

BUT spécialité génie biologique parcours sciences de l'aliment et biotechnologie

(2e et 3e année en apprentissage)

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 2103062F — Mise à jour : 15 août 2026

Organisme responsable : CFA IFRIA OUEST

Contenu

Objectifs

Compétences attestées :

Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie :

- En respectant les bonnes pratiques de laboratoire
- En respectant la réglementation
- En assurant la traçabilité
- En adoptant une démarche de validation de résultats
- En respectant les procédures opératoires dans un contexte de démarche qualité et de développement durable.

Expérimenter dans le génie Biologique :

- En adoptant une démarche éthique
- En prenant en compte les enjeux sociétaux
- En communiquant de manière adaptée dans le domaine de l'expérimentation.

Animer le management de la Qualité, de l'Hygiène, de la Sécurité, et de l'Environnement en Industries Alimentaires et Biotechnologiques :

- En respectant la réglementation
- En prenant en compte les moyens (organisationnels, humains, techniques, économiques et environnementaux)
- En adoptant une communication appropriée

Organiser la production des aliments et des biomolécules :

- En appliquant les consignes de sécurité
- En respectant un cahier des charges
- En contrôlant qualitativement ou quantitativement la production

Innover en science de l'aliment et biotechnologie :

- En répondant de façon pertinente à un cahier des charges
- En prenant en compte les enjeux sociétaux (éco-conception, santé humaine,...)
- En mettant en oeuvre une démarche scientifique
- En adoptant une communication appropriée

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4
---	--

Liste des certifications

BUT spécialité génie biologique parcours sciences de l'aliment et biotechnologie Code RNCP : 35368
--

Métiers associés

- H2502** — Management et ingénierie de production
- H1206** — Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
- H1502** — Management et ingénierie qualité industrielle
- H1503** — Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle
- H1303** — Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1603292	Présentiel	Quimper	31/08/2024	30/08/2026
1812349	Présentiel	Quimper	31/08/2025	30/08/2027

Source : GREF Bretagne #2103062F