



جامعة بجاية
Tasdawit n Bgayet
Université de Béjaïa

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



جامعة بجاية
Tasdawit n Bgayet
Université de Béjaïa

Faculté des sciences de la
nature et de la vie

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

OFFRES DE FORMATION

Contacts

Route de targua Ouzemour, Béjaia 06000
034 81 37 10

www.univ-bejaia/Fac_Sciences_Nature_Vie/
Faculté Des Sciences De La Nature Et De La Vie/Univ.Béjaia



Année universitaire
2026/2027

LICENCE

Formations du 1er cycle

LICENCES ACADÉMIQUES

FILIÈRE : BIOTECHNOLOGIE

- Biotechnologie Microbienne
- Biotechnologie Végétale

FILIÈRE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

- Ecologie et Environnement

FILIÈRE : SCIENCES ALIMENTAIRES

- Alimentation, Nutrition et Pathologies
- Contrôle de Qualité et Analyse des Aliments (MCIL)
- Technologie Agroalimentaire et Contrôle de Qualité

FILIÈRE : SCIENCES BIOLOGIQUES

- Biochimie
- Biologie et Physiologie Animale
- Biologie et Physiologie Végétale
- Génétique
- Toxicologie
- Microbiologie

LICENCES PROFESSIONNELLES

FILIÈRE : HYDROBIOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE

- Aquaculture et Pisciculture

FILIÈRE : SCIENCES ALIMENTAIRES

- Emballage et Qualité





MASTERS ACADÉMIQUES

FILIÈRE : BIOTECHNOLOGIE

- Biotechnologie Microbienne
- Biotechnologie et Valorisation des Plantes

FILIÈRE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

- Biodiversité et Sécurité Alimentaire
- Ecologie
- Biodiversité et Environnement
- Toxicologie Industrielle et Environnementale

FILIÈRE : SCIENCES ALIMENTAIRES

- Contrôle de Qualité et Analyse des Aliments (MCIL)
- Production et Transformation Laitière
- Qualité des Produits et Sécurité Alimentaire

FILIÈRE : SCIENCES BIOLOGIQUES

- Biochimie Appliquée
- Biochimie Fondamentale
- Biologie Animale
- Biologie de la Conservation
- Génétique Fondamentale et Appliquée
- Microbiologie Appliquée
- Microbiologie Fondamentale
- Pharmacologie Toxicologie

MASTERS PROFESSIONNELS

FILIÈRE : BIOTECHNOLOGIE

- Biotechnologie et Santé

FILIÈRE SCIENCES ALIMENTAIRES

- Conservation des Aliments et Emballage
- Techno Agro-Alimentaire

FILIÈRE : SCIENCES BIOLOGIQUES

- Microbiologie Appliquée à L'industrie
- Contrôle de Qualité Microbiologique
- Microbiologie Appliquée au Diagnostic

FILIÈRE : HYDROBIOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE

- Aquaculture durable

MASTER

Formations du 2eme cycle

DOCTORAT

Formations du 3eme cycle (Doctorat



FILIÈRE : BIOTECHNOLOGIE

- Biotechnologie Alimentaire
- Biotechnologie Microbienne
- Biotechnologie et Santé
- Biotechnologie et Pathologie Moléculaire

FILIÈRE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

- Biodiversité et Sécurité Alimentaire
- Ecologie
- Ecologie Microbienne
- Toxicologie Industrielle et Environnementale

FILIÈRE : SCIENCES ALIMENTAIRES

- Agro Alimentaire et Contrôle de Qualités
- Production et Transformation Laitière
- Qualité des Produits et Sécurité Alimentaire
- Sécurité Agro Alimentaire d'Assurance Qualité
- Science des Corps Gras

FILIÈRE : SCIENCES BIOLOGIQUES

- Biochimie Appliquée
- Biologie de la Conservation
- Biologie et Physiologie Animale
- Ecologie et Environnement
- Microbiologie
- Pharmaco –Toxicologie

FILIÈRE : HYDROBIOLOGIE MARINE ET CONTINENTALE

- Aquaculture durable

DEBOUCHES PROFESSIONELLES

Agriculture et environnement

- ❑ Phytopathologie.
- ❑ Filières de l'agriculture, de la sécurité alimentaire et de l'environnement.
- ❑ Stations d'amélioration des plantes.
- ❑ Entreprises de production des semences.
- ❑ Centres de recherche liés à la valorisation des ressources naturelles.

Laboratoires, hygiène et contrôle

- ❑ Contrôle de la qualité.
- ❑ Laboratoires d'hygiène.
- ❑ Hygiène et sécurité.
- ❑ Lutte contre les fraudes.



Enseignement

- ❑ Enseignement dans les institutions académiques.
- ❑ Licence et Master dans le secteur de l'éducation.
- ❑ Doctorat : enseignement universitaire.

Recherche scientifique

- ❑ Centres de recherche en microbiologie.
- ❑ Centres de recherche et laboratoires de recherche dans les domaines de la biologie, de l'écologie et des sciences de l'environnement.
- ❑ Recherche scientifique dans les domaines de l'interface.

Santé

- ❑ Surveillance et contrôle des maladies infectieuses.
- ❑ Hôpitaux.
- ❑ Polycliniques.
- ❑ Laboratoires d'analyses médicales (publics et privés).
- ❑ Bactériologie médicale.
- ❑ Officines de pharmacie.

Industrie pharmaceutique et biomédicale

- ❑ Contrôle des médicaments.
- ❑ Industrie pharmaceutique.
- ❑ Industries biomédicales.

Industrie agroalimentaire

- ❑ Industrie alimentaire.
- ❑ Sécurité alimentaire.
- ❑ Industrie agroalimentaire.

Industrie cosmétique

- ❑ Industrie cosmétique.