



Faculté des Sciences et de la Technologie

كلية العلوم و التكنولوجيا



PRESENTATION

La Faculté des Sciences et de la Technologie (FST) est une composante de l'université Chadli Bendjedid – El Tarf. Créée en 2012, avec la création de l'université d'El Tarf (Décret exécutif n° 12-242 du 4 juin 2012), elle regroupe l'ensemble des acteurs (enseignants-chercheurs, chercheurs, personnels administratifs et techniques) impliqués dans la formation et la recherche en Sciences à l'Université.

La FST est composée de 05 départements (Arrêté n° 278 du 29 avril 2013) :

- Département de Mathématiques
- Département de Physique
- Département de Chimie
- Département de l'Informatique
- Département de Génie Civil (non fonctionnel)

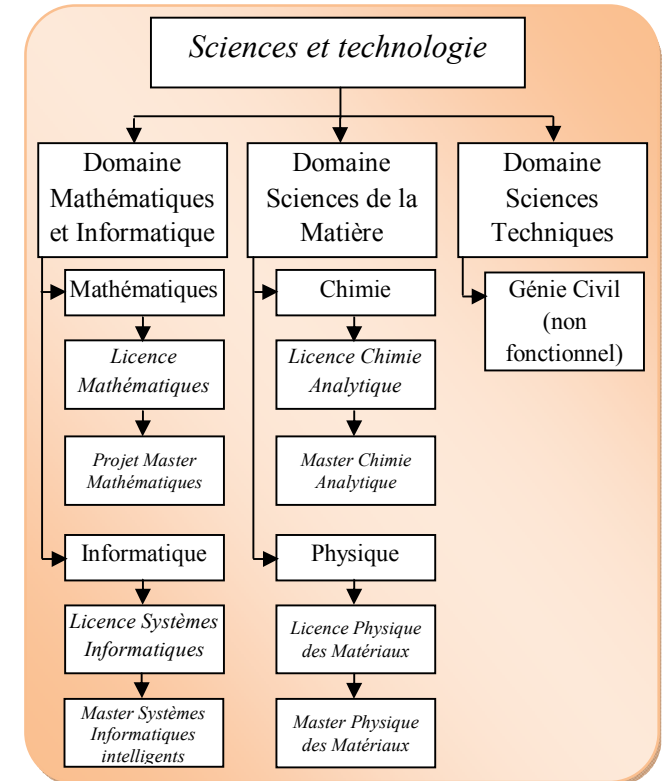
Par ailleurs, la FST dispose de 07 laboratoires pédagogiques de Physique et 02 de Chimie, d'un laboratoire de recherche en physicochimie des matériaux et d'une salle machine pour l'Informatique.



FORMATIONS DISPENSEES

La faculté des Sciences et de la Technologie dispense diverses spécialités dans le système LMD (Licence, Master, Doctorat). Les domaines concernés sont les Mathématiques et Informatique (MI), les Sciences de la Matière (SM) et les Sciences Techniques (ST).

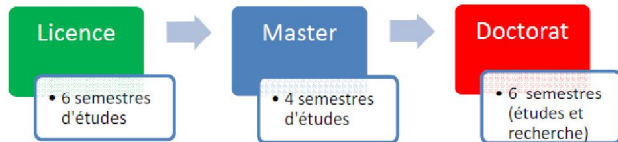
La FST est en pleine expansion. Après avoir démarré avec le seul domaine MI et la spécialité Informatique, elle dispense aujourd'hui des licences en Physique, Chimie et Mathématiques ainsi que 04 Masters en Physique, Chimie, Informatique et Mathématiques.



SYSTEME LMD

Le LMD est un système de formation supérieure préconisant :

- Une architecture des études en 3 **grades**



- des contenus structurés en **domaines** comportant des parcours types et des parcours individualisés.
- Une organisation des formations en semestres et en UE (**Unités d'enseignement capitalisables**).

Chaque semestre est composé de 30 crédits répartis sur quatre grandes catégories d'UE agencées de manière pédagogique :

- **Les UE fondamentales (UEF)** : que tous les étudiants doivent suivre et valider.
- **Les UE méthodologique (UEM)** : d'acquérir l'autonomie dans le travail.
- **Les UE découverte (UED)** : l'orientation, les passerelles
- **Les UE transversales (UET)** : des outils aux étudiants: langue, informatique,...

Pour plus d'information, veuillez consulter les arrêtés n° 711 et 712 du 03/11/2011.

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

Outre le domaine des études et de la recherche scientifique, les spécialités scientifiques et technologiques offrent plusieurs opportunités d'emploi. On peut citer entre autres :

- L'industrie pharmaceutiques, électrochimique, des matériaux et de construction mécaniques, ...;
- Les télécommunications et l'intelligence artificielle ;
- L'aide à la décision et les services des statistiques ;
- etc.

RECHERCHE

Un laboratoire de recherche est actuellement affilié à La FST, c'est le Laboratoire de Physico-chimie des Matériaux (LPCM). Celui-ci est constitué de 04 équipes de recherche et dispose de plusieurs équipements de pointes pour la caractérisation et l'élaboration des matériaux ainsi que des équipements lourds de chimie.



INFORMATION GENERALES

Les inscriptions des nouveaux bacheliers se font en ligne aux adresses :

<http://www.orientation.esi.dz>

<https://www.mesrs.dz>

<http://www.esi.dz>

NOS REFERENCES



*Faculté des Sciences et de la Technologie
Université Chadli Bendjedid – El Tarf
BP 73, El Tarf 36000, Algérie*

*كلية العلوم و التكنولوجيا
جامعة الشاذلي بن جديد – الطارف
ص ب رقم 73، الطارف 36000، الجزائر*

Tél : : +213 (0) 38 30 29 69

Fax : : +213(0) 38 30 29 69

Site : <http://www.univ-eltarf.dz>