

Développement durable et de l'économie circulaire



En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Ce module introduit l'histoire et le concept de développement durable, ainsi que les politiques qui ont été développées en France et en Europe à partir des objectifs environnementaux, sociétaux et économiques sur lesquels il repose. Un questionnement particulier est fait sur la relation entre chimie et développement durable, notamment à travers les grands programmes mis en place (Agenda 21, Grenelle de l'environnement, COP21, ...) mais également au regard des 17 objectifs interconnectés définis par l'ONU.

Le rôle de la chimie est également étudié dans le contexte actuel de l'économie circulaire et de la bioéconomie. Les récents programmes nationaux et lois sur ces sujets peuvent bouleverser certaines pratiques en termes de valorisation de déchets, mais également plus en amont, dans la conception des produits. L'économie de fonctionnalité peut également amener de nouvelles innovations ou opportunités pour les chimistes.

Des vidéos et documents sont à travailler par les étudiant(e)s en amont du module pour éveiller leur esprit critique et permettent une discussion plus documentée pendant le cours.⁵

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	1,5h
TD	Travaux Dirigés	3h

Infos pratiques

Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)
-

Campus

- › Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac