

Institut Universitaire de Technologie

Licence professionnelle mention Bio-industries et biotechnologies

Parcours Innovations et plateformes biotechnologiques

Objectifs de la formation

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.

[Cliquez ici pour découvrir en détails la fiche formation de cette Licence professionnelle](#)



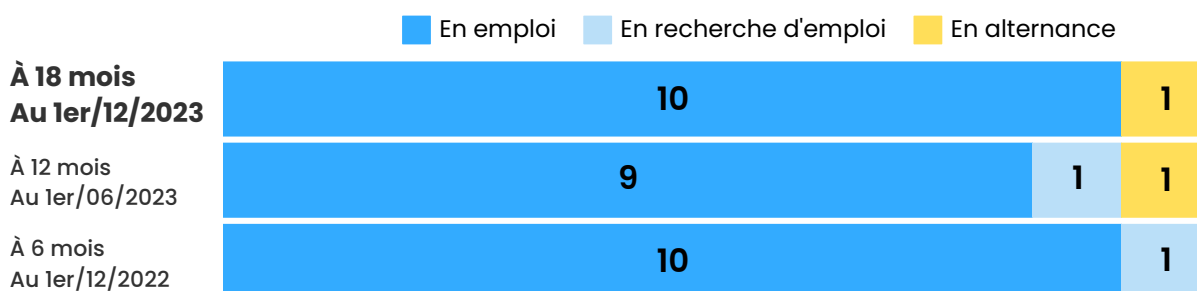
Promotion 2021-2022



Répondants à l'enquête : 11 sur 14
Taux de réponse : 78,6%

Régime d'inscription :
Formation par alternance (ALT) : 11

Situations après la Licence professionnelle (n=11)



Taux de poursuite d'études

(Nombre de poursuites d'études après la Licence professionnelle / nombre de répondants)

Tous répondants

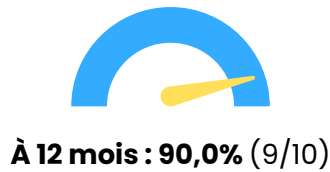
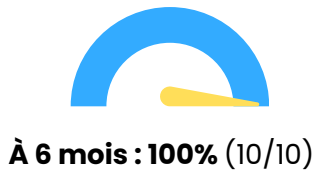
9,1% (1/11)



Les chiffres clés : L'insertion professionnelle directe après la Licence professionnelle

• Taux d'insertion professionnelle

(Répondants sans formation complémentaire post-Licence professionnelle/nombre de répondants)



• Durée de recherche active du 1er emploi

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance sans formation complémentaire post-licence professionnelle (n=9 ; 1 non-réponse)



Durée de
recherche
active en mois

Médiane

0

Moyenne

0,5

Minimum

0

Maximum

2

Accès direct à l'emploi

55,6 % (n=5)

Moins de 3 mois inclus

44,4 % (n=4)

• Mode d'accès au 1er emploi

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance sans formation complémentaire post-licence professionnelle (n=10)

Suite à l'alternance de Licence professionnelle

40 % (n=4)

Réponse à une annonce

40 % (n=4)

Agence d'intérim

10 % (n=1)

Contacté par l'employeur

10 % (n=1)

L'insertion professionnelle au 1er décembre 2023 (à 18 mois)

(Pour les répondants sans formation complémentaire post-Licence professionnelle - n=10)



Caractéristiques des emplois

	Eff.	%
Type de contrat		
CDI	8	80,0
CDD	2	20,0
Catégorie socio-professionnelle		
Personnel de catégorie A de la fonction publique	1	10,0
Profession intermédiaire, technicien, agent de maîtrise	6	60,0
Personnel de catégorie B de la fonction publique	3	30,0
Type d'employeur		
Entreprise privée	5	50,0
Fonction publique	4	40,0
Association ou organisme à but non lucratif	1	10,0
Temps de travail		
Temps complet	10	100,0
Lieu de l'emploi		
Finistère	4	40,0
Bretagne (hors Finistère)	3	30,0
Autres départements français	2	20,0
Étranger	1	10,0
Secteur d'activité		
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	6	60,0
Agriculture, sylviculture et pêche	2	20,0
Construction	1	10,0
Santé humaine et action sociale	1	10,0

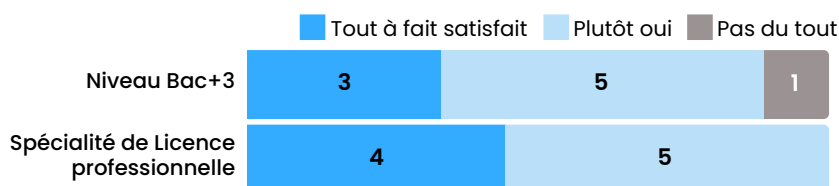


Revenu net mensuel (y compris heures supplémentaires, primes et 13ème mois)

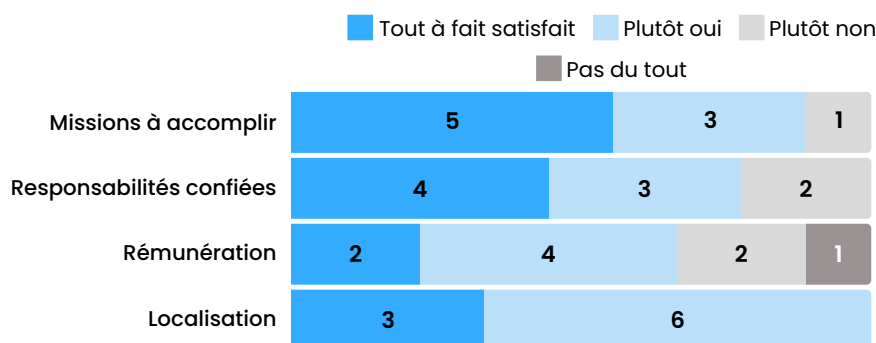
(Pour les répondants issus de la formation par alternance, en emploi en France, à temps plein, n=9 ; 1 non-réponse)

Médiane	1633,00 €
Moyenne	1729,56 €
Minimum	1383,00 €
Maximum	2250,00 €

Adéquation emploi-formation (en eff.) (1 non-réponse) :



Appréciation portée sur les principaux aspects de leur emploi (en eff.) (1 non-réponse) :



4 répondants sur 10 occupent toujours leur premier emploi 18 mois après la licence professionnelle (40,0%)

Liste des emplois occupés au 1er décembre 2023

Pour les répondants sans formation complémentaire post-licence professionnelle



Régime d'inscription	Intitulé de poste	Missions	Secteur d'activité
ALT	Assistant ingénieur en biologie moléculaire	Séquençage / cytométrie.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles</i>
ALT	Technicien de laboratoire en recherche	Diagnostic de virus (broyage, extraction ADN/ARN, RT-qPCR) / recherche avec des organoïdes / projets de recherche / culture cellulaire.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles</i>
ALT	Technicien de laboratoire industriel	Analyse rhéologique.	Construction <i>Non précisé</i>
ALT	Technicien de laboratoire microbiologie	Conduite d'analyses de vérification de la sécurité microbiologique d'aliments.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Analyses, essais et inspections techniques</i>
ALT	Technicien de laboratoire	Diagnostic de l'influenza aviaire et de la maladie de Newcastle / réalisation de recherches sur l'influenza aviaire.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles</i>
ALT	Technicien de laboratoire	-	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Analyses, essais et inspections techniques</i>
ALT	Technicien de laboratoire	Contrôle qualité / culture in vitro de plants.	Agriculture, sylviculture et pêche <i>Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules</i>
ALT	Technicien de laboratoire	Réalisation d'analyses afin déterminer la composition de pesticides présents dans les aliments.	Agriculture, sylviculture et pêche <i>Non précisé</i>
ALT	Technicien de laboratoire en biologie moléculaire	Réalisation d'analyses PCR pour la recherche de maladies bovines dans le sang et de virus dans l'environnement (eau, boue ...) / analyse de cultures cellulaires / réalisation de tests immunologiques.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Analyses, essais et inspections techniques</i>
ALT	Technicien en laboratoire de biologie médicale	-	Santé humaine et action sociale <i>Activités hospitalières</i>



Poursuite d'études post-Licence professionnelle (n=1)

2022/2023 (n=1)			2023/2024 (n=1)		
Eff.	Intitulé de la formation Établissement	Résultat	Eff.	Intitulé de la formation Établissement	Résultat
n=1	Master 1 Biotechnologies ingénierie des produits et des process option Alimentaire Université Catholique de l'Ouest (UCO) Guingamp (22) En contrat d'apprentissage (Chef de projet)	Obtenu	n=1	Master 2 Biotechnologies ingénierie des produits et des process option Alimentaire Université Catholique de l'Ouest (UCO) Guingamp (22) En contrat d'apprentissage (Chef de projet)	En cours



Diplômes obtenus avant la Licence professionnelle

7 répondants ont obtenu un BTS, dont :

- 4 BTS bio-analyses et contrôles
- 3 BTS analyses biologiques, biotechnologiques, agricoles et environnementales

4 répondants ont obtenu un DUT, dont :

- 4 DUT Génie biologique

1 répondant a obtenu une Licence générale :

- 1 Licence générale Biologie des organismes



Caractéristiques des diplômés 2021-2022 et des répondants à l'enquête :

(n= nombre d'individus)

	Diplômés (n=14)		Répondants (n=11)	
Genre				
Femmes	57,1% (n=8)		63,6% (n=7)	
Hommes	42,9% (n=6)		36,4% (n=4)	
Nationalité				
Française	100% (n=14)		100% (n=11)	
Série du baccalauréat				
S	57,1% (n=8)		72,7% (n=8)	
STL	28,6% (n=4)		18,2% (n=2)	
STAV	14,3% (n=2)		9,1% (n=1)	
Lieu d'obtention du baccalauréat				
Finistère	14,3% (n=2)		18,2% (n=2)	
Département bretons hors Finistère	42,9% (n=6)		45,4% (n=5)	
Autres départements	42,8% (n=6)		36,4% (n=4)	
Régime d'inscription				
Formation par alternance (ALT)	100% (n=14)		100% (n=11)	
Âge à l'obtention de la Licence professionnelle	Médian	Moyen	Médian	Moyen
	21,5 ans	21,8 ans	21 ans	21,5 ans

LICENCE PROFESSIONNELLE MENTION BIO-INDUSTRIES ET BIOTECHNOLOGIES PARCOURS INNOVATIONS ET PLATEFORMES BIOTECHNOLOGIQUES

Promotion 2022
Enquête au 1er décembre 2023

Ce document présente, pour **la Licence professionnelle mention Bio-industries et biotechnologies parcours Innovations et plateformes biotechnologiques**, les structures qui ont accueilli les étudiants en alternance au cours de l'année 2021-2022, et celles qui ont recruté les diplômés.

- **Les listes des structures au sein desquelles les étudiants ont réalisé leur alternance** sont issues de l'enquête d'insertion professionnelle menée par l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle de l'UBO auprès des diplômés 2022 de licences professionnelles.
- **Les listes des structures qui ont recruté les diplômés** sont issues de l'enquête d'insertion professionnelle menée par l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle de l'UBO auprès des diplômés 2022 de licences professionnelles. L'objectif de l'enquête est de connaître le devenir des diplômés 18 mois après l'obtention la licence professionnelle. Seules les structures dont les emplois sont en lien avec le domaine d'études de la licence professionnelle sont ici retenues. Le code NAF et le secteur d'activité économique sont indiqués pour chaque structure ainsi que le lieu de l'emploi du diplômé.

- Structures qui ont accueilli les étudiants en alternance :

(Source : Enquête de l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle - CAP AVENIR UBO)

STRUCTURE	VILLE	DÉP./PAYS
INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER) ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7219Z Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles Pour 4 répondants	PLOUZANÉ	29
LABOCEA ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7120B Analyses, essais et inspections techniques Pour 3 répondants	PLOUFRAGAN FOUGÈRES	22 35
ORGANISATION BRETONNE DE SÉLECTION AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE 0113Z Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	PLOUGOULM	29
EUROFINS ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7120B Analyses, essais et inspections techniques	ROSPORDEN	29
AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE DE L'ALIMENTATION DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL (ANSES) ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7219Z Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	PLOUFRAGAN	22
SVELTIC INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 1085Z Fabrication de plats préparés	LAILLÉ	35
YSOPIA ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7211Z Recherche-développement en biotechnologie	PESSAC	33

- **Structures qui ont recruté les diplômés :**

(Source : données issues de l'enquête ministérielle réalisée auprès des diplômés 18 mois après l'obtention de la licence professionnelle)

STRUCTURE	VILLE	DÉP./PAYS
LABOCEA ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7120B Analyses, essais et inspections techniques Pour 2 répondants	QUIMPER FOUGÈRES	29 35
AGENCE NATIONALE DE SECURITÉ SANITAIRE DE L'ALIMENTATION DE L'ENVIRONNEMENT ET DU TRAVAIL (ANSES) ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7219Z Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles Pour 2 répondants	PLOUFRAGAN	22
ORGANISATION BRETONNE DE SÉLECTION AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE 0113Z Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	PLOUGOULM	29
LABEXIA ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7120B Analyses, essais et inspections techniques	QUIMPER	
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7219Z Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	CAEN	14
CENTRE HOSPITALIER LA RENAISSANCE SANITAIRE SANTÉ HUMAINE ET ACTION SOCIALE 8610Z Activités hospitalières	SAINT SÉBASTIEN DE MORSENT	27
BITUMAR	MONTRÉAL	CANADA