

## Conditions d'accès



1 Lauréats distingués du Baccalauréat

2 Diplôme étranger reconnu équivalent



Cursus



3 Formation de 2<sup>ème</sup> cycle

2 Concours national pour l'accès aux écoles supérieures

1 Classes préparatoires 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année



## Profil et compétences visés dans la formation de 2<sup>ème</sup> cycle

Prodiguer les enseignements théoriques et pratiques dans la spécialité de **Biologie Moléculaire** à travers l'approfondissement et la maîtrise des connaissances en Génomique et en Protéomique.



## Présentation de l'ESSBO

L'École Supérieure en Sciences Biologiques d'Oran se veut être un **pôle de référence** dans la formation supérieure, la recherche scientifique et le développement technologique dans le domaine des sciences biologiques.



## Objectif général de l'ESSBO

Contribuer à l'émergence d'une élite de compétences dans le domaine des Biotechnologies en général et de la **Biologie Moléculaire** en particulier.



## Engagements de l'ESSBO

- ✓ Soutenir la formation théorique par des **ateliers** pratiques de haut niveau.
- ✓ Insuffler l'esprit de **créativité**.
- ✓ Former utile en vue d'inciter à la création de **start-up**.

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

## École Supérieure en Sciences Biologiques d'Oran

المدرسة العليا في العلوم البيولوجية بوههران



Domaine

SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE

Filière

BIOTECHNOLOGIE

Spécialité

BIOLOGIE MOLECULAIRE

Durée de la Formation

5 ans

Formation d'excellence



# Potentialités d'employabilité des diplômés



## CRÉATION D'ENTREPRISES

### ◦ DOMAINES d'intérêt

Agroalimentaire

Biomédical

Cosmétologique

Parapharmaceutique

Industriel

# Autres spécialités envisagées

**Bio-engineering**

**Génie enzymatique**

**Immunotechnologie**

**Biomécanique orthopédique**

La formation est renforcée par des conférences Nationales, Internationales et des workshops

Colloque International sur les métiers de la Biologie

**BIOSCIENCES 2017**  
Les métiers de la Biologie  
ORAN 28-29 Octobre 2017



Atelier International de formation de formateurs en Biologie Moléculaire

**CLONAGE ET EXPRESSION HÉTÉROLOGUE DES PROTÉINES**  
Session 01  
ORAN 15-19 Avril 2018



## Contactez-nous !

✉ [contact@essb-oran.dz](mailto:contact@essb-oran.dz)  
f @ESSBO.DZ



## Club scientifique de l'ESSBO !

Créé par les étudiants de l'ESSBO afin qu'ils puissent contribuer dans leur formation et apporter leur propre touche au sein de l'école...

✉ [essbo.creativem@gmail.com](mailto:essbo.creativem@gmail.com)  
f @Club.scientifique.ESSBO

BP 1042 SAIM Mohamed 31003, Oran, Algérie.

Tél. / Fax : +213 041 51 91 14

[www.essb-oran.dz](http://www.essb-oran.dz)

