

# Toxicologie industrielle et de l'environnement + activités spécifiques industrie + AFGSU I et II + C2i niveau 2 métiers de la santé

## Élément constitutif de la formation DFASP 2<sup>e</sup> année, Parcours Industrie - Recherche

### Présentation (10 lignes max)

Toxicologie industrielle et environnementale

- Polluants environnementaux et industriels
- Le système REACH : produit chimique et données toxicologiques
- Réglementation et évaluation du risque environnemental des médicaments à usage humain
- Présentations orales par les étudiants : sujets d'actualité veille sanitaire (perturbateurs endocriniens et exposition professionnelle, métaux lourds, évaluation des risques liés à l'usage de nanomatériaux de dioxyde de titane, COV et formaldéhyde, résidus médicamenteux dans les eaux, les molécules problématiques dans les cosmétiques, exposition professionnelle aux solvants, lignes directrices OCDE,

Activités spécifiques industries :

- la production, les affaires réglementaires, le marketing ... dans les industries pharmaceutiques et vétérinaires

- découverte des industries par des visites de sites

AFGSU niveaux I et II

C2i niveau 2 métiers de la santé

### Objectifs / compétences à acquérir (10 lignes max)

Objectifs : connaître les problèmes environnementaux des industries pharmaceutiques

Appréhender le fonctionnement des industries pharmaceutiques

Valider le choix du futur métier dans l'industrie pharmaceutique

Compétences à acquérir :

### Structure et organisation pédagogiques

Volume Horaire (CM, TD, TP) : 20h CM + visites de sites + AFGSU I et II + C2i niveau 2 métiers de la santé

Pour les projets tutorés et les stages : durée pour l'étudiant (en heures ou semaines ou mois) : néant

ECTS : 4