

JEUDI 26 JANVIER

9h30 - 9h45

Accueil café

9h45 - 10h

Introduction du directeur de l'IP2CT

François Rochet

10h - 10h30

Conceptual vs. Computational Approaches to Battery Material & Interfaces

Marie-Liesse Doublet (Institut Charles Gerhardt Montpellier)

10h30 - 11h

Nanoparticules de diamant : de la chimie superficielle aux propriétés photocatalytiques

Jean-Charles Arnault et Hugues Girard (CEA Paris)

11h - 11h30

Introduction à la catalyse hétérogène pour l'énergie

Laurent Piccolo (IrcelYon)

11h30 - 12h

Nuclear safety: research issues about the fission products behavior
– why do we need a multiscale approach?

Sidi Souvi (IRSN LETR Cadarache)

12h - 14h

Pause déjeuner - Session posters

14h - 14h30

Overview of the hydrogen value chain: from production to utilization

Olivier Joubert (IMN-Nantes, FRH2)

14h30 - 15h

Design of nanostructured materials based on non critical components
for energy conversion and storage

Benoit Pichon (IPCMS Strasbourg)

15h- 15h30

A la recherche de la Bioélectricité

Manon Guille-Collignon (ENS Sorbonne Université)

15h30 - 16h

Atomic Layer Deposition (ALD), Ion Beam Analysis and stable isotopic tracing studies for
thin film battery materials

Ian Vikridge (INSP Sorbonne Université)