analyse statistique de la synthèse des géopolymères par la méthodologie des plans d'expériences	Driouich A., Britel O., Chaair H., Labjar H., Kassbi S.	La deuxième édition des journées pratiques francophones des sciences analytiques	Marrakech	Maroc	2018-04-26
28753	Modélisation et optimisation des performances de l'unité de la cyanuration par application de la méthodologie des plans	A.Driouich, S.El Alami El Hassania, Z.Lakbaibi, S. Kassbi, K.Digua,O. Britel, H. Chaair,	7th International Meeting on Chemometrics and Quality	Fès	Maroc	2018-10-24

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	d'expériences					
28758	Application de la méthodologie des plans d'expériences pour la modélisation et l'optimisation de la synthèse des gels silicatés	Driouich A., El Alami El Hassania S., Lakbaibi Z., Kassbi S., Digua K., Britel O., Chaair H.,	la 2ème Journée Internationale En Génie des Procédés au Service Du Développement Durable 2JGPS2D	Settat	Maroc	2018-11-29
28761	Extraction of polyphenolic compound and evaluation of their antioxidant activity using experimental design	EL ALAMI EL HASSANI S., DRIOUICH A. , MELLOUK H., BEJJANY B., DANI A., DIGUA K.,	7th International Meeting on Chemometrics and Quality	Fes	Maroc	2018-10-24
28768	Extraction of polyphenolic compounds from grape pomace : evaluation of antioxidant activities using experimental design	EL ALAMI EL HASSANI S. , DRIOUICH A. , MELLOUK H., BEJJANY B., DANI A., DIGUA K.	la 2ème Journée Internationale En Génie des Procédés au Service Du Développement Durable 2JGPS2D	Settat	Maroc	2018-11-29
28784	Statistical analysis and data mining of sol-gel synthesis of Geopolymers by using Experimental Design	Driouich A., Britel O., Chaair H., Labjar H., Kassbi S.	The 1st International Meeting on Alternative & Green Energies IMAGE 18	Mohammedia	Maroc	2018-05-08
28885	Moroccan Grape Waste as a Source of Bioactive molecules: Extraction, Characterization, and	EL ALAMI EL HASSANI S., MELLOUK H., BEJJANY B., DANI A., DIGUA K.,	The 1st International Meeting on Alternative & Green Energies IMAGE 18	Mohammedia	Maroc	2018-05-08

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Pays	Date
	Biotechnological Application of Phenolics Compounds					
30847	Anaerobic biological treatment combined with phisicochemical treatment by coagulation-flocculation of the fuel wash water from a thermal power plant in Mohammedia	QACHACH H., SOUABI S., TAHIR M.,	Second Edition International Symposium Science and Technology at the service of the Environment	Tetouan	Maroc	2018-06-23

*Communications nationales

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
1289	Electrochemical detection of sulfamethoxazole using different brands of carbon nanomaterial paste electrodes	Abdellatif Ait Lahcen, Sophia Ait Errayess, Aziz Amine	Rencontre nationale d'électrochimie, 27th-29th March 2015	Rabat	2015-03-27
1302	Simple graphical method for the determination of enzyme inhibition type and inhibition constants using degree of inhibition	Loubna El Harrad, Aziz Amine	Journée doctorale FSTM	Mohammedia	2015-06-16
1304	Nouvelle approche pour le criblage des molécules	Loubna El Harrad, Aziz Amine	2ème édition des journées de jeunes chercheurs, SMCT.	Kénitra	2013-12-20

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	inhibitrices en vue d'application thérapeutique		20-21 December, 2013		
1308	Electrochemical study of xanthine oxidase inhibitory properties by some medicinal plants	Loubna El Harrad, Aziz Amine	La 8ème Rencontre Nationale d'Electrochimie (RNE 08)	Rabat	2015-03-26
1838	Treatment of intermediate landfill leachate by a coagulation-flocculation process: Application of factorial design of experiments	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S.SOUABI, K.DIGUA	8ème rencontre nationale d'électrochimie (RNE08)	Rabat	2015-03-27
1840	Removal of turbidity and phenol from landfill leachate treated by coagulation flocculation process : Case of Rabat city	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S.SOUABI, K.DIGUA	Journée doctorale, FSTM	Mohammedia	2015-06-16
1846	Optimisation du traitement par coagulation flocculation du lixiviat de décharge par la méthode des plans d'expériences	H.BAKRAOUY, M.ABOURI, S.SOUABI, K.DIGUA	1er colloque National GPSE "Le Génie des Procédés au Service de l'Environnement, FST Fès	fès	2015-11-12
1851	Optimization of coagulation-flocculation process for lesieur-cristal wastewater treatment using response surface methodology	Mohammed CHATOUI, Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Abdssalam TALAB, Moulay Abdelleh BAHLAOUI	8ème rencontre nationale d'électrochimie (RNE08)	Rabat	2015-03-27
1853	Performance evaluation of	Salah SOUABI, Slimane	Journée doctorale,FSTM	Mohammedia	2015-06-16

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	wastewater treatment plan (wwtp) : a case study of vegetable oil refining industry lesieur-cristal	LAHSAINI, Abdssalam TALAB, Moulay Abdelleh BAHLAOUI			
1855	Settling velocity of activated sludge from a waste water treatment plan (wwtp): a case study of vegetable oil refining industry lesieur cristal	Mohammed CHATOUI, Salah SOUABI, AbdeslamTALEB, Moulay Abdellah BAHLAOUI, ayşegül PALA.	1er colloque National GPSE	fès	2015-11-12
1865	Assessment of biotransformation of oily sludge by co-composting	S. LAHSAINI, L. IDRISSE, S. SOUABI, A. AGUELMOUS, L. El Fels, M. Zamama, M. HAFIDI	1ér colloque national GPSE « Génie des procédés au service de l'environnement	fès	2015-11-12
1875	Assessment of heavy metals concentration during storage and co-composting of oily sludge	S. LAHSAINI, L. IDRISSE, SOUABI, L. EI FELSI, A. AGUELMOUS1, S. M. HAFIDI	1ér colloque national GPSE « Génie des procédés au service de l'environnement »	Fés	2015-11-12
2723	Dégradation des rejets liquides industriels riches en micropolluants organiques par activation électrochimique «ECA»	N. AZEROUAL, B. BEJJANY, A. DANI, H. MELLOUK, K. DIGUA,	Workshop sur le Système Régional d'Information d'Eau-SRIE 15 et 16 Mai 2015 - Errachidia,	Errachidia	2015-05-15
2724	Traitement de lixiviat produit durant le compactage des déchets ménagers au niveau de Station de transit (Cas de la ville de Mohammedia)	ABOURI Meriem, SOUABI Salah	Journées des Doctoriales, faculté des sciences Rabat	Rabat	2014-02-06
2725	Removal of turbidity and	H.BAKRAOUY, M.ABOURI,	Workshop "Waste & Energy"	Tétouan	2014-11-22

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	phenol of landfill leachate treated by a coagulation-flocculation process : case of rabat city	S.SOUABI, K.DIGUA			
2728	Caracterisation et suivi temporelle des tranformations des boues de raffinage de petrole	Anas AGUELMOUS, Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Mohammed CHATOUI, Mohamed HAFIDI	Workshop « Déchets & Energie »	Tétouan	2014-10-15
2735	Caractérisation physico-chimique, et spectroscopique de la biodégradation aérobie de boues de station d'épuration des rejets issus du raffinage des huiles brutes, mélangées avec le gazon et la paille	S. LAHSAINI, L. IDRISSE, S. SOUABI, A. AGUELMOUS, L. El Fels, M. Zamama, M. HAFIDI	Worshop « Déchets & Energie ». 15, 16, et 17 Octobre 2014. Faculté des sciences Tétouan	Tétouan	2014-10-15
5035	Suivi de l'élimination des graisses par la station d'épuration de la société Lesieur type boues activées	Mohammed CHATOUI, Salah SOUABI, Slimane LAHSAINI, Abdssalam TALAB, Khadija ZAHIDI, Moulay Abdelleh BAHLAOUI, Anas AGUELMOUS	Workshop « Déchets & Energie » 15-17 Octobre 2014 à Hôtel Chams, Tétouan	Tétouan	2014-10-15
11195	Immunocapteur amperometrique pour la détection du virus de l'hépatite A par électrodes sérigraphiées	Jihane Mandli, Aisha ATTAR, Aziz Amine, My Mustapha Ennaji	8ème Rencontre Nationale d'électrochimie. 26-27th March 2015, Rabat.	Rabat	2015-03-26
11197	Inhibitive amperometric detection of cyanide by	Aisha Attar, Aziz Amine	Journée Doctorale FSTM. 16th Jun 2015, Mohammedia	Mohammedia	2015-06-16

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	sensitive gold sono-nanoparticles - modified sonogel- carbon electrode based on horseradish peroxidase				
11208	Label-free electrochemical impedance detection based on gold sononanoparticles modified biosensor for enterovirus quantization.	Aisha Attar, Jihane Mandli, Soukaina Benkhadir, My. Mustapha. Ennaji, Aziz Amine	8 ^{ème} Rencontre Nationale d'Electrochimie. 26-27th March 2015, Rabat.	Rabat	2015-03-26
17567	SPECIATION DES METAUX LOURDS DANS LES RETOMBEES ATMOSPHERIQUES HUMIDES PAR VOIE ELECTROCHIMIQUE	Y. Khdaychi, L. Idrissi, N Fawaz	Rencontre nationale d'électrochimie	Rabat	2015-03-26
17611	Détermination électrochimique des métaux lourds dans l'atmosphère de la ville de Mohammedia	Khdaychi Younes, Idrissi Leila	Journée Doctorale du CEDoc STI and DD	Mohammedia	2015-06-16
17886	Biomatériaux: Grande Avancée Thérapeutique	H. Labjar, H. Chair, K. Digua, O. Britel, B. Sallek, C. Rifki	Journée Doctorale FSTM 2015	Mohammedia	2015-06-16
17893	Optimized physico-chemical treatment of a fresh leachate of municipal solid waste using a waste liquid as a coagulant	Meriem Abouri, Hajar Bakraouy, Abdelhakim Elmaguiri, Salah Souabi	Journée Doctorale FSTM 2015	Mohammedia	2015-06-16
17896	Caracterisation physico-chimique et spectroscopique	Slimane Lahsaini, L. Idrissi, A. Aguelmous, L. El Fels, S.	Journée Doctorale FSTM 2015	Mohammedia	2015-06-16

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	de la biodegradation aerobie de boues de la station d'épuration des rejets issus du raffinage des huiles brutes mélangées avec le gazon et la paille	Souabi, M. Hafidi			
17898	Removal of COD, turbidity and colozation from fresh and landfill leachate by a coagulation flocculation process: Application of factorial design of experiments	H. Bakraouy, M. Abouri, S. Souabi, K. Digua	1er Colloque National " le génie des Procédés au service de l'Environnement " GPSE2015	Fes	2015-11-12
17900	Traitement des rejets insutriels par coagulation-flocculation en utilisant les cactus	H. Bakraouy, M. Abouri, S. Souabi, K. Digua	1er Colloque National " le génie des Procédés au service de l'Environnement " GPSE2015	Fes	2015-11-12
20696	Development of electrochemical biosensors for the early diagnosis of cancer: MicroRNA-155 biosensor	Mohammadi H., Mandli J., Yammouri G., Amine A.	9ème Rencontre Nationale d'Electrochimie	Saidia	2017-05-18
20697	Biocapteurs électrochimiques destinés au diagnostic précoce du cancer par l'intermédiaire des bio-marqueurs : microRNA-125a, microRNA-155, microRNA-21	Amine A., Mohammadi H., Mandli J., Yammouri G.	17èmes JOURNEES MAROCAINES DE BIOLOGIE CLINIQUE	Marrakech	2017-10-05
20698	Détermination Électrochimique des Résidus Pharmaceutiques	Ait Lahcen A., Ait Errayess S., Idrissi L., AmineA.	Rencontre Nationale d'électrochimie RNE 9,	Saidia	2017-05-18

ID	Intitulé	Auteurs	Conférence	Ville	Date
	: Cas des sulfonamides				
20699	Détermination électro-analytique de Bisphénol A : Etude de l'empoisonnement de la surface des électrodes en utilisant divers matériaux à base de carbone	Ghanam A., Ait Lahcen A., Amine A.	Rencontre Nationale d'électrochimie RNE 9	Saidia	2017-05-18
27919	Traitement de l'eau de lavage du Fuel d'une centrale thermique à Mohammedia par SBR	QACHACH H., ELAMRI M, SOUABI S., TAHIR M.,	IVème journée de l'Environnement et l'impact de la pollution sur la population et le réchauffement climatique	Kénitra	2018-04-25
27927	Utilisation de l'Analyse Multicritère pour le choix de la technique de phyto-épuration :Application au site pilote de l'ONEE-RABAT	Kabbour A., Mouhir L., ElHafidi M., Saafadi L., Laouane M.,	Géosciences et management environnemental	Rabat	2018-12-20
27928	Impact de la qualité du compost sur la fertilité des sols agricoles :étude comparative entre le compost 24h et le compost classique dans la région de Had mzoura - province de settat	BENDAOUD A., MOUHIR L., ZOUAHRI A.,	Géosciences et management environnemental	Rabat	2018-12-20
27930	Technique d'aération forcée pour le Traitement des lixiviats de la décharge Contrôlée de Mohammedia	Hamri Z., Mouhir L.,	4ème journées de l'environnement et de l'impact de la pollution sur la population et le réchauffement climatique ;	Kénitra	2018-04-25

*Chapitres d'ouvrage

ID	Intitulé chapitre	Auteurs	Ouvrage	Editeur	Date
9314	Le système d'information géographique SIG comme outil de planification et la réhabilitation des sites historique: application au projet réhabilitation de la médina de Fès	A.TALEB, M. BOUCHIKHI	Infrastructure des données Spatiales et Applications SIG	Presses Académiques Francophones	2014
10448	Modeling and Optimization of decolorization and COD Reduction of Reactive Dye Solutions by Coagulation Processes with SIWW's Coagulant	Abdelkader Anouzla Younes Abrouki, Souabi Salah, Mohamed Safi, Hicham Rhbal	The Role of Colloidal Systems on Environmental Protection	Elsevier	2014
17904	Biosensors based on enzyme inhibition	Arduini, F., & Amine, A.	Biosensors Based on Aptamers and Enzymes	Springer Berlin Heidelberg.	2014

*Brevets

ID	Intitulé	Auteurs	Contexte	Champs d'application	Date
27924	Traitement des rejets de lixiviats par nitrification dénitrification et coagulation floculation suivie d'une filtration sur matériaux	SOUABI S., BAKRAOUY H., DIGUA K., MOUHIR L., TALEB A., BEN HACHMI M.K., ABOURI M.,	N	Sciences de l'Environnement	2017-12-29

***Thèses en cours**

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
6079	Diyae ISMAILI ALAOUI	Gestion des ressources en eau par SIG depuis le bassin versant jusqu'au réseau de distribution	BEN HACHMI Mohammed Karim	2016
1944	ABDELHAKIM EL MAGUIRI	Tirage et valorisation des déchets solides: Cas des dechets produits par la ville de Mohammedia	Idrissi Laila	2013
696	Ghita YAMMOURI	Développement des biocapteurs nanotechnologie pour le diagnostic précoce du cancer	AMINE Aziz	2014
6037	Ouahmane Nadia	Etude de comportement bio-géochimique des éléments polluants dans la colonne d'eau dans l'estuaire d' oued sebou-maroc	TALEB Abdessalam	2018
6101	ELBILALI Ali	Evaluation des sources de pollution au niveau de bassin de Bouregreg:gestion des risques et plan d'action	TALEB Abdessalam	2017
6080	ZMIRLI Zakia	Approche d'optimisation du traitement des eaux usées cas des boues activées et des techniques alternatives	MOUHIR Latifa	2017
1948	Mohamed LAAOUAN	Etude de la pollution de la nappe phréatique par les nitrates et modélisation	SOUABI Salah	2012
4952	MOHAFID SAID	Valorisation de la vase déposée dans les retenues des barrages du Maroc	STOUR Laila	2018
6059	Sfae EL ALAMI EL HASSANI	Valorisation des déchets des vignobles : intensification de l'extraction des polyphénols et des antioxydants à partir de la peau et pépins de raisin.	DIGUA Khalid	2015

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
697	El Mehdi SODKI	Développement de méthodes analytiques pour l'authentification des produits alimentaires halal	AMINE Aziz	2015
6038	Safaa Khattabi rifi	Traitement et valorisation des margines	SOUABI Salah	2018
6102	ECHCHARBINY Abdelilah	Etude de la pollution métalliques et organiques générée par les rejets industriels et le décharges publiques au niveau de la ville de Mohammedia	SOUABI Salah	2017
6081	TRID Assia	vulnérabilités des eaux souterraines au maroc en utilisant les SIG comme outil de gestion	TALEB Abdessalam	2017
1951	Abdelaziz MADINZI	Modélisation des résultats de traitement des rejets industriels.	SOUABI Salah	2012
6060	SODKI El Mehdi	Développement de méthodes analytiques pour l'authentification des produits halal	AMINE Aziz	2015
1148	Abdellatif Ait Lahcen	Développement de capteurs électrochimiques pour la mesure des polluants émergents	AMINE Aziz	2013
6039	Jaouad Fatine	Développement d'un outil d'optimisation d'aide à la décision pour la gestion des réseaux d'eau potable de la ville de béni mellal	BEN HACHMI Mohammed Karim	2018
6103	DAOUD Ilham	Amélioration de la performance des systèmes hydrauliques de la prévention contre le risque incendie dans les industries:queques cas mohammedia et casablanca	LOUDYI Dalila	2017
1954	Tfeila MINT MOHAMEDEN	Traitement des eaux potables	SOUABI Salah	2010

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
6061	REGRAGUI Hidaya	La conception d'un système d'aide à la décision environnementale pour les rejets industriels	BEN HACHMI Mohammed Karim	2015
1149	Loubna EL HARRAD	Contribution à l'étude théorique et pratique à l'utilisation analytique des enzymes	AMINE Aziz	2012
6040	Soukaina Fikir	Economie de l'eau au sein de la société cobomi (cocacola noucer)	SOUABI Salah	2018
6104	BENDAOUD Abderrahim	Impact des composts sur la qualité des cultures et des sols agricoles	MOUHIR Latifa	2017
6083	SEKMOUDI Imane	Etude d'impact de la qualité de l'air au maroc et modélisation mathématique	Idrissi Laila	2017
2082	Sfae EL ALAMI EL HASSANI	valorisation des coproduits agroalimentaires: Cas des déchets des vignes	DIGUA Khalid	2015
6062	Mustapha EL HAFIDI	Traitement des boues activées sur des lits de séchage plantés de Roseaux et de Papyrus	MOUHIR Latifa	2015
1167	Sophia Ait Errayess	Développement de nouvelles méthodes d'analyses pharmaceutiques	Idrissi Laila	2013
6041	Khyati Jihane	comparaison des paramètres générés par la méthode rationnelle et de caquot pour la modélisation des écoulements dans les réseaux d'assainissement des eaux pluviales au maroc	LOUDYI Dalila	2018
6105	ATTAALLAH Raouia	Développement des nouvelles méthodes bio-analytiques pour le contrôle et la sécurité des produits	AMINE Aziz	2017

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
		agroalimentaire		
6084	SEHLI Jihane	Comportement biogéochimique, des éléments en solution et des sédiments à l'aval des retenues d'eau	TALEB Abdessalam	2017
2124	LABJAR Houda	élaboration, caractérisation et modélisation des apatites phosphocalciques silicatées et leurs évaluation biologique	CHAAIR Hassan	2013
6042	Hind Elakkaoui	Développement d'un nouveau procédé de traitement tertiaire des eaux usées pour la réutilisation en irrigation	CHAAIR Hassan	2018
6106	ALFATIHI Hanane	L'apport de télédétection et SIG dans la gestion des ressources en eau du grand Casablanca	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
6085	SEDDAOUI Narjiss	Elaboration de nouveaux essais immunologiques appliqués au domaine agroalimentaire et à la santé humaine	AMINE Aziz	2017
2126	HADDOUDI Malika	application des nouvelles technologies pour la valorisation des coproduits agroalimentaires: cas de marc de café	DIGUA Khalid	2013
6107	ALAFIFI Merieme	Immersion dans le monde de la dentisterie : rejets dentisterie rejets dentaires caractérisation impacts et gestion	MOUHIR Latifa	2017
6022	Elfathi Badr	Etude pilote de la prévision des crues:cas de l'oued fés au maroc	TALEB Abdessalam	2018
2127	Naima AZEROUAL	Dégradation des micropolluants organiques persistants	DIGUA Khalid	2012

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
		par Analyte généré par la technique d'Activation Electrochimique ECA		
5296	Ghayate El Adnane	Charge Solide Et Sédiments Du Barrage de Tamesna : prévention de l'envasement Et Voie De Valorisation	MOUHIR Latifa	2018
6065	Hassan AMGHAR	Contribution à l'étude de la pollution atmosphérique dans la région Casablanca-Settat : Qualité de l'air, modélisation et essai d'évaluation de l'impact sanitaire et écologique	MOUHIR Latifa	2016
1502	MANDLI Jihane	Contribution à l'élaboration de biocapteurs à base de nanoparticules	AMINE Aziz	2012
6023	Tsouli Driss	optimisation des conditions de traitement biologique de la station d'épuration de la société Lesieur	SOUABI Salah	2018
6087	SABIR Samiya	La gestion de la collecte des déchets au niveau de Casablanca	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
2439	Anas DRIOUICH	Optimisation de l'élaboration des géopolymères à base de silicate de sodium	CHAAIR Hassan	2015
5297	Sahar RAKAA	Modélisation et Analyse Rationnelle des Observations Climatiques pour l'Evaluation des Risques de Sécheresse	MOUHIR Latifa	2016
6066	AIT ELMAKI Abdeslam	Optimisation et programmation pluriannuelle de l'exploitation des réseaux d'eau potable	BEN HACHMI Mohammed Karim	2016
1918	Dkhissi ouafae	Valorisation de cactus bio-floculant pour le traitement des eaux usées industriels de la société Lesieur	SOUABI Salah	2015

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
6045	Mohamed Moukhliiss	Distribution et comportement biogéochimique des métaux en trace dans les sédiments estuariens se oued sebou	TALEB Abdessalam	2018
6024	Jaouhari Youssef	Outil d'intégration du changement climatique dans les stratégies de développement de l'entreprise marocaine	STOUR Laila	2018
6088	ROUWANE Saïda	Gestion intégrée des ressources en eau et modélisation de la pollutin de l'eau dans le bassin hydraulique de Bouregreg	SOUABI Salah	2017
2445	Abdessamd ZAOUIA	Mise en place d'une technique d'extraction du gluten à partir des céréales et caractérisation du produit résiduel	DIGUA Khalid	2015
6067	Mohamed BENHSINAT	Occupation du Sol et impact sur la durabilité des ressources en eaux : cas du bassin de Bouregreg Chaouia	LOUDYI Dalila	2016
1921	CHAKHMANE Ihassane	Carbonatation des jus sucrés	Idrissi Laila	2015
6046	Nabil Sadki	Méthanisation des déchets organiques:modélisation et expérimentation	TALEB Abdessalam	2018
6025	Maaroufi Mohamed mouhcine	Développements de la mobilité intelligent-cas des villes marocaines	STOUR Laila	2018
6089	NADI Youssef	Utilisation du rayonnement solaire dans le traitement des eaux naturelles	TALEB Abdessalam	2017
6068	Imane CHANAA	Détermination d'une station pilote de traitement des	TALEB Abdessalam	2016

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
		lixiviats à l'échelle du Maroc		
1922	KHDAYCHI Younes	Méthodes electrochimiques pour le suivi de la pollution de l'air par les métaux	Idrissi Laila	2012
6090	LAMHAR Raowia	Décontamination d'un milieu proeux contenant des matières organique et/ou inorganiques	DANI Adil	2017
5300	Bouchra Taouil	Impact des Changements Climatiques sur les Grands Feux de Forêt dans le Rif	MOUHIR Latifa	2017
1925	ATTAR Aisha	Electrochemical biosensors for detection of hazardous substances and viruses	AMINE Aziz	2011
6048	Ikram Samih	Analyse de l'impact du changement climatique sur la demande en eau urbaine	LOUDYI Dalila	2018
6091	LAMAOUI Abderrahman	Développement de nouveaux capteurs à base de nanoparticules et polymères à empreintes moléculaires pour la détection sensible des polluants et des métabolites	AMINE Aziz	2017
3189	Abdelghani GHANAM	Développement de nouveaux capteurs électrochimiques pour le contrôle de l'environnement	AMINE Aziz	2016
6049	EL AZHARI Mounia	Système dynamique de la production et la consommation de l'eau et de l'énergie au Maroc dans le contexte des changements climatiques: Cas du bassin d'Oum Er Rabia	STOUR Laila	2013
6028	Haddaji Chaymae	Traitement des rejets industriels de la société lesieur cas des rejets de cassage de pattes	SOUABI Salah	2018

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
6092	LAGHNIMI Fatima Zahra	Comptabilité verte et gestion circulaire de l'eau	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
5398	Maliana EL AAMRI	contribution au développement des bio-capteurs sensible aux marqueurs cliniques	AMINE Aziz	2018
6050	Yassine Halifi	La consommation énergétique dans les réseaux d'assainissement	LOUDYI Dalila	2018
6029	Nazha HILALI	Contribution au développement des capteurs à base de la microbalance à quartz pour la détection des métaux lourds et des polluants organiques	AMINE Aziz	2017
6093	KASTALI Malika	Traitement des eaux usées industrielles par voie physicochimique et biologique type SBR: cas de la société lesieur	MOUHIR Latifa	2017
6072	Mohammed EL HACHOUMI	Application de système d'information pour la gestion intégrée de réseau de distribution d'eau potable	TALEB Abdessalam	2016
6051	EL MAGUIRI Abdelhakim	Construction d'un centre d'enfouissement technique durable : identification des procédés environnementaux, choix géomatique du site et dimensionnement des ouvrages génie civil, cas de la ville de Mohammedia, Maroc	Idrissi Laila	2013
6030	Ettaloui Zineb	Traitement physicochimique et biologique des rejets chargés en colorants et en détergents	SOUABI Salah	2018
6094	KABBOUR Amal	Les techniques alternatives d'assainissement adaptées aux petites collectivités : Etude de faisabilité du	MOUHIR Latifa	2017

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
		processus de phytoépuration des eaaux usées		
6073	NTAMBWE KAMBUYI Toussaint	Etude expérimentale et numérique pour le traitementde l'eau dans un réacteur électrochimique	DANI Adil	2016
1936	Meriem ABOURI	Etude de la pollution générée par les tanneries et techniques de traitement	SOUABI Salah	2011
6052	Abdelmounaim Elhaddari	Développement d'outil d'aide à la décision en intégrant les principes du développement durable dans le choix de système d'assainissement des eaux usées au maroc	LOUDYI Dalila	2018
6095	JOUMAR Nada	Analysis of hazardous erosion event in watersheds monitoring and modelling techniques l'analysedes évènement du risque d'érosion dans la bassin surveillance et techniques de modélisation	LOUDYI Dalila	2017
1939	ANAS AGUELMOUS	Optimisation des conditions de traitement de la STEP SAMIR	SOUABI Salah	2013
6053	ENNAJEM Leila	Assainissement liquide urbain : Simulation des mesures d'adaptation aux changements climatiques. Cas du réseau du Grand Casablanca	LOUDYI Dalila	2013
6032	Fatimaezzahra Nadir	Traitement des rejets de lixiviat par diifférents techniques physico-chimique et biologique	TALEB Abdessalam	2018
6096	HAKIMI Safae	Etude de la pollution atmosphérique particulaire et impact sur le sol et l'agriculture	Idrissi Laila	2017
6075	KHABIR Mohammed	Valorisation des déchets de cuir par différentes techniques	SOUABI Salah	2016

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
1940	ABDELLATIF AHBARI	Gestion des barrages et changement climatique	STOUR Laila	2013
6097	ELOUARDI Mustapha	Quantification de la vapeur d'eau atmosphérique par GPS et apport à la prévision des précipitations au Maroc	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
6076	KERDAD Ali	Sédiments dans les retenues des barrages - valorisation dans le domaine des betons et remblais durs- Réduction d'impact sur l'environnement - Etude de cas barrage de Mohamed Ben Abdelkarim Alkhattabi	MOUHIR Latifa	2016
1941	MOHAMMED ASSOUB	Gestion des lixiviats et modélisation	SOUABI Salah	2014
4947	AHBARI ABDELLATIF	Gestion des barrages et Changement Climatique au Maroc	STOUR Laila	2013
6055	HADDOUDI Malika	Application des nouvelles technologies pour la valorisation des coproduits de l'industrie agroalimentaires : Cas du Marc de café	DIGUA Khalid	2018
6098	ELOUADDANY Mustapha	L'intégration des données géo-spatiales dans la gestion des ressources en eau Doukkala	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
1942	HAJAR BAKRAOUI	Traitement des déchets solides par méthanisation -Cas de la décharge de Benslimane	DIGUA Khalid	2013
4948	Oualkacha Laila	Adaptation au changement climatique : Aspects Institutionnels, Techniques et Financiers	STOUR Laila	2013
6035	Elfadil Dounia	Contribution au développement des biocapteurs à base de nanomatériaux bio-récepteurs et polymères pour la détection sélective des métabolites et des	AMINE Aziz	2018

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription
		contaminants		
6099	ELIDRISSI Ibrahim	Elaboration d'un modèle de renouvellement de conduites d'eau potable à l'échelle de la wilaya rabat-salé	BEN HACHMI Mohammed Karim	2017
6078	KASSBI Soukaina	Modélisation et simulation numérique d'un procédé de désinfection aux rayonnements UV	CHAAIR Hassan	2016
1943	Mohammed CHATOUI	Optimisation des conditions de traitement de la STEP de SAMIR	SOUABI Salah	2012
4949	Taghlabi Fayçal	Eau potable et Changement Climatique : Optimisation de la recherche des fuites dans les réseaux de distribution d'eau potable	STOUR Laila	2016
6057	Anas DRIOUICH	Modélisation et optimisation de l'élaboration des geopolymères	CHAAIR Hassan	2015
6036	Amina Layssi	Traitement des boues produites par la station de traitement onee rabat	SOUABI Salah	2018
6100	ELHAJJAMI Saadia	Etude de l'évolution de la qualité des eaux (bactériologique, physico-chimique) et sédiment (métaux lourds) sous l'effet de la pollution agricole et industrielle d' oued Sebou et Oum ErRbia	SOUABI Salah	2017

*Thèses soutenues

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription	Date de soutenance
5293	Anas Aguelmous	Traitement et valorisation de boues issues du raffinage de pétrole : étude de la biodégradation par mise en décharge et compostage avec des déchets verts.	SOUABI Salah	2013	2018-10-20
6020	Hajar BAKRAOUY	Traitement des lixiviats des décharges publiques par voies physicochimique et biologique : Cas d'Ouled Berjal à Kénitra et d'Oum Azza à Rabat	DIGUA Khalid	2012	2018-04-17
5294	Mohamed Laouan	Etude de la pollution générée par la ville de Mohammedia et évaluation du coût de dégradation de l'environnement.	SOUABI Salah	2013	2018-12-22
1421	Saloua NADIFIYINE	Développement de biocapteurs ampérométriques à base de tyrosinase pour la détection de composés phénoliques dans des matrices agroalimentaires : thé et huile d'olive	AMINE Aziz	2009	2013-06-29
6021	Hasna OUBRAYME	Etude de la performance d'une station d'épuration des effluents du raffinage de pétrole et amélioration des conditions de traitement	SOUABI Salah	2012	2018-05-12
5295	Mohammed CHATOUI	Optimisation de la station de traitement des eaux usées de l'industrie de raffinage des huiles	SOUABI Salah	2012	2018-07-21

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription	Date de soutenance
		végétales : cas de la société Lesieur-Cristal Ain Harrouda			
1426	Malika Haddam	Contribution à l'amélioration de la qualité d'huile d'olive marocaine	AMINE Aziz	2008	2014-04-13
2501	Anouzla Abdelkader	Valorisation des rejets liquides du secteur sidérurgique comme coagulant : Application au Traitement des eaux Usées Urbaines et Industrielles via la Méthodologie des Plans d'Expériences	SOUABI Salah	2008	2013-07-06
3176	Aisha Attar	Electrochemical Biosensors for Detection of Hazardous Substances and Viruses	AMINE Aziz	2011	2016-02-03
1927	Laila SAAFADI	GESTION DES DECHETS MEDICAUX ET PHARMACEUTIQUES CAS DU CHU MARRAKECH	MOUHIR Latifa	2008	2013-12-24
3496	Ouali Alami Fatima-Zahra	Plomb, Cadmium et Zinc Dans le Sol et l'Atmosphère au Maroc: Apport et suivi au moyen du bioindicateur Lichen (Xanthoria Parietina)	MOUHIR Latifa	2009	2014-09-27
1931	CHAOUKI Iman	Modélisation, Optimisation et amélioration des performances de la station de traitement récupération des eaux usées industrielles du centre emplisseur GPL de Skhirat	MOUHIR Latifa	2010	2015-06-04

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription	Date de soutenance
3497	Meriem Abouri	Traitement physicochimique et biologique des lixiviats au Maroc: Cas du lixiviat des Déchets solides municipaux de la ville Mohammedia et celui de la décharge de la ville Kenitra. Optimisation par la methodologie des surfaces de réponses du processus de coagulation floculation	SOUABI Salah	2011	2016-12-31
1933	Abdelghani DKHIS	Approche d'évaluation des effets des subventions liées à l'irrigation sur les ressourcs souteraines . Cas de la province d'Elhajeb	MOUHIR Latifa	2010	2015-10-24
3515	Fatima-Ezzahra FAOUZI	Modélisation et optimisation de l'élaboration d'un biomatériau à base de bioverre pour le comblement osseux et dentaire : Synthèse, Caractérisation et étude de la libération des principes actifs pour le traitement de l'ostéoporose	CHAAIR Hassan	2011	2016-12-27
5438	Abdellatif Ait Lahcen	Development of Electrochemical Sensors for the Measurement of Emerging Pollutants	AMINE Aziz	2013	2018-03-24
5439	Sophia Ait Errayess	Développement de nouvelles méthodes d'analyses des sulfamides	Idrissi Laila	2013	2018-12-28
5440	Loubna El Harrad	Development of amperometric	AMINE Aziz	2012	2018-02-03

ID	Nom Prénom	Sujet	Directeur de thèse	Année de première inscription	Date de soutenance
		biosensors based on enzyme inhibition			
5441	Jihane Mandli	Development of electrochemical biosensors based on nanoparticles for Hepatitis A virus and cancer biomarkers (microRNA-21 and microRNA-34a) detection	AMINE Aziz	2012	2018-03-31