

A hybrid event: on site & Zoom

November 19th 2021
14h CET (UTC+1h)

Amphi Pierre-Gilles de Gennes
Bâtiment Condorcet, Université de Paris
10 rue Alice Domon et Léonie Duquet

Meeting ID: 850 5027 0550
Meeting Code: 983095

Register Here

Symposium

Roberta Brayner *in memoriam* 1973 - 2021

When Matter Interacts with Life

Speakers



Bioraffinerie à partir de microalgues: recherches au laboratoire et les premiers résultats à l'échelle pilote

Emerson Sales
Departamento de Engenharia Ambiental,
Universidade Federal da Bahia, Salvador, Brazil



Les collections de microorganismes du MNHN : des outils pour la bioaccumulaton et la biotransformation des métaux

Cécile Bernard
MCAM, Muséum d'Histoire Naturelle, Paris, France



Microalgues et bionanotechnologie: vers une diversification des produits

Si Amar Dahoumane
Center for Advances in Water and Air Quality, Lamar University, Texas, USA



Biomatériaux pour la régénération tissulaire osseuse

Michel Boissière
ERRMECE, Département de Biologie, Université de Cergy, Cergy, France



Metal-Organic Frameworks as a host matrix for immobilisation of biological entities

Clémence Sicard
Institut Lavoisier, Université de Versailles Saint-Quentin, Versailles, France



Flux de nanoparticules : distinguer l'anthropique du géogénique

Yann Sivry
IPGP, Université de Paris, Paris, France



Antimicrobian properties of selected nanoparticles

Jamila Nait Abdallah
Department of Chemical Engineering, Biointerfaces Institute, University of Michigan, Michigan, USA
Centre de Recherche Scientifique et Technique en Analyses Physico-Chimiques, Bourmedes, Algeria



Bionanocomposites pour la délivrance d'agents thérapeutiques

Thibaud Coradin
LCMCP, Faculté des Sciences, Sorbonne Université, Paris, France



Les neurotoxines de cyanobactéries : retour sur 15 ans de recherche

Annick Mejean
LIED, Faculté des Sciences, Universite de Paris, Paris, France



On the ecotoxicity of ZnS:Mn nanoparticles: Effect on Chlorella gracillis algae in contaminated sea and river water

Bing Bing Deng
ITODYS, Faculté des Sciences, Université de Paris, France

Université de Paris · SEAM · ITODYS · INGÉNIERIE MOLÉCULES MATÉRIAUX



A hybrid event: on site & Zoom

November 19th 2021
14h CET (UTC+1h)

Amphi Pierre-Gilles de Gennes
Bâtiment Condorcet, Université de Paris
10 rue Alice Domon et Léonie Duquet

Meeting ID: 850 5027 0550
Meeting Code: 983095

Symposium

Roberta Brayner *in memoriam* 1973 - 2021

When Matter Interacts with Life

Program

13h30 - 13h40	François Maurel - Introduction	ITODYS, Faculté des Sciences, Université de Paris, France
13h40 - 14h00	Emerson Sales	Departamento de Engenharia Ambiental, Universidade Federal da Bahia, Salvador, Brazil
14h00 - 14h25	Michel Boissière	ERRMECE, Département de Biologie, Université de Cergy, Cergy, France
14h25 - 14h40	Bing Bing Deng	ITODYS, Faculté des Sciences, Université de Paris, France
14h40 - 15h00	Yann Sivry	IPGP, Université de Paris, Paris, France
15H00 - 15h15	**Break**	
15h15 - 15h40	Cécile Bernard	MCAM, Muséum d'Histoire Naturelle, Paris, France
15h40 - 16H00	Annick Mejean	LIED, Faculté des Sciences, Universite de Paris, Paris, France
16H00 - 16h20	Thibauld Coradin	LCMCP, Faculté des Sciences, Sorbonne Université, Paris, France
16h20 - 16h35	**Break**	
16h35 - 16h55	Si Amar Dahoumane	Center for Advances in Water and Air Quality, Lamar University, Texas, USA
16h55 - 17h15	Jamila Nait Abdallah	Department of Chemical Engineering, Biointerfaces Institute, University of Michigan, Michigan, USA Centre de Recherche Scientifique et Technique en Analyses Physico-Chimiques, Bourmedes, Algeria
17h15 - 17h35	Clémence Sicard	Institut Lavoisier, Université de Versailles Saint-Quentin, Versailles, France
17h35 - 17h50	Fernand Fiévet - Conclusion	ITODYS, Faculté des Sciences, Université de Paris, France
From 17h50	**Social Exchange**	

Register Here

Registration Required

for both on site and virtual attendance

Université de Paris