



## Présentation

**Code interne :** EA5CE164

## Description

Le développement durable peut se définir comme un mode de développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre à leurs besoins. Notre école a la responsabilité de former des ingénieurs innovants, acteurs du changement, autonomes et socialement responsables. Dans ce cadre, le module intitulé "Développement durable et responsabilité sociétale" a pour principal objectif d'intégrer les enjeux socio-écologiques dans notre formation d'ingénieur. Ce module doit permettre l'acquisition des connaissances et des compétences qui seront nécessaires aux futurs ingénieurs pour accompagner les entreprises et les organisations à opérer leur transition énergétique et écologique.

Organisation du module :

Fresque du climat (3h) - Jeu d'intelligence collective - <https://fresqueduclimat.org/projet/>

Problématiques environnementales (1h) - Dérèglement climatique Effondrement de la biodiversité Finitude des ressources énergie (2h) - Qu'est ce que l'énergie ? Quelles sont ses différentes formes ? Conservation d'énergie.

Présentation des impacts environnementaux et sociétaux du numérique (2h)

## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	5h
TD	Travaux Dirigés	3h

## Informations complémentaires

Entreprise - Environnement - société

## Modalités de contrôle des connaissances

## Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle en cours de Semestre	Ecrit			1		

## Infos pratiques

### Contacts

Annabelle Collin

✉ [Annabelle.Collin@bordeaux-inp.fr](mailto:Annabelle.Collin@bordeaux-inp.fr)

Armande Capitaine

✉ [Armande.Capitaine@bordeaux-inp.fr](mailto:Armande.Capitaine@bordeaux-inp.fr)

Christophe Jégo

✉ [Christophe.Jego@bordeaux-inp.fr](mailto:Christophe.Jego@bordeaux-inp.fr)