

Fédération de recherche Hydrogène

Programme de la session plénières "académiques"

Responsables scientifiques : **Olivier JOUBERT** et **Daniel HISSEL**

Mardi 1^{er} juin 2021

Introduction des présentations : Olivier JOUBERT

14h00 – 15h45 : Chairman Olivier JOUBERT

14h00 – 14h15 **La recherche sur l'hydrogène au CNRS**

Abdelilah SLAOUI

Cellule énergie du CNRS

14h15 – 14h45 **Une histoire des piles à combustible en France**

Nicolas SIMONCINI

FEMTO-ST, Belfort

14h45 – 15h15 **l'hydrogène naturel : nouvelle ressource d'énergie primaire ou curiosité géologique ?**

Isabelle MORETTI

E2S, Laboratoire des fluides complexes et leurs réservoirs (LFCR, UMR 5150), Pau

15h15 – 15h45 **Des biocatalyseurs aux usines cellulaires, les apports de la biologie pour la production et la consommation d'H₂**

Marie-Thérèse GIUDICI-ORTICONI

BIP (UMR 7281), Marseille

15h45 – 16h00 : Pause

16h00 – 17h30 : Chairman Daniel HISSEL

16h00 – 16h30 **GDR SolarFuels**

Valérie KELLER

ICPEES-Strasbourg

16h30 – 17h00 **Fundamentals of Hydrogen Explosion Safety**

Nabiha CHAUMEIX

ICARE (UPR3021), Orléans

17h00 – 17h30 **les activités hydrogène de l'IRCELYON**

Philippe VERNOUX

IRCELYON (UMR5256), Lyon