

## Licence en Sciences et Techniques

### Géosciences Appliquées

Coordonnateur : Pr. Mourad ESSALHI ([m.essalhi@umi.ac.ma](mailto:m.essalhi@umi.ac.ma))

#### Objectif :

Cette formation a pour objectif de former les étudiants dans les spécialités des géosciences appliquées, en vue de pouvoir aborder par la suite une formation professionnelle ou de recherche scientifique dans l'un des domaines suivants :

- ✓ Ressources minérales ;
- ✓ Métallogénie ;
- ✓ Hydrogéologie ;
- ✓ Géologie structurale ;
- ✓ Géophysique appliquée ;
- ✓ Géotechnique et géomatériaux.

#### Débouchées :

Poursuite des études en master ou en cycle d'ingénieurs en géosciences appliquées ; ou intégrer le marché du travail dans des sociétés minières, bureaux d'études, ...

#### Modules de la licence Géosciences Appliquées :

Semestre	Intitulé du module	Code module	Responsable du module
S5	Pétro – Géochimie	G510	Pr. Abdeslam TOUMMITE
	Structurale et Géodynamique des Bassins	G511	Pr. Hicham SI MHAMDI
	Pétrographie Sédimentaire	G512	Pr. Lahcen KABIRI
	Hydrogéologie	G513	Pr. Khaoula QARQORI
	Méthodes Géophysiques	G514	Pr. Mourad ESSALHI
	Géologie du Maroc	G515	Pr. Brahim KARAOUI
S6	Gîtologie - Substances Utiles	G616	Pr. Lakhlifa BEN AISSI
	Cartographie Géologique et Géomatique	G617	Pr. Brahim KARAOUI
	Géotechnique - Géomatériaux	G618	Pr. Amar ALALI
	Projet de Fin d'Etudes	G619	Pr. Mourad ESSALHI