

OBJECTIFS

La licence en Biotechnologie et Santé est élaborée pour permettre l'acquisition des bases fondamentales et techniques de biotechnologie en liaison avec le domaine médical. Ce parcours vise à former des lauréats capables de comprendre et d'utiliser des outils et techniques innovants dans le domaine de la santé.

Egalement, cette licence a pour but d'initier les étudiants à l'esprit de la recherche scientifique et les préparer à intégrer le Master.

CONTENU DE FORMATION

Régulation de l'expression génique	Techniques d'ADN recombinants	
Méthodologie de recherche scientifique	Biologie cellulaire	Biochimie
Structure des macromolécules du vivant	Génie génétique	Microbiologie
Technologies cellulaires spécialisées	Biologie moléculaire	Statistiques



DÉBOUCHÉS

- Cadre technique dans les centres de recherche et développement en Biotechnologie.
- Assistant du responsable conception et développement dans les domaines de produits de la santé.
- Cadre technique dans les industries pharmaceutiques, cosmétiques et laboratoires biomédicales.



LE SAIS-TU ?

La Biotechnologie c'est l'étude des systèmes biologiques et organismes vivants afin de développer ou modifier des produits ou des procédés en se basant sur les nouvelles technologies.

Domaines d'application : agriculture, médecine, énergies (ex : biocarburants), environnement (ex: dépollution), la diversité génétique marine, bioinformatique, etc.

CONDITIONS D'ACCÈS

La candidature et les critères d'admission à l'EHEB dépendent du profil des candidats :

- 1^{ère} année Licence : être titulaire d'un baccalauréat scientifique + étude de dossier
- 2^{ème} année Licence : avoir effectué et validé une 1^{ère} année équivalente + entretien
- 3^{ème} année Licence : avoir effectué et validé 2 ans équivalentes + entretien



WWW.EHEB.MA

☎ 00212 5 22 99 67 58

☎ 00212 6 61 52 85 68

✉ contact@ehab.ma