

UE Sécurité, environnement et risques - CHI307 -



ECTS
3 crédits



Crédits ECTS
Echange
3.0



Composante
Département
de la licence
sciences et
technologies
(DLST)



Période de
l'année
Printemps (janv.
à avril/mai)

Diplômes intégrant cet élément

- Licence Chimie

- > Langue(s) d'enseignement: Français
- > Ouvert aux étudiants en échange: Oui
- > Crédits ECTS Echange: 3.0

Présentation

Description

Cette UE s'intéresse au risque chimique pour les personnes et l'environnement.

Il s'agit de connaître la réglementation européenne concernant les produits chimiques, savoir utiliser les bases de données institutionnelles pour accéder aux données nécessaires, d'acquérir les bases sur les méthodes d'analyse de risques et savoir proposer une hiérarchisation des risques, de connaître la législation et les sites institutionnels concernant les Installations classées pour l'environnement (ICPE) et les risques industriels, de savoir lire un diagramme PID (Pipe and Instrumentation Diagram).

Les compétences développées au cours de l'UE sont la préparation d'un diaporama et la soutenance d'une présentation orale, le développement de l'esprit de groupe pour un travail sous forme de projet.

L'UE consiste en des cours magistraux et des séances de TD.

Heures d'enseignement

CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

30h

Période : Semestre 4

Infos pratiques

Lieu(x) ville

➤ Grenoble

Campus

➤ Grenoble - Domaine universitaire