



Atelier LEA, 12-13 septembre 2006, Arc et Senans (F)

**2 jours pour votre avenir**

## ***Micro et Nanotechnologies*** *Vos futurs emplois dans le privé et le public*

### **Mardi 12 septembre**

#### **10h00 – 10h20 Introduction**

Le mot du Président. *P.-A. Farine, IMT-UniNe*  
Introduction à l'atelier. *S. Grassi, IMT-UniNe*

#### **10h20 – 11h20 Docteurs et ingénieurs dans l'industrie : la parole aux employeurs**

10h20 – 10h50 H. Lefèvre – IXCore – <http://www.ixcore.com>  
10h50 – 11h20 D. Piaget – Etel – <http://www.etel.ch>

#### **11h20 – 12h00 Envie d'entreprendre : témoignages de fondateurs de "start-up"**

11h20 – 11h40 N. Grossard – Photline – Technologies <http://www.photline.com>  
11h40 – 12h00 R. Riem-Vis – IP01 – <http://www.ip01.com>

#### **12h00 – 14h00 Repas**

#### **14h00 – 15h30 Visite du site de la Saline Royale**

15h30 – 16h00 Le marché de l'emploi privé en Suisse, situation et conditions  
*A. Van Rampaey, Dir. Ressources Humaines au CSEM – <http://www.csem.ch/>*  
16h00 – 16h30 Le marché de l'emploi privé en France, situation et conditions, *S. Compagnon*  
*Agence de développement du Doubs – <http://www.doubs.org>*  
16h30 – 17h00 Les institutions de recherche publiques. Qui sont les employeurs, quelles sont  
les voies d'accès (France / Suisse)  
*L. Froelhy, FEMTO-ST / A. Crottini, IMT-UniNe*

#### **17h15 – 21h00 Séance posters +repas**

17h15 – 18h15 présentations orales des posters  
18h15 – 21h00 séance posters, apéritif et repas

## **Mercredi 13 septembre**

### **08h30 – 9h30 Présentation des partenaires LEA et des laboratoires**

- 08h30-09h00 Présentation des laboratoires Français (C. Gorecki / M. Gauthier)
- 09h00-09h10 Présentation IMT-UniNE (P.-A. Farine)
- 09h10-09h20 Présentation EPFL (S. Koelemeijer)
- 09h20-09h30 Présentation CSEM (J.-P. Dan)

### **09h30 – 12h00 Ateliers**

La valeur ajoutée est souvent à chercher aux interfaces, là où les compétences de deux communautés spécialisées sont exploitées dans des produits nécessitant la complémentarité de deux technologies. Par exemple, les compétences de notre communauté en micro-assemblage et celles en micro-usinage doivent donner naissance à des MEMS micro-assemblés que nos industries pourront mettre sur le marché. L'atelier est l'occasion de réfléchir en petits groupes au potentiel de ces partenariats complémentaires, et de proposer des sujets concrets de collaboration basés sur les diverses compétences représentées.

- Capteurs / actuators et traitement du signal (S. Grassi / P. Blind)
- Microfluidique et Optique (A. Crottini / L. Nieradko)
- Nanostructuration et microassemblage (S. Koelemeijer)
- Microassemblage de MEMS (M. Gauthier / P. Dubois)

### **12h00 – 14h00 Repas**

### **14h00 – 15h00 Synthèse des ateliers**

### **15h00 – 16h00 Conférence de clôture**

- 15h00-15h30 Les outils pratiques pour le recrutement  
*C. Gueissaz, Management Consultant – <http://www.vzaconsultants.ch>  
et <http://www.dbm.com>*
- 15h30-16h00 Envie d'entreprendre : les questions, les outils, les démarches  
*C. Schuller, Directeur de l'incubateur d'Entreprises Innovantes de  
Franche-Comté – [http://www.temis.org/incubateur\\_fr.php](http://www.temis.org/incubateur_fr.php)*