



1 La newsletter de la Division de chimie du solide

Les actualités de la communauté française de chimie du solide

Voici la première newsletter de la Division de chimie du solide de la SCF. Cette lettre, destinée à être émise régulièrement, aura pour objectif de communiquer à la communauté les informations essentielles la concernant dont nous aurons connaissance. N'hésitez donc pas à partager avec nous les annonces que vous souhaiteriez voir apparaître.

Le bureau de la DCS

2 Distinctions

Prix Chercheur 2019 de la Division de chimie du solide



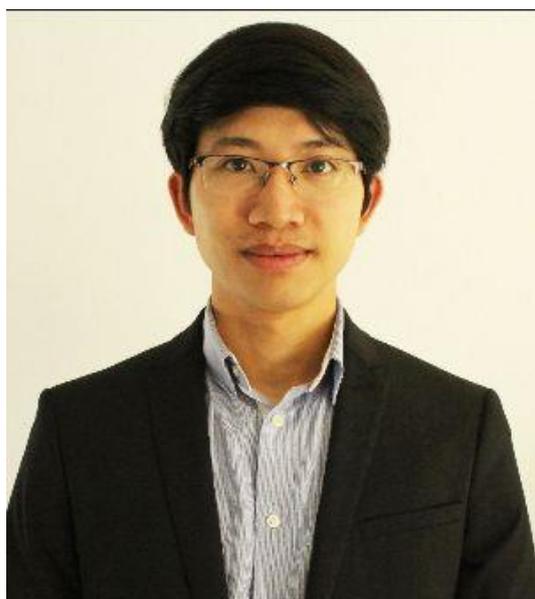
Gwenaëlle Rousse est maître de conférence à Sorbonne Université et mène ses recherches au laboratoire « Chimie du Solide et Énergie » au Collège de France. Ses recherches, basées sur des analyses structurales avancées à partir de la diffraction de rayons X et de la diffraction de neutrons sur poudre, visent principalement à comprendre les phénomènes fondamentaux à l'œuvre dans les batteries Li-ion. Elle est membre junior de l'Institut Universitaire de France depuis 2016.

Prix de thèse 2019 de la Division de chimie du solide

Le prix 2019 récompense deux lauréats



Après avoir obtenu en 2015 le double diplôme du magistère de physico-chimie moléculaire de l'Université Paris-Sud et de l'ENS Cachan, Estelle GLAIS a poursuivi son cursus par un doctorat à Sorbonne Université co-encadré par Pr. Corinne Chanéac (LCMCP) et Dr. Bruno Viana (IRCP). Ses travaux de thèse ont porté sur la synthèse et la caractérisation de nanostructures à propriétés optiques et thermiques pour l'élaboration de « nanothermomètres ».



Viet Huong NGUYEN, né en avril 1991 au Viêt Nam, a obtenu en 2015 un double diplôme de Master en Nanosciences et nanotechnologies et Ingénierie en science et génie des matériaux de l'INSA de Lyon. Il a consacré son doctorat à la « Spatial Atomic Layer Deposition » (SALD), une nouvelle méthode de synthèse de matériaux conducteurs transparents sans indium pour les cellules solaires, les LEDs ou les fenêtres intelligentes. Il a obtenu son doctorat en Science des nanomatériaux de l'Université Grenoble Alpes en Octobre 2018 sous la direction du Dr. David Muñoz-Rojas et l'encadrement du Prof. Daniel Bellet et Dr. Delfina Muñoz. Il est aujourd'hui enseignant-chercheur à l'Université de

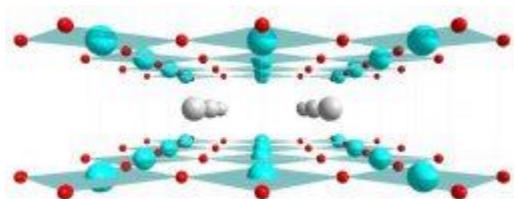
3 **Faits marquants**



Le prix Nobel de Chimie 2019 met à l'honneur la chimie du solide, en récompensant l'Américain John B. Goodenough, le Britannique M. Stanley Whittingham et le Japonais Akira Yoshino « pour le développement des batteries lithium-ion ».

4 **Manifestations**

Les évènements futurs en lien avec la communauté sont indiqués ici. N'hésitez pas à nourrir cette rubrique.



[Supraconductivité dans les nickelates](#),
réunion du GDR MEETICC, 5 novembre
2019, Paris.

5 **Offres de thèse et de stage postdoctoral**

Nous relayons ici les offres de thèse et de postdoctorat liées à la communauté.
N'hésitez pas à nous en faire part.



Copyright © 2019 Société Chimique de France - Division de chimie du solide, All rights reserved.

Contact:

bureau-dcs@societechimiquedefrance.fr

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).