



Fiche Module Cycle Ingénieur

MODULE : GEOLOGIE STRUCTURALE.....

Département : GREF.....

Nom Responsable : Sfar
Falfoul

Année d'étude :
3 Forage

Spécialité ou option : Forage

Pré requis, intitulé du ou des module(s) : Pétrographie sédimentaire , géologie appliquée

Objectifs du module : A l'issue du module, l'étudiant sera capable de :

- Maîtrise des différentes structures plicatives et cassantes
- Intérêt dans le domaine appliqué (eau , pétrole,..etc)

Contenu :

- Cours (18h)
- Objectif de l'analyse structurale
- Mesure des éléments structuraux
- Mécanique des roches
- Les éléments structuraux du style tabulaire
- Les déformations continues ou tectonique souple

- TD / TP (10h)

Sortie sur terrain

Intervenant (s) : SFAR FELFOUL MENNOUBI

Planification du cours, séquence : 1 , 2 , 3 ou 4

Besoin technique : • salle Info (oui/non) • connexion Internet (oui/non) • Data show (ou /non)