



**Journée Scientifique et Professionnelle**

**« Polymères dans les formulations fluides ;  
Fonctions d'usages, Impacts, quelles perspectives  
d'Eco-conception ? »**

**Jeudi 31 janvier 2019**

**Adresse : ASIEM – 6 Rue Albert de Lapparent, 75007 Paris**

**L'emploi des polymères dans les formulations fluides répond à des besoins techniques de fonctionnalité dans les domaines des Cosmétiques, des Peintures et autres Formulations. Ceci nécessite de limiter l'impact de ces polymères sur l'Environnement.**

**Quelles sont les perspectives d'Eco-conception pour répondre à ces défis ?**

*Cette journée (JSP) est organisée par la Société des Experts Chimistes de France (SECF) avec la contribution du Groupe Français des Polymères (GFP), suite à la matinale du 29 Juin 2018, « Polymères en formulation : quel impact sur l'Environnement ? ». Afin d'approfondir cette thématique, Industriels et Académiques présenteront leurs attentes et leurs travaux de recherche afin de dégager des axes de réflexion et d'action pour les Industries de la Beauté, les Industries de la Peinture et autres Industries.*

**Des stands permettront aux Professionnels de présenter leurs produits et services.**

Programme (au 25 janvier 2019) de la journée du 31 janvier 2019

## « Polymères dans les formulations fluides ; Fonctions d'usages, Impacts, quelles perspectives d'Ecoconception ? »

8h30 Ouverture / Accueil / Café de bienvenue

8h50 Présentation SECF et objet de la conférence par Jean-Pierre DAL PONT (Président)

9h00 à 10h40 : *Polymères : Filières, Définitions et Fonctionnalités*

Présidente de séance : Claudie WILLEMIN (Past-President de l'*IFSCC*)

- Situation du marché des polymères fluides : Emmanuelle MARIE, *Groupe Français des Polymères*
- Industrie de la Beauté : Frédéric NIOLA, *Cargill*
- Industrie des Peintures : Francis VIEZ, *Laboratoire DVI*

10h45 à 11h25 *Cycle de vie et Environnement*

- **Biopolymères : Panorama général et focus sur les polyhydroxyalcanoates** : Professeur Stéphane BRUZAUD, *Université de Bretagne Sud*
- **Caractérisation de l'impact environnemental des polymères de formule : Méthodes d'évaluation, état de la connaissance et besoins** : Jacques L'HARIDON, *L'Oréal R&I*

11h25 à 11h45 Pause-café

11h45 à 12h30 Table ronde avec les Conférenciers du matin

12h30 à 14h00 Déjeuner

14h00 à 15h50 *Eco-conception : Quelles contraintes ? Quelles perspectives ?*

Président de séance : Docteur Michel PHILIPPE, *L'Oréal R&I*

- **Sustainable biomass conversion towards functional bio-sourced polymers**: Professeur Henri CRAMAIL, *Université de Bordeaux*
- **Devenir ultime des polymères dans l'environnement** : Fabienne LAGARDE, *Le Mans Université*
- **Texturation de milieux aqueux par les biopolymères** : Catherine GARNIER, *INRA Nantes*

15h50 à 16h20 Pause

16h20 à 17h10 Table ronde avec les Conférenciers avec Marie OLLAGNIER – *SEPPIC*, Charles DU ROY – *Total*, Frédéric PALAIS – *Solvay*

17h10 à 17h30 Conclusions et Clôture : Claudie WILLEMIN et Jean-Pierre DAL PONT

17h30 Fin de la journée

Pour vous inscrire : <https://www.weezevent.com/polymeres-de-formulation>