



## Séminaire Matériaux Polymères 2008 – TA Instruments

Madame, Monsieur,

Nous avons le plaisir de vous convier au Séminaire Matériaux 2008 – TA Instruments :

**10 juin LILLE (E.N.S.C.L.)**

Ce séminaire s'adresse aux scientifiques, ingénieurs et techniciens du domaine des polymères. Cette journée est conçue pour fournir aux personnels des laboratoires de tous les niveaux un lieu d'échange et de perfectionnement dans le domaine de la caractérisation des polymères.

### Programme de la journée

08h30	Enregistrement des participants (Café, thé, viennoiseries ...)
08h45	Présentation du séminaire M. AMIROUCHE TA Instruments
09h00	Propriétés Physico-chimiques des Polymères M. ELKOUN USTL Villeneuve d'Ascq
09h45	Caractérisations Thermiques des polymères M. LOUBENS TA Instruments DSC, DSC Modulée et Microcalorimétrie
11h00	PAUSE
11h15	Modèles cinétiques des réactions M. AMIROUCHE TA Instruments
11h40	Caractérisation thermogravimétrique M. AMIROUCHE TA Instruments Analyse de composition Analyse des gaz de décomposition
12h00	Etude de la stabilité thermique et de la thermocinétique des polymères contenant des charges. Mme JIMENEZ ENSCL Villeneuve d'Ascq
12h45	<i>Déjeuner : Buffet offert par TA instruments</i>
14h00	Les bases de la rhéologie et la conception des instruments M. ISRAEL TA Instruments
14h45	Introduction à la rhéologie des polymères Mme LEWANDOWSKI ENSAIT Roubaix
15h30	PAUSE
15h45	Propriétés des polymères accessibles par la rhéologie. M. ISRAEL TA Instruments Point de gel, MWD, mesures sous UV, mesures élongationnelles, ...
16h 30	Analyses Viscoélastiques des solides M. LOUBENS TA Instruments
17h15	<i>Fin du séminaire</i>

Nous nous tenons à votre entière disposition pour de plus amples renseignements sur cette journée, et espérant vivement vous compter parmi nous, nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Inscription impérative par e-mail pour recevoir le plan d'accès au séminaire : [agirault@tainstruments.com](mailto:agirault@tainstruments.com)

L'équipe TA Instruments France

