The SFNano C'Nano joint meeting 2019

Nanomedicine • Nanotechnology • Nanoscience

DIJON

December, 10, 11 and 12

Palais des congrès
3 Boulevard de Champagne
21000 Dijon

PLENARY SPEAKERS

Claire AUPLAT
(Université Paris Dauphine, DRM, France)

Ashutosh CHILKOTI
(Duke University, USA)

Patrick COUVREUR
(Université Paris Sud, IGPS, France)

Romain QUIDANT
(ICFO Barcelone, Espagne)

Patrick MAESTRO
(Solvay, France)

cnrs C'Nano SFNano
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE NANOMÉDECINE

Contact organisation:
organisationcongres2019sfnanocnano@services.cnrs.fr

Présentation

Pour la première fois, **la Société Française de Nanomédecine**, SFNano, et **le Centre National de Compétences en Nanosciences du CNRS**, C'Nano, organisent leurs congrès annuels en commun. L'objectif est de fédérer leurs communautés respectives autour des nanosciences, des nanotechnologies et de la nanomédecine.

The SFNano – C'Nano joint meeting 2019 se tiendra **du 10 au 12 décembre 2019 en Bourgogne Franche-Comté au Palais des Congrès de Dijon.**

Le programme s'articulera autour de sessions plénières et thématiques, faisant intervenir **des orateurs français et internationaux (USA, Allemagne, Belgique…) de renom** dans toutes les disciplines couvertes par les nanosciences, les nanotechnologies et la nanomédecine (physique, chimie, biologie…). Des sessions spécifiques pour les posters et stands d'exposition compléteront le programme pour montrer plus largement la dynamique de recherche et d'innovation française dans ces domaines.

Ce congrès interdisciplinaire sans précédent donnera un panorama des connaissances scientifiques les plus récentes dans les domaines de la nanomédecine, des nanotechnologies et des nanosciences, et participera au **rayonnement de la recherche et de l'innovation de la région Bourgogne Franche-Comté et de la ville de Dijon.**

Entre 300 et 400 participants académiques et industriels sont attendus à cet évènement.

Corinne Chaneac,
Directrice du C'Nano

Nathalie Mignet,
Présidente de SFNano

Programme*

Mardi 10 décembre

- 8h30 Accueil et inscriptions
- 9h Session d'ouverture
- 9h15 Session plénière
- 10h30 Sessions thématiques
- 12h30 Repas et session posters
- 15h15 Présentation des sponsors
- 16h15 Sessions thématiques
- 18h00 **Conférence grand public**
- 20h30 Cocktail dînatoire de bienvenue

Mercredi 11 décembre

- 9h Session plénière
- 10h Sessions thématiques
- 13h15 Repas et session posters
- 14h30 Sessions thématiques
- 17h Session plénière
- 17h30 **Session jeunes chercheurs**
- 18h30 **Cérémonie de remise des prix de thèse**
- 19h30 Dîner de Gala

Jeudi 12 décembre

- 8h45 Session plénière
- 9h30 Sessions thématiques
- 12h30 Repas et session posters
- 14h45 Sessions thématiques
- 16h45 **Remise des prix des meilleurs oraux et posters**
- 17h Clôture du congrès

Thématiques abordées, oratrices et orateurs

Oratrices et orateurs de la session grand public

- ***Patrick COUVREUR*** (Univ. Paris Sud, IGPS, Châtenay-Malabry)
- ***Patrick MAESTRO*** (Solvay, Paris)
- ***Claire AUPLAT*** (Univ. Paris Dauphine, DRM)

Oratrices et orateurs des sessions plénières

- ***Nathalie KATSONIS*** (Univ. Twente, Netherlands)
- ***Ashutosh CHILKOTI*** (Duke Univ., USA)
- ***Romain QUIDANT*** (ICFO, Espagne)

Oratrices et orateurs *keynote* des sessions thématiques

Synthèse, nanochimie, nanomatériaux et fonctionnalisation des biomatériaux
- ***Tanja WEIL*** (Max Planck Institute for Polymer Research, Allemagne)
- ***Yannick GUARI*** (CNRS- ICGM, Montpellier)

Méthodes de caractérisation, nanométrologie, écotoxicologie et toxicologie
- ***Lea Ann DAILEY*** (Philips Univ., Allemagne)
- ***Wilfrid BOIREAU*** (CNRS- FEMTO-ST, Besançon)

Imagerie, nanophotonique bio-interfacée, détection, instrumentation, diagnostic et théranostique
- ***Kevin BRAECKMANS*** (Ghent Univ., Belgique)

Nanophotonique et nano-optique
- ***Natalia DEL FATTI*** (UCB ILM, Lyon)
- ***Alexandre BOUHELIER*** (CNRS ICB, Dijon)

Nanoparticules et délivrance de médicaments en oncologie
- ***Maria José BLANCO-PRIETO*** (Univ. de Navarra, Espagne)

Nanoparticules et délivrance de biomolécules (peptides, protéines, acides nucléiques)
- ***Igma HOERR*** (CureVac AG, Allemagne) *à confirmer*

Nanoparticules et ciblage thérapeutique
- ***Sébastien LECOMMANDOUX*** (Bordeaux INP- LCPO, Bordeaux)
- ***Thomas ETRYCH*** (IMC- Czech Academy of Sciences)

Nanomatériaux massifs et poudres
- ***Thierry GACOIN*** (CNRS- LPMC, Palaiseau)
- ***Corine GERARDIN*** (CNRS- ICGM, Montpellier)

Surfaces et nanomatériaux
- ***Guillaume SCHULL*** (CNRS- IPCMS, Strasbourg) *à confirmer*

Matériaux nanoporeux, adsorption et nanoconfinement
- ***Denis MORINEAU*** (CNRS- IPR, Rennes) *à confirmer*

Energie solaire
- ***Bettina LOETSCH*** (MPI for Slid State Research, Allemagne) *à confirmer*
- ***Pere ROCA*** (CNRS- LPICM, Palaiseau) *à confirmer*

Nanoplasturgie et nanocomposites
- *Orateur à venir*

Micro- et nano-fabrication
- *Orateur à venir*

Safer by Design
- *Orateur à venir*

*: programme prévisionnel, sous réserve de modifications