



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 Intégral | 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 | | | | |