

## Caractérisation et modélisation des réservoirs PEP02



Oil & Gas  
Consultancy Services & Technical Training Providers

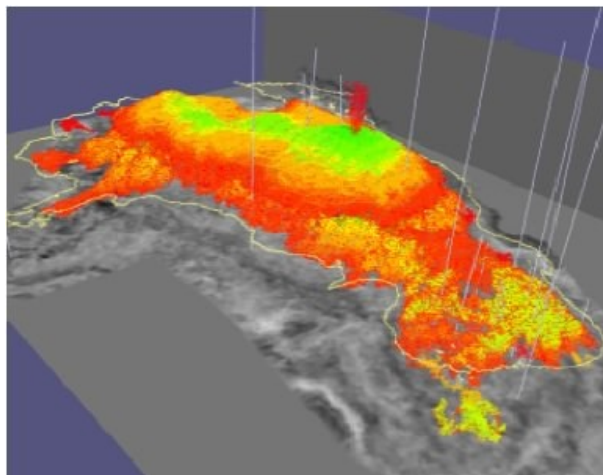
*Enhancing business through knowledge*

[www.petroconsultenergy.co.uk](http://www.petroconsultenergy.co.uk)

## Caractérisation et modélisation des réservoirs (PEP02)

### Description du cours:

1. Types de reservoirs et classification
2. Techniques de geomodelisation
3. Donnees de geomodelisation
  - Donnees geophysiques
  - Derivees de donnees geophysiques en geomodelisation
4. Utilisation de la geostatistique en geomodelisation
5. Éléments fondamentaux de la modelisation statique
  - Modelisation structurelle
  - Modelisation stratigraphique
  - Modelisation des proprietes des reservoirs
6. Éléments fondamentaux de la Simulation sequentielle d'indicateurs (SIS) et de la Modelisation sequentielle gaussienne (SGS)
7. Limites de la geomodelisation
8. Le passage a l'echelle superieure et ses effets
9. Analyse de l'incertitude
10. Controle de la qualite
11. Types d'application de la geomodelisation
12. Éffets du geomodele sur le modele dynamique
13. Éffets du geomodele sur l'ensemble de la modelisation du reservoir



**Public concerné:**

- Ingénieurs pétroliers
- Géologues, géophysiciens
- Petrophysiciens
- Ingénieurs chimistes

**Date et lieu:**

Les lieux et dates sont ouverts à la discussion / modification, suivant l'intérêt et l'implication de 8 personnes ou plus.

Frais d'inscription:  
£3,150+TVA

Programme de 5 jours

**5 easy ways to  
register or to  
make an**

1.Web  
[www.petroconsultenergy.co.uk](http://www.petroconsultenergy.co.uk)  
2.Email  
[info@petroconsultenergy.co.uk](mailto:info@petroconsultenergy.co.uk)

3.Phone  
+44(0)1708 755355  
4.Fax  
+44(0)1708 755358

5.Par la post:  
*Petroconsult Energy Co. Ltd.*  
4 Holgate Court, Western Road,  
Romford. RM1 3JS, United Kingdom