

**EN APPRENTISSAGE**

**OBJECTIFS**

La Licence Pro Innovation et Plateformes Biotechnologiques a pour objectif de former des cadres intermédiaires capables de s'adapter au développement rapide des technologies de pointe et de les mettre en œuvre dans les domaines du Génie Génétique, de la Biochimie, de la Biologie Moléculaire, de la Culture Cellulaire animale et végétale, de la Microbiologie, de la Bioproduction avec une expertise en qualité, en gestion de projets et en management.

Le titulaire de la licence pourra intégrer les postes suivants : Assistant ingénieur, Assistant affaires réglementaires, Assistant de recherches cliniques, Assistant pharmacovigilance / cosmétovigilance, Chargé de développement de produits cosmétiques, Assistant marketing bioproduits, Technico-commercial en biotechnologies.



**ENTREPRISES PROPOSÉES PAR L'ISFFEL**



**PROGRAMME**

- **UE1.** Ingénierie des protéines et technologie des acides nucléiques (91h)
- **UE2.** Connaissance de l'entreprise et de la réglementation (91h)
- **UE3.** Outils méthodologiques et traitements des données (91h)
- **UE4.** Techniques de communication (70h)
- **UE5.** Génie cellulaire et fermentaire (103h)
- **UE6.** Application de synthèse Projet (45h)
- **UE7.** Applications professionnelles Mémoire

**■ SAVOIR FAIRE :**

- 1 - Mettre en œuvre et adapter des protocoles expérimentaux pour séparer, analyser, quantifier et tester l'activité des biomolécules ;
- 2 - Analyser et valoriser les données expérimentales ;
- 3 - Être le garant du respect des normes de sécurité et de qualité au sein du laboratoire ;
- 4 - Gérer un projet

**■ SAVOIR ÊTRE :**

- 5 - Manager et communiquer ;
- 6 - Aptitudes professionnelles

**PUBLIC**

Bac+2 validé :

- DUT Génie Biologique,
- BTS/BTSA Anabiotec,
- Bioanalyses & contrôles,
- Biotechnologies,
- Analyses de biologie médicale,
- L2 Sciences de la Vie,
- Chimie...



Étude et accompagnement personnalisés.  
Locaux et formations accessibles aux personnes en situation de handicap.

**Formation gratuite, rémunérée et financée par l'entreprise**



Université de Bretagne Occidentale



BREST-MORLAIX

Licence Professionnelle Bio-industries et Biotechnologies de l'IUT de Brest-Morlaix - Université de Bretagne Occidentale (RNCP 30047)



**DURÉE**

1 AN



**SALAIRE**

790 à 970 € nets par mois  
De 18 à 25 ans



**ALTERNANCE**

3 ou 5 semaines de cours pour 3 ou 4 semaines en entreprise



**AIDES**

Aides au logement sous conditions (CAF et Mobiljeune)

83 %

**Entreprises trouvées** par l'ISFFEL (2020)

64 %

**Embauche** sous 2 mois (2020)

93 %

**Réussite** à l'examen (2020)



**DOSSIER D'INSCRIPTION EN LIGNE SUR >**  
**CANDIDATURES.IUT-BREST.FR**



## QUI ? QUOI ? COMMENT ?



### COMMENT CANDIDATER ?

Un **dossier** est à déposer sur le site <https://candidatures.iut-brest.fr/>

N.B. : il n'est pas nécessaire d'attendre la fin de son bac+2 pour candidater (les résultats de 1<sup>ère</sup> année d'études supérieures suffisent pour une première étude de la candidature).



Des **entretiens** seront programmés afin de vous rencontrer si votre candidature est présélectionnée. Cette étape sera l'occasion d'échanger davantage sur vos motivations et vos attentes.



### QUI TROUVE LE CONTRAT ?

Les résultats des entretiens vous sont communiqués dans les jours qui suivent. Si la réponse est positive, la mise en relation avec les entreprises démarre au plus vite. L'IUT et l'ISFFEL vous guident dans les démarches à suivre et font le maximum pour vous proposer un contrat d'alternance répondant à vos critères (secteur d'activité, zone géographique...).



### QUE FAIT-ON EN ENTREPRISE ?

Chaque fiche de poste varie en fonction de la taille de l'entreprise et de son secteur : agriculture, agronomie et agroalimentaire (hygiène et sécurité alimentaire), pharmacologie, neurosciences, infectiologie, nutrition (animale, végétale et humaine), toxicologie, environnement, biosécurité, recherche clinique, recherche fondamentale. Les missions sont validées avant le démarrage du contrat. Voici quelques exemples concrets : réalisation d'analyses, suivi de protocoles de qualification, mise au point de nouvelles techniques et/ou de nouveaux procédés, analyse et exploitation de données et résultats de recherche, production de documents scientifiques...



### BON À SAVOIR !

**13 semaines** de cours à Brest  
et **4** à St Pol de Léon

**Repas du midi**  
à tarif préférentiel  
(3,15 € au Resto U)

Formation continue possible pour les salariés, VAE, reprise d'études

Accessible en contrat d'apprentissage jusqu'à 29 ans révolus (voire au-delà sous conditions) et sous d'autres dispositifs (ex. : contrat de professionnalisation, projet de transition professionnelle...) sans limite d'âge. Rémunération évolutive selon âge, branche professionnelle, accord d'entreprise...



### Contact

Fanny JEFFROY, Chargée des relations entreprises,  
06 30 50 55 19 ou [jeffroy@isffel.fr](mailto:jeffroy@isffel.fr)

Hélène TALARMIN, Responsable pédagogique,  
02 98 01 60 73 ou [helene.talarmin@univ-brest.fr](mailto:helene.talarmin@univ-brest.fr)