

Contact réseaux poreux

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Volume horaire
8h

En bref

Langue(s) d'enseignement: Anglais

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

Méthodes de caractérisation des réseaux poreux (taille, morphologie des pores, classification, connectivité) et des surfaces réactives: pycnométrie, isothermes d'adsorption de gaz et porosimétrie mercure

- * Phénomènes physiques contrôlant la répartition des fluides sur les surfaces dans les différents types de pores
- * Travaux pratiques : traitement d'isothermes d'adsorption d'eau et de gaz et de résultats de porosimétrie mercure

Heures d'enseignement

Cours Contacts réseaux poreux	CM	8h
-------------------------------	----	----