

**Formation Techniques de mesures électriques dérivées de la microscopie à force atomique organisée du 17 au 19 et du 20 au 21 juin 2013 à l'IEMN Villeneuve d'Ascq**

ORGANISME ou SOCIETE : .....

Adresse Professionnelle : .....

NOM : ..... Prénom : .....

Tél : ..... Fax : ..... E-mail : .....

Fonction au sein de l'Entreprise : .....

Niveau de Formation : **BTS, DUT, DEUG**  **Licence à Ecole d'ingénieurs**

**Doctorat**  **Autres**

Avec quel type de microscope AFM travaillez-vous? .....

Souhaitez-vous amener vos échantillons ? Si oui, pouvez-vous décrire ces échantillons ?

.....

## CHOIX DE FORMATION

**Module 1** (du 17/06 au 19/06)  et/ou **Module 2** (du 20/06 au 21/06)

Quels problèmes particuliers souhaitez-vous voir traités durant cette formation ?

.....

Pour l'inscription au Module 2, deux TP spécialisés seront proposés, en fonction des choix des participants et des disponibilités des matériels. Classer de 1 à 5 vos priorités thématiques.

|  |                 |
|--|-----------------|
| EFM modulé 1 $\omega$ /2 $\omega$        | priorité n° / 5 |
| Techniques KFM 'one-pass' à l'air        | priorité n° / 5 |
| KFM 'one-pass' et nc-AFM sous ultra-vide | priorité n° / 5 |
| Piezo-response force microscopy (PFM)    | priorité n° / 5 |
| Scanning Microwave Microscopy (SMM)      | priorité n° / 5 |

Pour l'inscription, envoyer le règlement à l'ordre d'ISEN- Formation permanente AFM. Prix universitaires 2013: 1100 € (module 1) et 550€ (module 2). Les prix incluent les repas du midi du 17/06 au 19/06 (module1), du 20/06 et du 21/06 (module 2), les pauses, ainsi que les cours, supports de cours, et les travaux pratiques. L'ISEN est un centre habilité à la formation permanente sous le N°31590013259. L'entreprise peut donc en imputer le montant sur sa participation financière à la formation permanente (contribution financière sur la masse salariale instituée par la loi du 16 juillet 1971 sur la formation continue – Décret du 10/1271).

Contact : Thierry Mélin Tél : 0320197813 e-mail [thierry.melin@isen.fr](mailto:thierry.melin@isen.fr)  
Claire Dehondt Tél : 0320304030 e-mail [claire.dehondt@isen.fr](mailto:claire.dehondt@isen.fr)

Adresse postale : C. Dehondt, ISEN, Formation permanente AFM, 41 bd Vauban, F-59046 Lille Cedex