

Université de Tlemcen-Abou Bekr Belkaïd

Faculté des Sciences de la Nature, de la Vie et des Sciences de la terre et de l'Univers

Département des Sciences de la terre et de l'Univers

Lien de l'Université de Tlemcen : <https://www.univ-tlemcen.dz/>

Lien du VRP de l'Université de Tlemcen : <https://vrp.univ-tlemcen.dz>

**Domaine: des Sciences de la Terre et de l'Univers (STU), en vue de l'obtention des
diplômes de licence**

Filière: Géologie

•L1, L2 et Semestre 5 – Tronc Commun

Semestre 6: •Licence Géologie Fondamentale

•Licence Géologie Appliquée

Arrêté n° 823 du 14 juillet 2021

Modifiant l'annexe de l'arrêté n°1469 du 15 septembre 2016 portant Mise en Conformité des Licences habilitées au titre de l'Université de Tlemcen pour le:

Le domaine « Sciences de la Terre et de l'Univers »

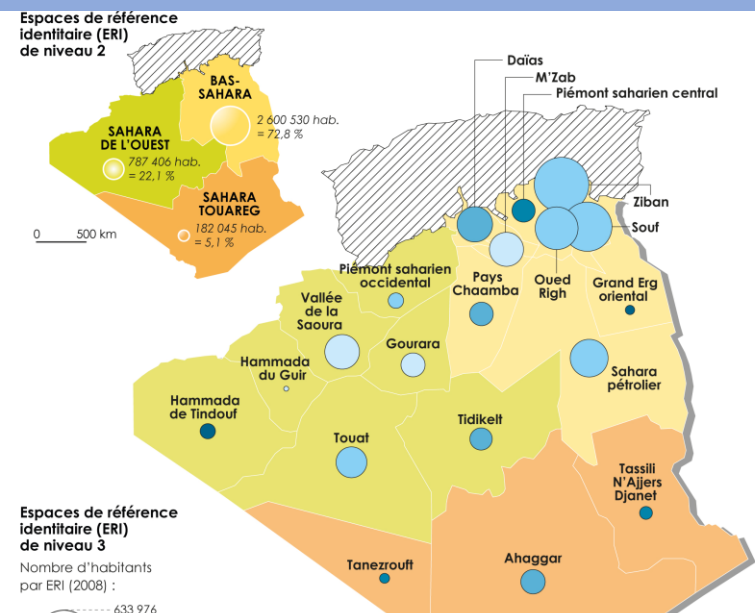
En vue de l'obtention des diplômes de licences:

- **Géologie fondamentale**

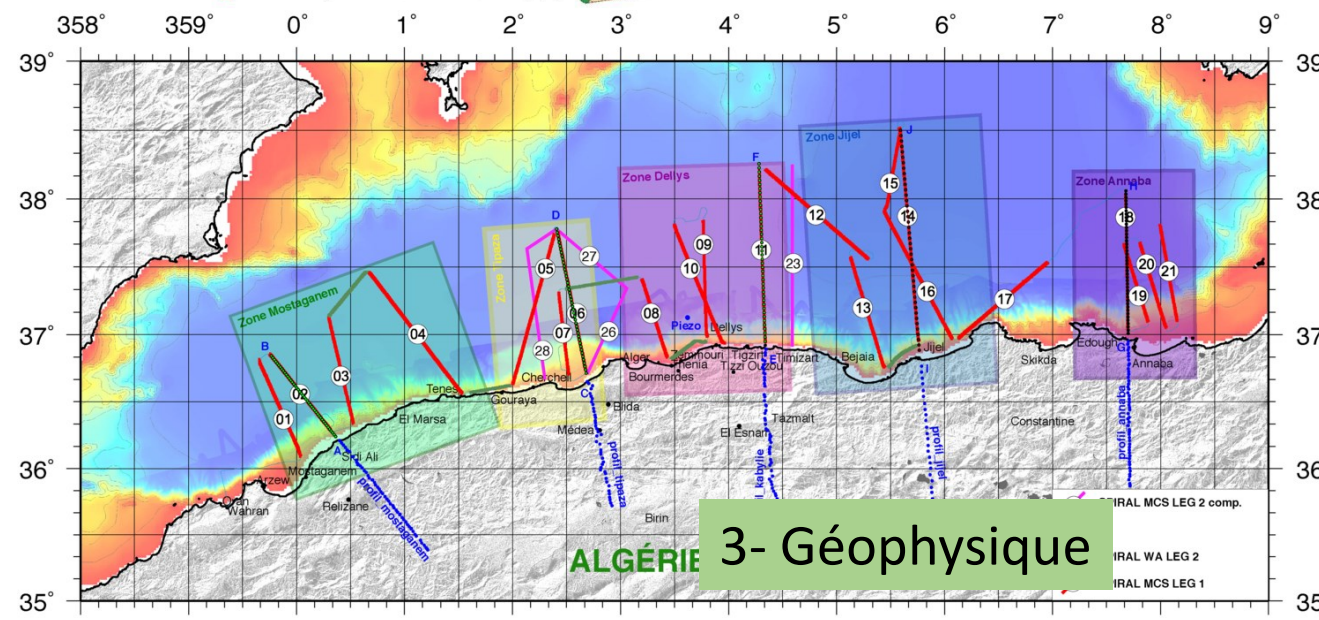
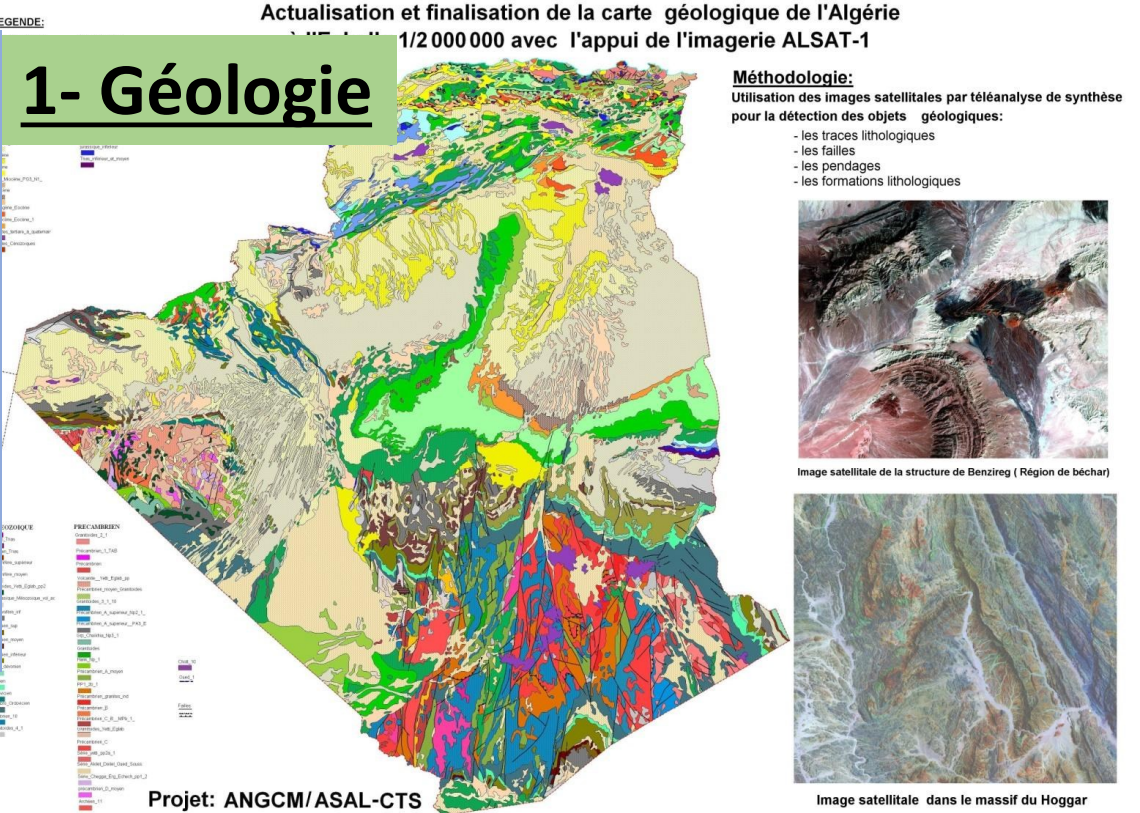
- **Géologie appliquée**

Le domaine « Sciences de la Terre et de l'Univers » (Géosciences) désignent l'ensemble des sciences dont les études sont relatives à la planète Terre (l'atmosphère, l'hydrosphère, la lithosphère et la biosphère.)

Trois filières



2- Géographie et aménagement du territoire (GAT°)





UNIVERSITÉ ABOU BEKR BELKAID – TLEMCCEN

FACULTÉ DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE ET DES SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS

Département des Sciences de la Terre et de l'Univers

Domaine: Sciences de la Terre et de l'Univers

Filière: Géologie

2024-2025



Carrière granulats



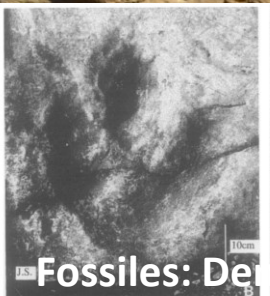
Carrière de gypse



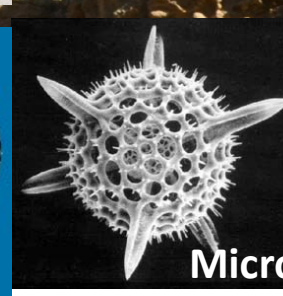
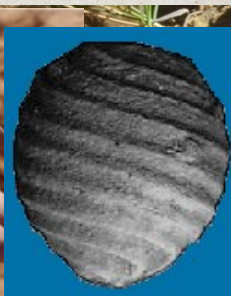
Stage sur le terrain



Stage sur le terrain



Fossiles: Dents et empreintes de dinosaures

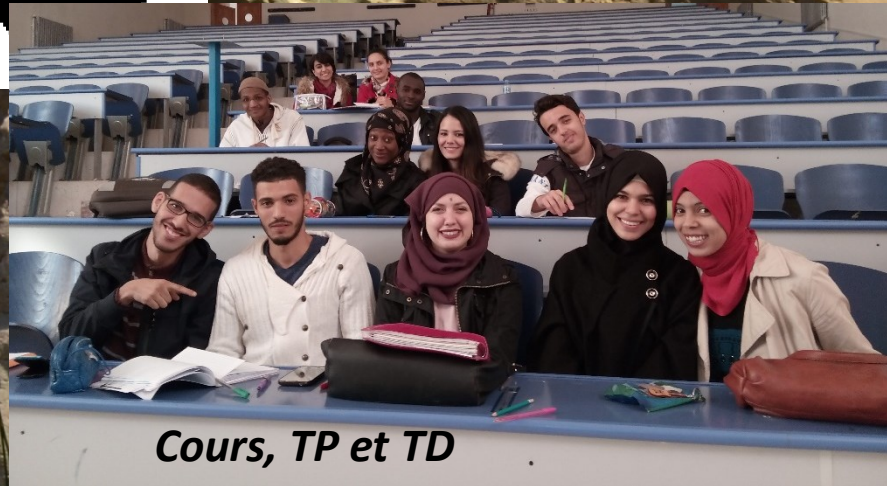


Microfossiles

UNIVERSITÉ ABOU BEKR BELKAID – TLEMCCEN

FACULTÉ DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE ET DES SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS

Département des Sciences de la Terre et de l'Univers



Cours, TP et TD



Sorties sur terrain



Remise des diplômes 2015-2016



UNIVERSITÉ ABOU BEKR BELKAID – TLEMCCEN
FACULTÉ DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE ET DES SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS



Département des Sciences de la Terre et de l'Univers
Domaine : Sciences de la Terre et de l'Univers

Filière : Géologie

Parcours : Licence – Master Académique– Master professionnel

2024-2025

BAC

1^{ère} année STU
(Tronc Commun)

2^{ème} année STU
(Tronc Commun)

L3 - Semestre 5
(Tronc Commun)

Sortie sur terrain



L3 = Géologie Appliquée
(Semestre 6)

L3 = Géologie Fondamentale
(Semestre 6)

Master Académique
Hydrogéologie

Master Professionnel
Geo-ressources

Master Académique
Géologie des bassins sédimentaires



Parcours - Licence

Tronc commun

1^{ère} année STU

Semestre 1 / Semestre 2

Géologie 1	Géologie 2
Mathématique 1	Mathématique 2
Physique 1	Physique 2
Chimie 1	Chimie 2
Biologie 1	Biologie 2
Géomorphologie	Initiation à la carte géologique
Informatique 1	Informatique 2
Techniques D'expression 1	Techniques D'expression 2

2^{ème} année STU

Semestre 3 / Semestre 4

Cristallographie	Péto. des roches magmatiques
Minéralogie	Péto. Roches sédimentaires
Tectonique 1	Tectonique 2
Stratigraphie	Micropaléontologie
Paléontologie	Géochimie
Gestion des bases de données	Géophysique
Langue anglaise 1	Stage de terrain



Tronc commun

3^{ème} année : Semestre 5

Pétrologie des roches métamorphiques

Sédimentologie

Géologie Historique

Géologie régionale

Géophysique

Géostatistique

Anglais technique



Semestre 6 – Licence Géologie appliquée

3^{ème} année (Semestre 6): Géologie appliquée

Ressources minérales et énergétiques

Géologie de l'ingénieur

Hydrogéologie

Géologie de l'environnement

Géologie de l'Algérie

Stage de terrain

Ethique et déontologie

Gestion de projet



Semestre 6 – Licence - Géologie fondamentale

**3^{ème} année (Semestre 6) : Géologie
Fondamentale**

Sédimentologie

Paléontologie

Microtectonique

Pétrologie/Géochimie

Géologie de l'Algérie

Stage de terrain

Ethique et déontologie

Gestion de projet





Après trois années de formations dans les sales de cours, TP et stage sur terrain, on abouti au Diplôme de Licence: Géologie fondamentale ou appliquée



Mohammed ADACI