

JOURNÉE SCIENTIFIQUE

Organisée par le CSPBAT



Depuis 80 ans, nos connaissances bâtissent de nouveaux mondes

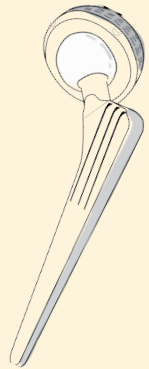
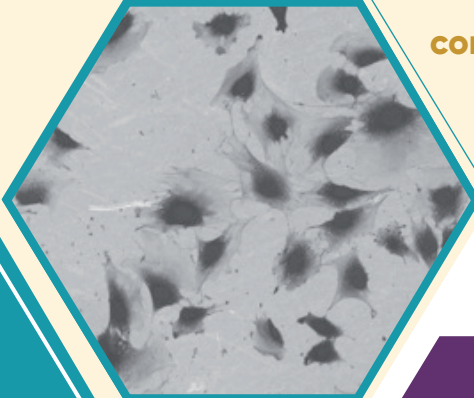
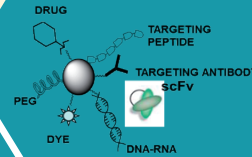
14 JUN 2019

Amphithéâtre Montaigne
CAMPUS DE BOBIGNY

Université Paris 13

MATÉRIAUX HYBRIDES

de la
conception chimique
à l'application
biomédicale



Plus d'informations sur : www.js-cspbat-2019.sciencesconf.org

univ-paris13.fr #UP13

UNIVERSITÉ PARIS 13



UFR **SMBH**

Santé,
Médecine
et Biologie
Humaine

CSPBAT

BIOEVEN

TORSKAL
NANOSCIENCES

USPC
Université Sorbonne
Paris Cité

CAMPUS @
CONDORCET
Paris-Aubervilliers

MATÉRIAUX HYBRIDES

de la conception chimique
à l'application biomédicale

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) et de Clarisse LEFORT-DAVID (DR CNRS)

9h30-10h20 **1^{ÈRE} CONFÉRENCE PLÉNIÈRE**

« 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**

« 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**

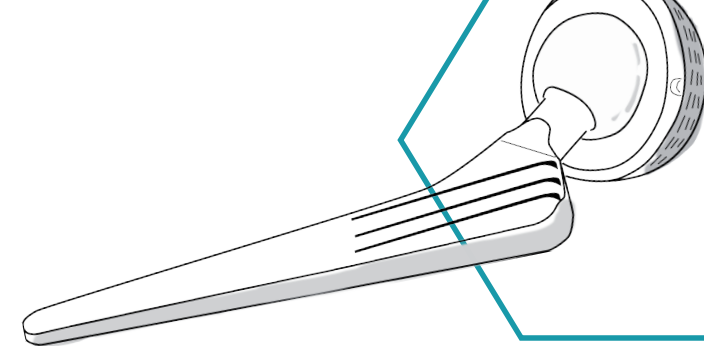
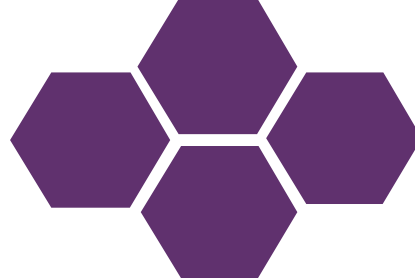
« Ingénierie en bioimagerie pour l'évaluation d'agents de contraste IRM »
Bich-Thuy DOAN, Chargée de recherches au CNRS, Chimie ParisTech - École Nationale Supérieure de Chimie de Paris

11h30-11h50 **COMMUNICATION ORALE**

« Synthèse de Ligands polyphosphorés pour l'habillage de nano-objets »
Maelle MONTEIL - Laboratoire CSPBAT (Equipe CBS)

11h50-12h10 **COMMUNICATION ORALE INVITÉE**

« Les nanoparticules comme agent de contraste pour l'imagerie médicale d'un point de vue industriel »
Jean-Marc IDÉE, 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**

« Fonctionnalisation de surfaces de titane par des peptides antibactériens hybrides »
Vincent HUMBLLOT, Chargé de recherches au CNRS, UMR 7197 - Laboratoire de Réactivité de Surface (LRS) Sorbonne Université

15h20-15h40 **COMMUNICATION ORALE**

« 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**

« Voir, mesurer et prédire : Rôle de la Chimie Analytique chez L'Oréal »
Jean-François KUNTZ, Responsable du groupe de chimie analytique chez L'ORÉAL, 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.

