ENSEIRB-MATMECA

Développement durable et responsabilité sociétale : Partie 1/2



Présentation

Code interne: ETE5-DDRS1

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/
- Énergie (4h00) Qu'est ce que l'énergie ? Quelles sont ses différentes formes ? Conservation d'énergie.
- Problématiques environnementales (1h20) Déréglement climatique Effondrement de la biodiversité Finitude des ressources
- Intervenant extérieur (1h20)

Heures d'enseignement

CM Cours Magistraux 7h
TP Travaux Pratiques 3h

Modalités de contrôle des connaissances



ENSEIRB-MATMECA

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|-------------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Contrôle | Contrôle | | | 0.15 | | |
| Continu | Continu | | | | | |
| Contrôle en cours de Semestre | QCM | | | 0.85 | | |

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|----------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|
| Contrôle Continu | Contrôle Continu | | | 0.15 | | Report de la note de contrôle continu de première session. |
| Epreuve terminale | QCM | | | 0.85 | | |

Infos pratiques



ENSEIRB-MATMECA

Contacts

Armande Capitaine

Armande.Capitaine@bordeaux-inp.fr

Mathieu Coquerelle

■ Mathieu.Coquerelle@bordeaux-inp.fr

Adrien Vincent

Adrien.Vincent@bordeaux-inp.fr

