

# Eaux résiduaires industrielles

Niveau d'étude  
**Bac +5**

Composante  
**ENSIP : Ecole nationale supérieure  
d'ingénieurs de Poitiers**

## Présentation

### Description

Le cours décrit les différents procédés de traitement d'eaux résiduaires industrielles (et en particulier les procédés plus spécifiquement mis en œuvre dans ce domaine : oxydation avancée, évapoconcentration, électrocoagulation,...) et présente de nombreuses filières de traitement. Les différentes possibilités d'économie d'eau sont présentées (réutilisation des eaux, utilisation des eaux pluviales, technologies propres) au travers d'exemples concrets.

### Heures d'enseignement

Eaux résiduaires industrielles - CM	CM	38h
Eaux résiduaires industrielles - TD	TD	11h