ENSEIRB-MATMECA

Développement durable et responsabilité sociétale

École / Prépa
ENSEIRB-MATMECA

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'acquistion des connaissances et des compétences qui seront nécéssaires 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) - Déréglement 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

Armande Capitaine
Armande.Capitaine@bordeaux-inp.fr

Christophe Jégo
Christophe.Jego@bordeaux-inp.fr