



UFR des Sciences

Institut de **Chimie** de Picardie FR CNRS 3085

## Programme de la Matinée Scientifique « Energie Solaire »

**06/02/2017 -AMPHI du HUB**

- **8h15-8h45h** Accueil
- **8h45-9h30** **Pere Roca i Cabarrocas** (LPICM, Ecole polytechnique, Univ Paris-Saclay) : Current status, trends and challenges on Photovoltaic Solar Energy
- **9h30-10h00** **Frédéric Sauvage** (LRCS-UPJV): Is dye-sensitized solar cells a dying field ?
- **10h00-10h45** **Kevin Sivula** (Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne) : Engineering materials and interfaces for robust and economical solar fuel production
- **Pause-café 10h45-11h05**
- **11h05-11h50** **Marc Fontecave** (Collège de France) : Systèmes bioinspirés pour le stockage de l'énergie solaire
- **11h50-12h35** **Renaud Demadrille** (Institut Nanosciences et Cryogénie, Univ. Grenoble) : Design and synthesis of organic materials for applications in bulk-heterojunction solar cells and dye-sensitized solar cells.
- **Déjeuner**

**Après-midi** : échanges scientifiques