

Journée Scientifique – 14/06/2019***Matériaux Hybrides : de la conception chimique à l'application biomédicale***

UFR SMBH – Université PARIS 13 (Bobigny)

8h30-9h00

Accueil

9h00-9h30

Ouverture de la Journée par Jolanda SPADAVECCHIA (Chargée de recherches au CNRS, UMR 7244). Intervention Vice-présidente de la Commission de la Recherche Anne PELLE, de la Directrice de l'UFR-SMBH Nathalie CHARNAUX), de Philippe SAVARIN (DU- CSPBAT), de Erick DUFOURC (DAS CNRS-INC) et de Clarisse LEFORT-DAVID (DR CNRS)

9h30-10h20***1^{ère} Conférence Plénière***

Titre : « Une approche chemobiologique pour détecter les pathogènes »

Boris VAUZEILLES, Directeur de recherches au CNRS, Institut de Chimie des Substances Naturelles (ICSN) - Gif-sur-Yvette**10h30-10h50**

Communication Orale

Titre : « Nanoparticules d'or hybrides : Nanomédecine et détection »

Maroua BEN HADDADA

Laboratoire CSPBAT (Equipe NBD)

10h50-11h10

Pause-café - Session posters

11h10-11h30***Communication orale invitée***

Titre : « Ingénierie en bioimagerie pour l'évaluation d'agents de contraste IRM »

Bich-Thuy DOAN, Chargée de recherches au CNRS, Chimie ParisTech - École Nationale Supérieure de Chimie de Paris, CNRS UMR 8258 – INSERM U1022, Equipe "Synthèse, Electrochimie, Imagerie et Systèmes Analytiques pour le Diagnostic" SEISAD**11h30-11h50**

Communication Orale

Titre : « Synthèse de Ligands polyphosphorés pour l'habillage de nano-objets »

Maelle MONTEIL

Laboratoire CSPBAT (Equipe CBS)

11h50-12h10***Communication orale invitée***

Titre : « Les nanoparticules comme agent de contraste pour l'imagerie médicale d'un point de vue industriel »

Jean-Marc IDEE, Responsable du groupe de chimie-pharmacologie chez GUERBET - Roissy CDG

- 12h10-13h30** Déjeuner – Session posters
- 13h30-14h50** *Table Ronde : Éthique et Ego scientifique*
(Intervention académiques, industriels et médecins)
- 15h00-15h20** *Communication orale invitée*
Titre : « Fonctionnalisation de surfaces de titane par des peptides antibactériens hybrides »
Vincent HUMBLOT, Chargé de recherches au CNRS, UMR 7197 – Laboratoire de Réactivité de Surface (LRS) Sorbonne Université
- 15h20-15h40** Communication orale
Titre : « Fonctionnalisation de surfaces de titane nanostructurées : analyse de la réponse in vitro »
André Luiz REIS-RANGEL
Laboratoire CSPBAT (Equipe LBPS)
- 15h40-16h00** Pause-café - Session posters
- 16h00-16h50** *2^{ème} Conférence Plénière*
Titre : « Voir, mesurer et prédire : Rôle de la Chimie Analytique chez L'Oréal »
Jean-François KUNTZ, Responsable du groupe de chimie analytique chez L'OREAL - Aulnay-Sous-Bois
- 17h00** Remise du prix du meilleur poster par Milena SALERNO (MCU-CSPBAT) et Tony PALAMA (MCU-CSPBAT)- Clôture de la journée par Jolanda SPADAVECCHIA

Comité d'organisation

Dr. Nadia Bouchemal
Dr. Julia Deschamp
Dr. Celine Falentin
Dr. Danielle Geldwerth
Dr. Evelyne Migianu
Dr. Maelle Monteil
Dr. Alban Moyeux
Dr. Tony Palama
Dr. Milena Salerno
Pr. Philippe Savarin
Dr. Jolanda Spadavecchia

Sponsor

