

# Contact réseaux poreux

#	Composante Sciences Fondamentales et Appliquées	#	Volume horaire 8.0
---	--	---	-----------------------

## 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
-------------------------------	----	----