



À l'occasion du VI<sup>e</sup> Forum mondial de l'eau, l'INP Toulouse est partenaire du Muséum d'Histoire Naturelle et accueille plusieurs conférences grand public du cycle « Eau 2012 ».

Jusqu'en juin 2013  
Exposition temporaire  
à découvrir au Muséum  
de Toulouse

**Jeudi 15 novembre à 18h - Entrée libre**

**Amphi Nougaro - Institut de Mécanique des fluides**  
1 allée du Professeur Camille Soula - 31400 Toulouse

## « Écoulement en milieux poreux »

### Michel Quintard,

*Directeur de Recherche au CNRS, Institut de Mécanique des Fluides de Toulouse IMFT (UMR CNRS/INPT/UPS).*

Les scénarios de pollution inondent les journaux. Les activités humaines contaminent les sols et les nappes aquifères par des hydrocarbures, solvants, essences, gazoles.... Comment se développe cette pollution dans le sol et les nappes ? Comment évoluent les panaches dans la zone saturée en eau ? Et combien de temps dure cette pollution ? L'accent sur les aspects quantitatifs décrivant la dynamique temps/espace permettra de mieux comprendre ces scénarios.

Michel Quintard conduit ses recherches sur les transferts en milieux poreux, les ressources en eau... au sein du groupe de recherche Groupe d'Etudes sur les Milieux Poreux dont il est le responsable.



[www.inp-toulouse.fr](http://www.inp-toulouse.fr)  
[www.museum.toulouse.fr](http://www.museum.toulouse.fr)

**MAIRIE DE TOULOUSE**  
[www.toulouse.fr](http://www.toulouse.fr)