

Contact réseaux poreux

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

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

CM	CM	8h
----	----	----