

TABLE RONDE SUR LES NANOSCIENCES ET LES NANOTECHNOLOGIES

L'innovation dans les nanos, mythe ou réalité ?

10 décembre 2019 à 18h30
Amphitéâtre Romanée-Conti

Palais des congrès
3 Boulevard de Champagne
21000 DIJON

EN PRÉSENCE DE

Claire AUPLAT

Professeure à l'Université Paris Dauphine

Lauriane D'ALENÇON

Experte recherche et Innovation chez Solvay

Elias FATTAL

Professeur à l'Université Paris Sud

ENTRÉE GRATUITE

Dans la limite des places disponibles et sur inscription (www.cnano.fr)

Suivie d'un cocktail à partir de 20h30

Organized by



Animée par

Corinne CHANÉAC
Nathalie MIGNET

Contact :
cnano_com@cnrs.fr

Thématiques abordées pour la table ronde

Les recherches sur les nanosciences ont conduit à des avancées scientifiques et des développements technologiques remarquables qui répondent aux attentes économiques et sociétales actuelles. Qu'en est-il aujourd'hui des innovations et du transfert de technologie au niveau industriel ? Quels sont les enjeux stratégiques et les schémas de développement responsables des nanotechnologies pour la santé, l'énergie et l'environnement ? Quels seront les nanomatériaux de demain qui changeront nos vies ?

Trois personnalités scientifiques, reconnues pour leur activité dans le domaine des nanosciences et des nanotechnologies, seront réunies pour présenter leur expérience en matière d'innovation et échanger sur leur vision de la valorisation à l'interface académie-industrie.

Présentation des intervenants



Claire AUPLAT
Professeure

à l'Université Paris Dauphine

Claire Auplat, est professeure et chercheuse en management de l'innovation et spécialiste des questions institutionnelles et industrielles liées au développement durable des nanotechnologies. Titulaire d'un doctorat en politiques et institutions anglophones de la Sorbonne, elle a travaillé successivement à l'université de Rice (US), puis dans différentes institutions en France et au Royaume-Uni, et enfin à l'Université Paris-Dauphine PSL en tant que co-responsable de sa House of Public Affairs. Ses domaines d'intérêt couvrent les politiques publiques et les dynamiques entrepreneuriales, la gestion stratégique de l'innovation, les risques émergents et l'approche Safer by Design.



Lauriane D'ALENÇON

Experte Recherche et
Innovation chez Solvay

Lauriane d'Alençon est diplômée de l'ENSCP en 2003 et a ensuite réalisé une thèse à l'Ecole Polytechnique sur des Conducteurs Ionomères Hybrides. Embauchée chez Solvay en 2006 comme ingénieure de recherches en synthèse inorganique au centre de recherches d'Aubervilliers, elle a travaillé pour deux « Business Units » différentes sur des projets d'industrialisation de nouveaux produits inorganiques dans les domaines de la catalyse, de l'électronique ou du renfort pneumatique. Aujourd'hui experte en synthèse de matériaux inorganiques de l'échelle nanométrique à l'échelle micronique, elle est responsable du Cluster « Chimie Inorganique et Hybride » du laboratoire des matériaux inorganiques fonctionnels de Solvay.



Elias FATTAL

Professeur
à l'Université Paris Sud

Elias Fattal est Professeur de Pharmacotechnie à l'Université Paris-Sud et a présidé l'Association de Pharmacie Galénique Industrielle de 2003 à 2010. Diplômé Pharmacien, il a obtenu le diplôme de Docteur de l'Université Paris-Sud en 1990 et a été pendant 2 années Post-Doctorant à l'Université de Californie à San Francisco aux USA. Il est l'auteur de plus de 280 articles scientifiques ou chapitres de livre. Il a déposé 14 familles de brevets dont plusieurs ont fait l'objet de licences d'exploitation auprès d'industriels. Il est le co-inventeur d'un adjuvant capable de réduire la résistance aux antibiotiques en adsorbant la partie résiduelle au niveau du côlon. Il a été récompensé en 2016 par l'Académie des sciences et en 2018 par le prix Maurice-Marie Janot.