



Fiche Module Cycle Ingénieur
MODULE : VOIERIES ET RESEAUX DIVERS VRD (GREF).

Département : GREF

**Nom Responsable : TLATLI
Nejla et ALOUINI Aws**

**Année d'étude :
3ème GREF**

Spécialité ou option :

Pré requis, intitulé du ou des module(s) :

Objectifs du module : A l'issue du module, l'étudiant sera capable de : Mécanique des Sols, Alimentation en Eaux potables, Assainissement

- Savoir concevoir un projet de VRD
- Calculer les différentes composantes d'un tel réseau : les voieries, les réseaux d'EP, assainissement et eaux pluviales

Contenu :

- Cours **INTEGRE**
- **PARTIE1 : Voieries**
 - 1- Introduction
 - 2- Réseau de voieries
 - 3- Terrassements généraux
- **Partie2 : Réseaux Divers**
 - 1-Réseau d'Alimentation en Eau Potable
 - 2-Réseau d'Assainissement
 - 3-Réseau d'évacuation des Eaux pluviales
- TD

Présentation de différentes études de VRD
Sortie sur terrain

Intervenant (s) : Tlatli Nejla pour la partie voieries et Alouini Aws pour la partie réseaux divers

Planification du cours, séquence : 3

Besoin technique : • salle Info (NON) • connexion Internet (NON) • Data show (OUI)