

Présentation

Code interne : GID9-STOCK

Description

L'objectif de ce module est de donner les clés du métier d'ingénieur dans les domaines des géoressources, stockages d'énergies nouvelles ainsi que les activités industrielles associées. Le module est structuré autour d'interventions d'intervenants-experts du monde professionnel.

Les notions suivantes sont abordées:

- Monitoring et Stockage de gaz à effet serre (CO₂/CH₄);
- Stockage géologique d'énergies nouvelles (H₂/CH₄);
- Stockage dans les aquifères profonds et cavités salines;
- Exploration et exploitation des géomatériaux: carrières et mines;
- Géotechnique et risques géologiques.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	40h
TDT	Travaux Dirigés Terrain	8h

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 Continu	Contrôle Continu			1		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Oral	30		1		