

---

## **Colloque du pôle « SURFACES, INTERFACES ET PROCÉDÉS »**

**➤ 15 décembre 2017 ◀**

**Centre des Matériaux PM Fourt - Évry**

---

Dans le cadre des manifestations pour les 50 ans du Centre des Matériaux, le pôle « Surfaces, Interfaces et Procédés » organise un colloque où chercheurs et industriels partenaires exposeront leurs thématiques principales.

Inscription (gratuite) et demandes d'informations : envoyer un message avec vos coordonnées et nom de société à : [\*\*jean-francois.hochepied@mines-paristech.fr\*\*](mailto:jean-francois.hochepied@mines-paristech.fr)

---

**9H00-9H30**

**ACCUEIL DES PARTICIPANTS**

**9H30-9H45**

**ALLOCUTION DE BIENVENUE**

**JÉRÔME CRÉPIN, directeur du Centre des Matériaux**

**9H45-10H45**

**SESSION 1**

**« La saga des matériaux poreux métalliques au Centre des Matériaux »**

**Yves BIENVENU, Centre des Matériaux**

**« Les problématiques matériaux chez Thalès »**

**Alice GALLISSIAN, THALES**

**10H45-11H45**

**SESSION 2**

**« Revêtements et traitements de surface dans le pôle SIP »**

**Michel JEANDIN, Centre des matériaux**

**« Les métaux précieux dans l'industrie du luxe »**

**Frédéric DIOLOGENT, VARINOR**

**11H45-12H45**

**SESSION 3**

**« Défis et avenir des composites »**

**Jacques RENARD, Centre des Matériaux**

**« Les textiles intelligents »**

**Alexandre MORTIER, Centre Européen des Textiles Innovants**

---

**12H45-13H45**

**PAUSE REPAS**

**13H45-15H30**

**SPOTS + POSTERS**

Autotext, laboratoire fibre, revêtements, procédés métallurgiques, procédés voie liquide, modélisation des procédés...

---

**15H30-16H30**

**SESSION 4**

« Apports de la chimie des solutions pour l'élaboration de matériaux »

**Jean-François HOICHEPIED, Centre des Matériaux**

---

« Développement de nouveaux matériaux pour l'oil & gas »

**Thierry DELAHAYE, SAIPEM**

---

**16H30-17H30**

**SESSION 5**

« Les piles à combustible au centre des matériaux »

**Alain THOREL, Centre des Matériaux**

---

« Besoins en nouveaux matériaux pour les piles à combustible »

**Stéphane HODY, ENGIE**

---

**17H30-18H00**

**COCKTAIL**