

Valorisation des Agroressources

RNCP24615 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	222m, 220, 112
Code(s) ROME	H1210, H1502, H1503, H2502, H3303
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur**Université d'Artois**

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Parcours-type : Valorisation des Agroressources Végétales

Les titulaires de cette Licence Professionnelle seront à même d'intégrer des secteurs diversifiés : Agro-Industrie, Chimie, ParaChimie, Pharmacie et Cosmétique. Ils ont des compétences spécifiques liées au monde végétal dans des domaines d'utilisation non alimentaire. Rattachés au chef de projet, ils contribueront au développement stratégique de l'entreprise. Ils seront opérationnels dans un Laboratoire de Recherche et Développement ou sur un site de production, et capables de faire face aux évolutions futures.

Le professionnel formé procèdera à des expérimentations et industrialisations sur la matière végétale en utilisant la stratégie de fractionnement et les outils de transformation chimique, biochimique et technologique de la matière végétale pour améliorer la qualité des applications industrielles des produits biosourcés obtenus. Il assiste les ingénieurs en recherche et développement ou est attaché à la recherche appliquée.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

L'objectif de cette Licence Professionnelle est double :

- Compléter une formation Bac+2 par un ensemble de compétences spécifiques liées aux métiers du monde végétal et de ses ressources; chimie du végétal, écoconception de produits biosourcés, écotechnologies, procédés chimiques et biotechnologiques en agro-industries.
- Permettre aux titulaires d'être opérationnels dans un Laboratoire de Recherche et Développement, sur un site de production, et de faire face aux évolutions futures. Développer un esprit innovant.

Les compétences académiques et professionnelles permettront au diplômé :

- d'identifier les contraintes économiques et techniques propres aux entreprises et à leurs domaines de compétences,
- de contribuer à la mise en place et à la gestion de projets et de structures dans le respect des contraintes économiques, environnementales et des démarches et objectifs propres à l'entreprise,
- de contribuer à la mise en place de relations étroites entre cadres, agents de maîtrise, opérateurs ainsi qu'avec l'environnement extérieur à l'entreprise.

La formation apportera les connaissances indispensables sur :

- les différentes biomasses mobilisables avec leurs contraintes de mobilisations,
- les connaissances économiques de base liées au monde agricole et à la biomasse,
- les grandes voies de prétraitement et de transformation chimiques, biochimiques et biotechnologiques par technologies "verte" ou "blanche"
- les normes en vigueur, la législation et la prévention des risques,
- l'écoconception et le biomimétisme
- la gestion et conduite de projets.

Le professionnel pourra ainsi prendre parti dans un processus de production, de contrôle-qualité, de conception ou encore dans des missions de conseil à destination de producteurs d'agroressources. Ses missions s'inscrivant dans des emplois liés à la transformation/valorisation des agroressources.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ces professionnels travaillent dans les domaines du prétraitement et de la transformation des agroressources à visées non-alimentaires tels que Agro-Industrie, Plasturgie, Papier-Carton, Peintures-Adhésifs, Pharmacie, Cosmétique, ...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les titulaires issus de cette formation seront à même d'intégrer en tant qu'assistant ingénieur ou technicien supérieur :

- des centres de Recherche et Développement des industries chimiques, para chimiques et de transformations,
- des organismes de Recherche publics et privés,
- des collectivités territoriales,
- les industries biotechnologiques,
- des laboratoires d'analyse et de contrôle en ligne de production

Ce professionnel peut ainsi prétendre aux emplois suivants :

- Contrôleur dans les laboratoires de recherche
- Expérimentateur
- Technicien agricole en agroressources
- Technicien matériaux biosourcés
- Technicien en biotechnologies industrielles
- Responsable qualité
- Responsable production en agro-industries
- Assistant ingénieur en R&D agroressources

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 489 €

Familles professionnelles (FAP)	E4X32 — Ouvriers du conditionnement, du tri et de l'emballage · tension 3/5 (Modérée) E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	32 816
Jugés difficiles à recruter	42 %
Emplois saisonniers	24 %
Familles professionnelles (FAP)	E4X32 — Ouvriers du conditionnement, du tri et de l'emballage E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Possible pour partie du diplôme par VAP

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-Chercheurs et Professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/10/2019
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/24615/>