



Le Doyen de la FSTGAT

Pr. CHIBANE Brahim

☎ : 213-21-24-76-47

Fax : 213 21 24 76 47

E- Mail : chibanebrahim@hotmail.com

Site web de la faculté : <http://www.usthb.dz/fst>

Faculté des Sciences de la Terre de Géographie et de l'Aménagement du Territoire

La Faculté des Sciences de la Terre de Géographie et de l'Aménagement du Territoire regroupe l'ensemble des disciplines des Sciences de la Terre. Le point commun à l'ensemble de ces disciplines est l'étude du sol et du sous-sol. Elle comprend trois départements:

le Département de **Géologie** de **Géophysique** de **Géographie et de l'Aménagement du Territoire**.

L'étude de terrain reste de première importance, mais nombreux sont les moyens d'investigation qui sont venus compléter les moyens d'étude (imagerie satellite, tomographie sismique, photos aériennes ...). Le caractère purement naturaliste, descriptif, des Sciences de la Terre a aujourd'hui évolué vers une discipline beaucoup plus quantitative. Cette évolution se traduit par l'introduction d'outils mathématiques et informatiques qui ont permis l'émergence de nouvelles approches telles que la modélisation numérique. Ces évolutions justifient la diversité des enseignements proposés dans les formations en Sciences de la Terre et le poids non négligeable des disciplines complémentaires que sont les mathématiques, l'informatique, la physique et la chimie.

Fonctionnement

- Le Doyen de la Faculté le Professeur CHIBANE Brahim est assisté de
- Le Vice Doyen Chargé de la Post Graduation et de la recherche.
- Le Vice Doyen Chargé de la Pédagogie et des Etudes.
- Le Chef du Département de Géologie.
- Le Chef du Département de Géographie et Aménagement du Territoire,
- Le Chef du Département de Géophysique,
- Le Secrétaire Général de la Faculté.

Les organes de la Faculté :

Le Conseil de la Faculté.

Le Conseil Scientifique de la Faculté.

Les Comités Scientifiques des départements

Bibliothèque

Notre bibliothèque vous ouvre ses portes du Dimanche au Jeudi de 9h00-16h00

Les ouvrages (thèses, livres et revues) sont à votre disposition pour une consultation sur place ou pour un prêt d'une quinzaine de jours

Ressources Electroniques

Vous pouvez également consulter et télécharger des articles et des livres électroniques à partir des accès à internet à l'intérieur de l'USTHB

5. Laboratoire de Métallogénie et Magmatisme de l'Algérie

Directeur : M. BOUTALEB A

Site du laboratoire : <http://www.lmma.usthb.dz/>

Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.

Tel : +213(0)21247647

Mail : lmma@usthb.dz

6. Laboratoire de Géo Environnement

Directeur : M. HAOUCHINE A

Site du laboratoire : <http://www.lge.usthb.dz/>

Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.

Mail : lge@usthb.dz

7. Laboratoire de Géomorphologie et Géo-risques (G&G)

Directeur : GUETTOUCHE Mohamed Said

Adresse : Laboratoire de Géomorphologie et Géorisques (G&G), FSTGAT – USTHB, BP32 El-Alia ; Bab-Ezzouar, Alge.

Tel : (+213) (0) 21 24 04

Fax : (+213) (0) 21 24 04

Mail : gandg-lab@usthb.dz

Site du laboratoire : lbandg.usthb.dz

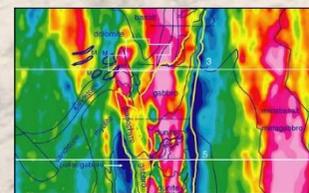
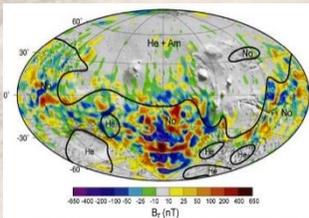
8. Laboratoire de Recherche et d'Etudes en Aménagement et Urbanisme (LREAU)

Directeur : Mme. ABBAS L

Site du laboratoire : <http://www.lge.usthb.dz/>

Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.

Mail : www.lreau.usthb.dz



Formations

Notre Faculté offre les trois cycles d'enseignement du system LMD (Licence,

Master, Doctorat) ainsi que les post-graduations du système classique

- Graduation
- Post-Graduation

I. Graduation

➤ Licence

La faculté reçoit des étudiants ayant passé avec succès la première année des domaines suivants: Géologie (511), Géographie et Aménagement du Territoire (521),

Sciences de la matière (SM) et Sciences et Technologie (ST) et après étude de fiches de vœux sur la base des places disponibles.

▪ En Géologie :

- Licence Géologie fondamentale Licence Géologie Appliquée.

▪ En Géophysique :

- Licence de Géophysique

▪ En Géographie et aménagement du territoire

- Licence Géomorphologie et Protection de l'Environnement
- Licence Aménagement du territoire

➤ Master

La faculté propose une suite de Masters, dont l'entrée est sélective sur la base d'étude de dossiers par la commission Masters et de critères normalisés par le conseil de direction de l'USTHB :

▪ En Géologie

- Master Géodynamique de la lithosphère
- Master Tectonique
- Master Bassins sédimentaires.
- Master Hydrogéologie
- Master Ressources minérales, géomatériaux et environnement
- Master Géosciences marines et ingénierie côtière
- Master Géologie de l'ingénieur et géotechnique

▪ En Géophysique

- Master Géophysique appliquée
- Master en Reservoir Engineering
- Master en Géodésie et cartographie

▪ En Géographie et aménagement du territoire

- Master Géomorphologie appliquée
- Master Géomatique et Géo-optimisation
- Master Hydrologie, climatologie et territoire
- Master Aménagement Aménagement régional
- Master Homme , environnement et territoire
- Master Aménagement et Urbanisme
- Master Villes et dynamiques Spatiales
- Master Aménagement rural
- Master Aménagement Touristique et Développement Durable

II. Post-Graduation

▪ Département Géologie

Les formations proposées dans la discipline géologie sont :

Pétrologie – Structurologie
Géologie des Bassins Sédimentaires.
Hydrogéologie
Ressources minérales
Tectonique
Géologie de l'ingénieur.

▪ Département Géographie :

Les formations proposées dans la discipline géographie sont :
Géomorphologie.
Climat – Environnement et développement Durable.
Milieux Ruraux et Développement Durable.
Villes Risques et Aménagement.
Aménagement et Urbanisme
Aménagement du territoire.

▪ Département Géophysique :

Les formations proposées dans la discipline Géophysique sont :
Imagerie et Cartographie Numériques
Géodésie
Géophysique appliquée

III. Recherche

Actuellement, la FSTGAT est constitué de 8 laboratoires de recherche
Les laboratoires de recherche sont dotés ainsi d'une autonomie financière et de gestion (le directeur du laboratoire est ordonnateur principal de son budget de fonctionnement alloué par le FNR).
Les laboratoires sont repartis entre les trois départements de la FSTGAT

Département de Géologie.

Département de Géographie et Aménagement du Territoire.

Département de Géophysique

Laboratoires de recherche

1. Géodynamique des Bassins Sédimentaires et des Orogènes.
2. Villes, Régions et Gouvernance Territoriale
3. Géophysique.
4. Géodynamique, Géologie de l'Ingénieur et Planétologie.
5. Métallogénie et Magmatisme de l'Algérie.
6. Géo Environnement.
7. Géomorphologie et Géo-risques (G&G)
8. Recherche et d'Etudes en Aménagement et Urbanisme (LREAU)

1. Laboratoire de Géodynamique des Bassins Sédimentaires et des Orogènes

Directeur : M. HAMDIDOUCHE R
Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.
Tel : +213(0)21247647
Fax : +213(0)21247950
Mail : lgbso@usthb.dz

2. Laboratoire de Villes, Régions et Gouvernance Territoriale

Directeur : M. ZIANE M
Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.
Tel : +213(0)21240404
Mail : lvrgt_usthb@yahoo.com
Site du laboratoire : non disponible

3. Laboratoire de Géophysique

Directeur : M. BERGUIG M C
Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.:
Mail : lgeoph@usthb.dz
Site du laboratoire : <http://www.lgeoph.usthb.dz>

4. Laboratoire de Géodynamique, Géologie de l'Ingénieur et Planétologie

Directeur : M. BELHAID
Adresse : USTHB, BP32 EL ALIA, BAB EZZOUAR, ALGER, ALGERIE.
Tel : +213(0)21240303
Fax : +213(0)21240303
Mail : lgqip@usthb.dz
Site du laboratoire : <http://www.lgqip.usthb.dz>