



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne
Démocratique Populaire

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement
supérieur et de la Recherche
Scientifique

جامعة باجي مختار - عنابة

Université BADJI Mokhtar -
Annaba

كلية العلوم

Faculté des Sciences

قسم البيولوجيا

Departement de Biologie

P
r
é
a
m
b
u
l
e

Les offres de formation du département de biologie apportent aux étudiants une formation large de biologie leur permettant d'accéder à tous les métiers de biologiste et de poursuivre des études en master de biologie. La formation tient compte de l'évolution rapide de la biologie. Pour chaque champ thématique (biologie cellulaire et développement, biologie structurale et biochimie, génétique et biologie moléculaire, étude de la biodiversité, écologie, écotoxicologie, neurosciences) l'enseignement des concepts fondamentaux est allié à l'apprentissage des outils méthodologiques. Cet enseignement intègre aussi la présentation des enjeux actuels de la recherche et de ses applications. Le cursus permet de mettre en valeur les interrelations entre des domaines de connaissance différents et de montrer la nécessité d'approches pluridisciplinaires (biologie/chimie, biologie/informatique, biologie/physique).

Spécialités Licence

1^{ere} Année Tronc
Commun S.N.V.



2^{eme} Année
Tronc Commun



Orientation vers les spécialités
licence (3^{eme} Année)

Licence en Biologie et
Physiologie Végétale

Licence en Biologie et
Physiologie Animale

Licence en Toxicologie

Licence en Ecologie et
Environnement

Spécialités Master

Biologie Végétale

Master Biologie Végétale et Environnement
Master Biotechnologie Végétale

Ecologie et Environnement

Master Biodiversité et Environnement
Master Ecologie Fondamentale et Appliquée
Master Ecologie des Milieux Naturels
Master Eco éthologie

Toxicologie

Master Toxicologie Fondamentale et Appliquée

Biologie Animale

Master Neurobiologie

Master Biologie et Physiologie de la Reproduction

Master Eco toxicologie Animale

Master Physiologie Cellulaire et Physiopathologie

Master Ecophysiologie Animale

Spécialités Doctorat

- NEUROSCIENCES

- BIOLOGIE ANIMALE ET ENVIRONNEMENT

- SANTE ENVIRONNEMENTALE

- BIOLOGIE VÉGÉTALE ET ENVIRONNEMENT

- BIODIVERSITÉ EVOLUTION ET ECOLOGIE

- PROTECTION & CONSERVATION DES RESSOURCES

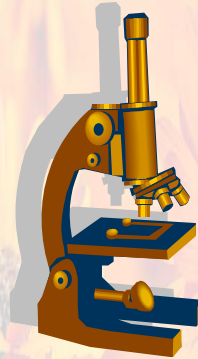
- TOXICOLOGIE FONDAMENTALE ET APPLIQUÉE

Débouchés

Formation et recherche



Contrôle de qualité



Laboratoire d'analyse



Consultant et expertise



Partenaires nationaux et internationaux

ⵏⵓⵎⴰⵎⵓⵔ

- Universités algériennes et instituts
(INA, U El-Tarf, USTHB, Mostaganem,
Ouargla, Skikda, Béjaïa,)
- MESRS, ATTRS, DGF (PNEK), CRSTRA,
FERTIAL, ARCELOR METAL

ⵏⵓⵎⴰⵎⵓⵔ

France: Laboratoire génome, Evry -
Faculté de Médecine Nord
Marseille- Muséum Histoire
Naturelle Marseille

Belgique : Université de Ghent.

Espagne: Université de Granada

Tunisie: Institut supérieur des
sciences de la mer.

Bienvenue sur le site officiel de
l'université :

www.univ-annaba.dz