

## Présentation de la Faculté

La Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie est une entité d'enseignement et de recherche créée après l'éclatement de la faculté des Sciences en 2013 conformément au décret exécutif n° 13-199 du 10 Rajab 1434 correspondant au 20 mai 2013.

## Départements

La faculté est composée de quatre départements :

- \* Enseignement de Bases en Biologie
- \* Biotechnologie
- \* Génétique Moléculaire Appliquée
- \* Vivant et Environnement

## Infrastructure

En plus des amphithéâtres et des salles de Travaux Dirigés, la faculté dispose de douze laboratoires pédagogiques, d'une salle d'informatique, d'une salle de conférences, d'une bibliothèque et de trois laboratoires de recherche.

## Domaine SNV et filières

La faculté SNV assure plusieurs formations académiques et professionnelles regroupées en trois filières :

- Filière Sciences Biologiques (SB)
- Filière Biotechnologie (BT)
- Filière Sciences Alimentaires (SA)

Les enseignements sont organisés comme suit :

1<sup>ère</sup> année : Tronc commun enseignement de base en biologie (EBB)

2<sup>ème</sup> année : L'orientation des étudiants vers les trois filières (SB, BT, SA) selon les résultats obtenus.

3<sup>ème</sup> année : L'orientation des étudiants vers les spécialités qui correspond à chaque filière.

## Enseignement

L'enseignement et l'encadrement sont assurés par un groupe d'enseignants fortement motivés et spécialistes en Biotechnologie végétale et valorisation des plantes, Génétique, Biologie Moléculaire, Biochimie, Microbiologie, Toxicologie, Immunologie et en Nutrition.

Les études se déroulent sous forme de cours magistraux et selon les matières, de travaux pratiques et travaux dirigés en adéquation avec le programme officiel des formations.

## Evaluation et progression

L'évaluation se fait tout au long du semestre par des contrôles continus et à la fin de chaque semestre par un examen final.

La progression des étudiants est annuelle et se base sur la moyenne et les crédits obtenus par les étudiants. Les modalités d'évaluation et de progression dans les études sont régies par les textes réglementaires en vigueur .

## Débouchés

Les formations enseignées à la faculté peuvent ouvrir une porte Régionale, Nationale voire Internationale aux diplômés et les préparent à :

- Occuper des fonctions d'ingénieurs ou techniciens dans des laboratoires pédagogiques, de recherche, d'analyses ou de contrôle de qualité, environnement...
- Préparer les concours de l'enseignement, primaire, moyen et secondaire.
- Poursuivre une formation en Doctorat en sciences biologiques, biotechnologies ou en sciences alimentaires.



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la  
Recherche Scientifique  
جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف  
Université des Sciences et de la Technologie d'Oran  
Mohamed BOUDIAF

كلية علوم الطبيعة والحياة

Faculté des Sciences de  
la Nature et de la Vie



fsnvustomb@gmail.com



<https://www.univ-usto.dz/faculte/fac-snv/>



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie USTO-MB



PC58+8M7, Bir el djir

## PREMIER CYCLE LICENCE

1<sup>ère</sup> ANNÉE LICENCE (Enseignements de Base en Biologie)

2<sup>ème</sup> ANNÉE LICENCE

**BIOTECHNOLOGIES**

**SCIENCES BIOLOGIQUES**

**SCIENCES ALIMENTAIRES**

3<sup>ème</sup> ANNÉE LICENCE

**1-BIOTECHNOLOGIE ET GÉNOMIQUE VÉGÉTALE (A)**  
**2 -HORTICULTURE ET AMÉNAGEMENT DES ESPACES VERTS (P)**

**1- GÉNÉTIQUE (A)**  
**2- TOXICOLOGIE (A)**  
**3- MICROBIOLOGIE (A)**

**1- ALIMENTATION, NUTRITION ET PATHOLOGIES (A)**

## DEUXIEME CYCLE MASTER

**1-BIOTECHNOLOGIE ET GÉNOMIQUE VÉGÉTALE (A)**  
**2-BIOTECHNOLOGIE ET VALORISATION DES PLANTES (A)**

**1- GÉNÉTIQUE FONDAMENTALE ET APPLIQUÉE (A)**  
**2- CYTOGÉNÉTIQUE (P)**  
**3- TOXICOLOGIE FONDAMENTALE ET APPLIQUÉ (A)**  
**4- MICROBIOLOGIE APPLIQUÉE (A)**

**1- QUALITÉ DES PRODUITS ET SÉCURITÉ ALIMENTAIRE (A)**