



**Société Française
de Génie des Procédés**

*La science des procédés face
aux enjeux industriels et sociétaux*

Journée thématique « ECO-CONCEPTION DE PROCÉDES SEPARATIFS »

Vendredi 14 juin 2013 – 9h-17h

Lieu : **CNAM Paris**, 292 rue St Martin - Amphithéâtre C (Abbé Grégoire)

PROGRAMME (préliminaire)

- 9h00 - 9h30 ACCUEIL
- 9h30 - 9h45 Introduction de la journée thématique par **Pascal DHULSTER** et **Elisabeth BADENS**
Présentation du **GT « Procédés Séparatifs »** et de ses membres
- 9h45 - 10h25 *Eco-conception : Outils pour l'évaluation environnementale de projets innovants.*
Jean-François VIOT, Responsable évaluation impacts environnementaux
SOLVAY (Aubervilliers)
- 10h25 - 11h05 *Eco-conception et comparaison de procédés d'extraction de lipides.*
Colin JURY, Expert éco-conception et ACV, Société A3I (Donzères)
- 11h05 - 11h45 *Evaluation environnementale de procédés de fractionnement de protéines laitières.*
Geneviève Gesan-Guiziou, Directrice de Recherche, UMR 1253 INRA
Agrocampus Ouest, STLO Science et technologie du lait et de l'œuf (Rennes)
- 11h45 - 12h25 *Eco-conception de procédés séparatifs: pensez aux technologies électromembranaires.*
Florence Lutin EURODIA, R&D Manager, EURODIA (Paris)
- 12h25 – 14h00 PAUSE DEJEUNER
- 14h00 - 14h40 *Projet SALINALGUE : Eco-Conception d'une filière microalgue.*
Thomas LASSERRRE, Responsable Pôle Bioénergies, La Compagnie du Vent, GDF – SUEZ
(Montpellier)
- 14h40 - 15h20 *Optimisation énergétique d'un procédé séparatif.*
Jean-Henry FERRASSE, Responsable du groupe « Traitement des eaux et des déchets »,
Laboratoire M2P2, UMR-CNRS 7340, Aix Marseille Université, (Aix-en-Provence)
- 15h20 - 16h00 *Approche intégrée et systémique pour l'évaluation de la durabilité et l'éco-conception
de produits et de procédés - Application au procédé séparatif de la production française
d'huile d'olive.*
Jean-Pierre BELAUD, Enseignant-Chercheur à l'Université de Toulouse, INP-ENSIACET,
Laboratoire de Génie Chimique (CNRS UMR 5503) département Procédés & Systèmes
Industriels
- 16h00 - 16h40 *Etude du couplage de l'analyse de cycle de vie et des modèles de génie des procédés.*
Pierre-Yves PONTALIER, Enseignant-Chercheur, ENSIACET (Toulouse)
- 16h40 - 17h00 Clôture de la journée.