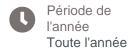


UE Milieux dispersés







> Langue(s) d'enseignement: Français

> Ouvert aux étudiants en échange: Oui

> Code d'export Apogée: YAPF7U15

Présentation

Description

Bases de physico-chimie de la formulation : Thermodynamique des phénomènes de surface et interactions moléculaires, Etude des tensio-actifs et des émulsions .

Solvants et solutions : Principes de solvatation, paramètres de solubilité.

Les solutions ioniques, les solutions de petites molécules et les solutions de macromolécules.

Conférences Industrielles : Applications peintures et détergent .

TP formulation : détermination HLB, Cuve agitée, ...

Heures d'enseignement

UE Milieux dispersés - CM	CM	22,5h
UE Milieux dispersés - TP	TP	16h
UE Milieux dispersés - TD	TD	12h

Période: Semestre 7





Infos pratiques

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Domaine universitaire

