

UE Environnement industriel

 ECTS
3 crédits

 Composante
UFR de Chimie
et de biologie

 Période de
l'année
Toute l'année

Diplômes intégrant cet élément

- Master Génie des procédés et des bio-procédés

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui
- › Code d'export Apogée: YAGP9U36

Présentation

Description

Déchets Industriels: aspects législatifs, techniques et technologiques relatifs aux déchets et à leur élimination.

Gestion des risques/Sécurité : définition et appréhension des principaux risques industriels avec mise en œuvre des solutions adaptées.

TP CFMC : analyses et suivi du procédé de traitement de certaines eaux industrielles (eau de chaudière par exemple) ; application des procédés membranaires au dessalement (osmose inverse) ; étude d'un procédé physico-chimique de traitement d'une eau résiduaire (coagulation/floculation et décantation lamellaire).

Heures d'enseignement

CM	CM	16h
TP	TP	8h
TD	TD	16h

Période : Semestre 9

Infos pratiques

Lieu(x) ville

➤ Grenoble

Campus

➤ Grenoble - Domaine universitaire