



Negishi Legacy Symposium

December 2, 2021

CPE Lyon

CPE Lyon a le plaisir de vous convier le 2 décembre prochain au « Negishi legacy symposium ».

Le matin sera consacré à des sessions scientifiques sur les avancées dans le domaine de la catalyse, inspirées par les travaux du Professeur Ei-ichi Negishi, prix Nobel de chimie 2010, disparu en juin 2021.

Il fut le professeur et directeur de recherche de plusieurs élèves de CPE Lyon dans le domaine de la catalyse et du développement durable. Ces anciens élèves sont désormais des chercheurs reconnus à ETH Zürich, l'Université de Bâle ou encore l'Université de Montpellier pour n'en citer que quelques-uns.

L'après-midi sera plus particulièrement tourné vers les lycéens et les étudiants pour leur présenter comment un parcours orienté recherche après un diplôme d'ingénieur - et quel parcours ! - peut mener à différentes trajectoires professionnelles académiques ou industrielles lors d'une table ronde animée par ces anciens élèves.

Intervenants - Matinée

Frédéric LAMATY Uni Montpellier Christophe COPERET ETH Zürich <i>Negishi Legacy Lecture</i>	09.30
Olivier BAUDOUIN Uni Basel <i>Remote ring construction via C-H activation and Pd shift</i>	10.00
Abderrahmane AMGOUNE Uni Lyon <i>Nickel catalyzed C-C bond formation with unconventional coupling partners</i>	10:30
Céline CHIZALLET IFPen <i>Elucidating mechanisms of C-C bond breaking and formation in proton exchanged zeolites: insights from DFT calculations</i>	10.45
Coffee break	11.00
Clément CAMP Uni Lyon / CNRS <i>Supported early/late heterobimetallic catalysts for C-H bonds activation</i>	11.20
Estelle METAY Uni Lyon / CNRS <i>Pd-catalysis in Green Chemistry</i>	11.35
Nicolas CHAMPION Novasep <i>Application of Pd-Catalyzed Cross-Coupling Reaction for Manufacturing of Pharmaceuticals</i>	11.50
Odile EISENSTEIN Uni Montpellier <i>Grignard reagent and reaction: a cold case of 120 years</i>	12.05

Sponsors



Comité Scientifique

Alexandra QUADRELLI, Directrice de recherche CNRS, IRCELYon
Bernadette CHARLEUX, Direction scientifique, Saint-Gobain
Bruno ANDRIOLETTI, Professeur Université Claude Bernard Lyon 1
Catherine PINEL, Directrice de recherche CNRS, IRCELYon
Olivier PIVA, Professeur Université Claude Bernard Lyon 1
Chloé THIEULEUX, Directrice de recherche CNRS, CP2M, Lyon
Christophe COPERET, Professeur, ETH Zürich
Claude DE BELLEFON, Directeur de recherche CNRS, Professeur CPE Lyon
Frédéric LAMATY, Directeur de recherche CNRS, Montpellier
Michel SPAGNOL, CEO Novasep
Pascal RAYBAUD, IFPen
Sébastien GAGNEUR, Professeur CPE Lyon

L'inscription est gratuite mais obligatoire en suivant le lien ci-dessous pour le matin ou l'après-midi, ou les deux.

https://docs.google.com/forms/d/1VI50QXWCc7RliJpGlacUg7y_PealP7GqV7i8FBwW0rA/edit?usp=sharing

Pour tout renseignement : christine.legrand@cpe.fr