

Génie chimique

Niveau d'étude
Bac +4

ECTS
3 crédits

Composante
**Sciences Fondamentales
et Appliquées**

Présentation

Description

Introduction au génie chimique: procédés de transfert de matière (absorption, extraction).

Objectifs

Apporter des notions de génie chimique

Mettre en œuvre la réalisation et le suivi d'un procédé chimique

Projet expérimental : Etudes d'une absorption et d'une extraction

Heures d'enseignement

TP	TP	16h
CM	CM	10h

Pré-requis obligatoires

Licence de chimie ou diplôme équivalent dans ce domaine

Programme détaillé

Introduction au génie chimique: procédés de transfert de matière (absorption, extraction).

Informations complémentaires

Le projet expérimental est réalisé dans le hall génie chimique de l'IUT86 sur les réacteurs semi-pilotes.

Cette utilisation se fait sous condition d'un double encadrement des étudiants et de groupes à effectif limité (14 étudiants)