



III^{ème} Journée des doctorants de l'IEM : Mercredi 03 mai 2017

09h 00 Café, Accueil-et Présentation de la journée fil rouge : facilitation graphique

Session 1 : Chairs (2 étudiants à déterminer)

09h 15 Lorraine Youssef : *"Development by Plasma Processes of N-TiO₂ and Pt/C Electrodes Integrated in a Standard Multilayered Photoelectrochemical Cell for Hydrogen Generation by Solar Water Splitting"*

09h 30 Azariel Ruiz : *"Un nouveau procédé microbiologique"*

9h 45 - 10h 15 : Pitches des posters (3-4min/poster) : Diane Fonblanc, King-Wo Li, Fabrice Ndiapa, Duc Trung Tran

10h 15 Pause-café et visite des **posters**

Session 2: Chairs (2 étudiants à déterminer)

10h 30 Salem Ould Amara : *"Cluster de bore pour des liquides anodiques"*

10h 45 Ma thèse en 180 secondes Maxime Balestrat : *"CARAPASS"*

10h 55 Ma thèse en 180 secondes Céline Jacquin : *"Caractérisation de la matière organique fluorescente dans les procédés type BioRéacteur à Membrane pour l'étude du colmatage"*

11h 05 Ma thèse en 180 secondes Arnaud-Joël Kinpack : *"La production d'hydrogène par voie solaire à partir de l'eau"*

11h 15 : Pitches des posters (3-4min/poster) : Abhijeet Lale, Hervé Manzanarez, Lucie Ries, Yannick Nongni-Jiogho, Marion Schmidt

11h 45 présentation **2A3M**

12h 00 pause déjeuner et visite des **posters**

Session 3 : Chairs (2 étudiants à déterminer)

14h 00 Ma thèse en 180 secondes Habib Belaid : *"New generation of 3D scaffolds for multiple drug delivery in the treatment of bone metastasis of breast cancers"*

14h 10 Ma thèse en 180 secondes Roseline Esmilaire : *"Elaboration of materials of controlled porosity electrodes usable in an advanced electrochemical oxidation process coupled with nanofiltration."*

14h 20 Ma thèse en 180 secondes Octavio Graniel : *"Atomic layer deposition for optical biosensing applications"*

14h 30 Intervention de **François Zaviska** formation accélérée *"Comment faire une présentation orale avec powerpoint"*

15h 00 Pause-café et visite des **posters**

Session 4 : Chairs (2 étudiants à déterminer)

15h 15 Widya Kosimaningrum : *"Platinum Nanoarrays Directly Grown onto a Carbon Felt for Compost Garden Based Air-Cathode Microbial Fuel Cell"*

15h 30 Enrique Folgado : *"highly hydrophilic PVDF membranes synthesis"*

15h 45 *Restitution des enquêtes doctorants 2017*

16h 00 Quiz

17h 00 intervention du facilitateur graphique puis apéro 2A3M

Contacts

Mails des présentateurs et présentatrices de posters :

Diane Fonblanc : diane.fonblanc@iemm.univ-montp2.fr

Dense SilicoBoron CarboNitride pieces: from Chemistry and Processing of Boron-Modified Polycarbosilazanes to preparation and characterization of final materials

King-Wo Li : king-wo.li@iemm.univ-montp2.fr

Green process for polymeric membranes elaboration without organic solvent by coupling thermally induced phase separation and crosslinking

Fabrice Ndiapa : fabricendiapa@yahoo.fr

Elaboration and characterization of new flat membrane supports from a clay of Yagoua region

Duc Trung Tran : duc-trung.tran@iemm.univ-montp2.fr

Preparation of Polymer-TiO₂ low-fouling composite membrane

Abhijeet Lale : abhijeet.lale@iemm.univ-montp2.fr

Mesoporous 3D polymer derived Si based carbides/nitrides/carbonitrides and nanocomposites as Pt supports for hydrogen generation from chemical hydrides

Hervé Manzanarez : hervé.anzanarez@iemm.univ-montp2.fr

Study the elaboration mechanism of polymer membrane by phase separation

Lucie Ries : lucie.ries@umontpellier.fr

2D materials as building-block for membrane separation processes

Yannick Nionghi-Jogho : yannick.nongni-jiogho@etu.umontpellier.fr

Elaboration and characterization of flat filtration supports based on natural Bikougou clay for wastewater treatment

Marion Schmidt : marion.schmidt@iemm.univ-montp2.fr

From Chemistry to Processing of Boron-Modified Silicon Carbide Precursors : Mesoporous and dense components

Mail des présentateurs et présentatrices :

Loraine Youssef : laurene.youssef@iemm.univ-montp2.fr

Azariel Ruiz : azariel.ruiz-valencia@umontpellier.fr

Ana-Luisa Parra Guardado : ana.luisaparra28@gmail.com

Maxime Balestrat : maxime.balestrat@umontpellier.fr

Arnaud-Joël Kinack : arnaud-joel.kinack-leoga@umontpellier.fr

Salem Ould Amara : salem.ould-amara@umontpellier.fr

Habib Belaid : habib.belaid@umontpellier.fr

Roseline Esmilaire : roseline.esmilaire@umontpellier.fr

Octavio Graniel : octavio.graniel-tamayo@umontpellier.fr

Widya Kosimaningrum : widya.ernayati@iemm.univ-montp2.fr

Enrique Folgado : enrique.folgado@enscm.fr

François Zaviska : francois.zaviska@iemm.univ-montp2.fr

Facilitateur Graphique : gunther.jan@gmail.com <http://sup3r8.com/>

