



Journée "Fluides Supercritiques"



Première quinzaine du mois de septembre 2017



Société Diam Bouchage, Espace Tech Ulrich à Céret (66400)

Dans le cadre de son partenariat avec l'UIC, le Pôle de Compétitivité TRIMATEC organise une journée "Fluides Supercritiques" pour les adhérents de l'UIC impliqués dans la "chimie verte" (chefs d'entreprise, responsables de la R&D ou conseillers innovation)

Cet événement aura lieu au sein de la Société DIAM Bouchage à Céret (66)

Cette journée a pour objectif :

- de comprendre le fonctionnement des fluides supercritiques ;
- de prendre connaissance de leurs applications actuelles ;
- d'identifier des acteurs du domaine (PME & laboratoires) ;
- d'avoir un premier diagnostic d'applications potentielles.

Prix de la journée : 300€ HT/ personne

Contacts :

TRIMATEC : Laurent Stavaux – Tél : 06 85 20 24 29 – laurent.stavaux@pole-trimatec.fr

UIC: Eric Firtion – Tél : 01 46 53 11 54 - efirtion@uic.fr

UIC Méditerranée : Sylvie Malacarne – Tél : 04 99 74 94 99 - sylvie.malacarne@uicmed.fr

Programme et intervenants :

- 10h00 – 10h30 Accueil des participants
- 10h30 – 11h45 Présentation du domaine et des applications :
- Les applications du CO₂ supercritique
Stéphane Sarrade, Président d'Innovation Fluide Supercritiques – IFS
 - Les applications de l'eau subcritique ou supercritique
Sébastien Lefèvre, Responsable R&D Innovation chez Inovertis
- 11h45 – 12h15 Présentation de "success stories" construites sur les technologies des fluides supercritiques
- Témoignage de la Société Weylchem
- 12h15 – 12h45 Atelier "questions / réponses"
- Les présentations sont suivies d'un atelier "questions / réponses" pour effectuer un premier diagnostic d'applications potentielles des fluides supercritiques chez les participants, dans des domaines tels que : l'extraction solide-liquide, l'extraction liquide-liquide, l'imprégnation, le séchage, la destruction de molécules organiques...*
- 13h00 – 14h30 Déjeuner
- 14h30 – 16h00 Visite du site industriel de DIAM Bouchage à Céret
- Echanges avec l'exploitant
- 16h00 – 16h30 Transfert retour à Perpignan