



Journée anniversaire

20 ans d'innovation en ingénierie des surfaces au LERMPS

Judi 23 novembre 2006

à l'UTBM - site de Sevenans
Amphithéâtre P228
Entrée gratuite, sur inscription

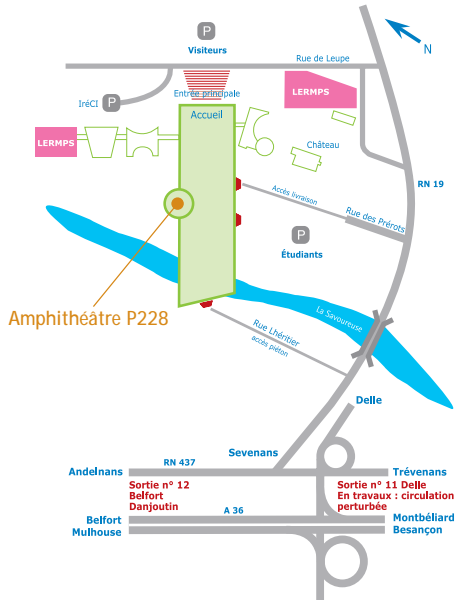
Laboratoire d'Etudes et de Recherches sur les Matériaux, les Procédés et les Surfaces



Remerciements pour leur soutien à



Plan d'accès



Contact

www.utbm.fr
Geneviève Riboldi
Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
LERMPS
90010 Belfort Cedex - France
Tél : 33 (0)3 84 58 35 83
Fax : 33 (0)3 84 58 32 86
genevieve.riboldi@utbm.fr
www.lermps.com



Journée anniversaire
20 ans d'innovation en ingénierie des surfaces au LERMPS

LERMPS
Geneviève Riboldi
Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
90010 BELFORT Cedex
France

Journée anniversaire



20 ans d'innovation en ingénierie des surfaces au LERMPS

« Créé en septembre 1986, le laboratoire de recherche Ingénierie des surfaces de l'UTCS est plus connu aujourd'hui sous son acronyme LERMPS. Ce laboratoire fête ses 20 ans cet automne.

20 ans pour grandir, s'affirmer et former des projets

C'est ce parcours qui sera présenté au cours d'une journée technique le 23 novembre 2006, journée à laquelle seront conviés les partenaires industriels et institutionnels du laboratoire. Cette rencontre permettra de mettre en perspectives les réalisations communes. Elle permettra également d'évoquer les défis posés aujourd'hui et les pistes de progrès.

Pour cela, dix réalisations parmi les plus significatives du laboratoire au cours de ces vingt années écoulées seront exposées. Ces projets seront présentés en synergie avec les partenaires industriels qui ont mis le laboratoire LERMPS au défi et lui ont fait confiance. Ces présentations permettront de replacer chaque sujet dans son contexte et de voir comment, en partenariat, les verrous scientifiques et technologiques ont pu être levés jusqu'à obtenir une réponse satisfaisante au problème soumis. Un bilan sans aucun doute riche d'enseignements pour les challenges à venir.

Cette journée sera également l'occasion d'associer et de remercier tous les acteurs institutionnels qui, par leur soutien tant moral que financier, ont permis au laboratoire de vivre, de grandir et de concrétiser ces différents projets. »

Christian Coddet
Directeur du laboratoire LERMPS

jeudi 23 novembre 2006

- ▶ 09h30 Accueil des participants
- ▶ 09h45 Introduction générale et présentation de la journée
Pascal Fournier, Directeur de l'UTBM
Christian Coddet, Directeur du LERMPS
- ▶ 10h00 • L'utilisation du gaz naturel en projection thermique
Jean-Charles Gamier, Sulzer Metco, Suisse
• La projection interne avec un système arc-fil
Jean-Michel Bordes, PSA Peugeot Citroën
• La mise en forme de pièces complexes par projection thermique
Daniel Cornu, Snecma-Safran
• L'apport des faisceaux laser dans le domaine du traitement de surfaces
Alain Diard, Quantel
• Les formations et l'assistance technique aux PME
Mohamed Chikhaoui, MEL-Sonelgaz
- ▶ 12h00 Déjeuner sur place
- ▶ 14h00 • L'élaboration de poudres d'alliages métalliques
Guillaume Jeandin, MMB Proto
• La simulation robotique en projection thermique
Philippe Charles, ABB
• L'apport de la modélisation en projection thermique
Dieter Sporer, Neomet
• Des solutions aux problèmes de frottement dans l'industrie automobile
Patrick Izquierdo, Daimler
• Développement et applications des couches minces
Rui de Oliveira, CERN Genève
- ▶ 16h00 Visite des plateformes technologiques
- ▶ 18h00 Bilan et perspectives
Christian Coddet, Directeur du LERMPS
- ▶ 18h30 Allocutions
• Jean-Marc Rebiere, préfet de la Région Franche-Comté
• Raymond Forni, président de la Région Franche-Comté
• Yves Ackermann, président du Conseil Général du Territoire de Belfort
• Louis Souvet, président de la Communauté d'Agglomération du Pays de Montbéliard
• Jean-Pierre Chevènement, maire de la ville de Belfort
- ▶ 19h15 Cocktail
- ▶ 20h00 Dîner au Musée de l'aventure Peugeot à Sochaux

Journée anniversaire

20 ans d'innovation en ingénierie des surfaces au LERMPS

Jeudi 23 novembre 2006

NOM-Prénom

Société

Adresse

.....

.....

Téléphone

Courriel

Je m'inscris avant le 10 novembre 2006 :

- à la journée technique
- au dîner
(participation de 35 € par chèque joint à ce bulletin à l'ordre de PERSEE)

Date : Signature :

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard
Laboratoire LERMPS - site de Sevenans
90010 BELFORT Cedex - France
Tél. : +33 (0)3 84 58 35 83
Fax : +33 (0)3 84 58 32 86
genevieve.riboldi@utbm.fr
www.lermps.com



Ce présent programme pourra faire l'objet d'aménagements en cas de nécessité

