

Séminaire scientifique UMET

Structure - Comportements mécaniques de Systèmes Macromoléculaires Complexes

- "a tribute to Jean-Marc Lefebvre" -

Jeudi 29 Septembre 2016, Polytech, Amphithéâtre Migeon

**13h30** Alexandre Legris (UMET) : Accueil et Introduction.

**13h45** Francois Lequeux (ESPCI, Paris) :

Qu'apportent les hétérogénéités dynamiques à la compréhension de la mécanique des polymères vitreux ?

**14h30** Roland Seguela (INSA, Lyon) :

Mécanismes de déformation des polymères semi-cristallins auto-assemblés et nano-structurés : études in-situ par diffraction et diffusion des rayons X.

**15h15** Jacques Devaux (UCL, Louvain-La-Neuve) :

Alliages et Nanocomposites, les péripéties de projets européens

**16h00** Hubert Chiron (INRA, Nantes) :

Le pain : un solide alvéolaire à géométrie variable.

**16h45** Jean-Marc Lefebvre : Regard rétrospectif.....

**17h00** Cocktail de clôture

