



## Chimie durable, chimie verte, quel Avenir ?

Le 21 janvier 2019 Amphithéâtre Pierre MASTAGLI, ESCOM Chimie - Compiègne

### PROGRAMME

**8h-9h00** : Accueil

**9h00** : Mots d'introduction par Pr. Isabelle PEZRON, Laboratoire TIMR

**9h00-9h50** : « **Une chimie écologique est-elle possible ?** » Pr. Claude GRISON, Directrice du Laboratoire de Chimie bio-inspirée et d'Innovations écologiques, Membre correspondant national de l'Académie Nationale de Pharmacie, ChimEco UMR 5021 CNRS – UM, 34790 Grabels, France

**9h50-10h40** : « **Cyclodextrines et mécanochimie : de la synthèse à la catalyse.** » Dr. Stéphane MENUUEL, Université d'Artois, Faculté des Sciences Jean Perrin, UCCS - UMR CNRS 8181 - Fédération Chevreul FR CNRS 2638, 62307 LENS, France

**10h40-11h00** : Pause Café

**11h00-12h00** : « **Que faire du CO<sub>2</sub> ? de la chimie !** » Pr. Marc FONTECAVE, Collège de France, Membre de l'Académie des Sciences, Président de la Fondation du Collège de France, Laboratoire de Chimie des Processus Biologiques, UMR 8229, 75231 PARIS, France

**12h00-13h20** : Buffet - cocktail

**13h20-14h10** : « **Les polymères du bois au service des nanotechnologies pour des applications thérapeutiques.** » Pr. Vincent CHALEIX, Laboratoire de Chimie des Substances Naturelles, EA 1069, Université de Limoges, Faculté des Sciences et Techniques, 87060 Limoges France

**14h10-15h00** : « **Produits chimiques à partir de biomasse** » Dr. Estelle METAY, Laboratoire CASYEN, Institut de Chimie Biochimie Moléculaires et Supramoléculaires, UMR 5246 – Université Lyon 1 – CNRS – INSA – ESCPE, 69622 Villeurbanne France

15h00 – 15h20 : Pause café

**15h20-16h00** : « **La transdisciplinarité au sein d'ABI: un outil efficace pour la valorisation des agro-ressources** » Pr. Florent ALLAIS, Directeur de la Chaire Agro-Biotechnologies Industrielles, AgroParisTech, CEBB, 51110 Pomacle, France

**16h00-17h00** : « **La Chimie Durable, un moyen de réconcilier l'environnement, le sociétal et l'économie.** » Dr. Stéphane FOUQUAY, Scientific Director, Corporate Life Cycle Assessment & EcoDesign Manager, Corporate Competitive Intelligence Manager, Corporate Bostik SA, An Arkema company, La Plaine Saint-Denis, 93211, France

**17h00** : Mots de clôture, Directeur de l'ESCOM Chimie, Dr. Gérard BACQUET