



## ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Οδός Σταδίου, Ρίο, Τ.Θ. 1414, 265 00 Πάτρα

Τηλ.: 0610 965 300 & 3, Fax: 0610 990 987

[www.iceht.forth.gr](http://www.iceht.forth.gr)

### ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

**ΟΜΙΛΗΤΗΣ:** Pierre Adler  
Institut de Physique du Globe de Paris

**ΘΕΜΑ:** **REAL POROUS MEDIA: LOCAL GEOMETRY AND TRANSPORTS**

**ΤΟΠΟΣ:** Αίθουσα Σεμιναρίων ΕΙΧΗΜΥΘ-ΙΤΕ

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** Τετάρτη, 18 Σεπτεμβρίου 2002

**ΩΡΑ:** 19:00

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Our recent contributions in the analysis and reconstruction of real porous media are surveyed and some emphasis is put on the grain reconstruction methods. Then, after a short summary of our previous analyses of transports, recent developments in multiphase flow are presented, such as the determination of the resistivity index and of the dispersion tensor; deposition and wettability changes will also be addressed.