



Licence professionnelle

Valorisation des agroressources

Parcours : Valorisation des agroressources végétales

- ✓ Formation initiale
- ✓ Contrat Pro
- ✓ Formation continue



ADMISSION

- **BTS**
(BTS A, Bioanalyses et Contrôles, Biotechnologie, Chimie, CIRA, Industries Papetières, Peintures Encres Adhésifs)
- **DUT**
(Chimie, Génie Biologique, GCPC, HSE, Mesures Physiques, Packaging Emballage et Conditionnement, Sciences et Génie des Matériaux)
- **L2** scientifique validée

POSTULER

Recrutement sur dossier

+ d'infos :

www.iutbethune.org

CONTACTS

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Tél. : 06 82 23 96 28

patrick.martin@univ-artois.fr

RESPONSABLE ADMINISTRATIF

Tél. : 03 21 63 23 09

caroline.foks@univ-artois.fr

OBJECTIFS ET MÉTIERS

La Licence professionnelle **Valorisation des agroressources végétales** a pour objectif de faire acquérir des connaissances et de développer des compétences :

- liées aux métiers du monde végétal et de ses ressources,
- en écoconception de produits biosourcés,
- en écotechnologie,
- en procédés chimiques et biotechnologiques en agro-industries.

Cette formation permet à l'étudiant de développer un esprit innovant et de faire face aux évolutions actuelles et futures dans le domaine des agroressources.

Le titulaire de la licence professionnelle peut prétendre à des postes de **technicien supérieur** ou d'**assistant ingénieur**, notamment en laboratoire de **Recherche & Développement**, en site de production, au sein d'organismes publics de recherche ou des collectivités territoriales.

Les emplois ouverts sont :

- Technicien agricole en agroressources,
- Technicien matériaux biosourcés
- Technicien en biotechnologies industrielles
- Responsable qualité
- Responsable production en agro-industries,
- Assistant-ingénieur en R&D agroressources.

ATOUTS DE LA FORMATION

- Suivi individualisé de l'étudiant tout au long de la formation pour une meilleure adéquation avec son projet professionnel.

- Interaction forte avec le monde socio-économique et industriel (pédagogie, séminaires, visites, projets tutorés, études de cas, stages...)

- Formation courte d'un an qui permet à l'étudiant de se spécialiser, afin de s'insérer facilement dans le monde professionnel, une fois le diplôme obtenu.

- Formation labellisée par le Pôle de Compétitivité Matikem

Licence professionnelle proposée en partenariat avec la Faculté de Sciences de Lens et le LEGTA du Nord (site de Douai)



IUT de Béthune - Université d'Artois
1230 rue de l'Université - CS 20819
62408 BETHUNE CEDEX
Tél. : (+)33 (0)3 21 63 23 00

www.iutbethune.org



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

DÉROULEMENT DE LA FORMATION

La formation est composée de 7 Unités d'Enseignement (UE) dont un stage en entreprise de 16 semaines au semestre 6.

UE 1 : HARMONISATION DES CONNAISSANCES (45h) - semestre 5

- Bases de Chimie et Biochimie
- La Matière Végétale
- Info-Stats

UE 2 (70h) - semestre 5

- Connaissance et vie de l'entreprise
- Techniques de Communication
- Anglais scientifique
- Economie, Bioéconomie, Agroressources

UE 3 (130h)- semestre 5

- Biomolécules
- Biopolymères

UE 4 (130h) - semestre 5

- Agrochimie
- Biomatériaux
- Biotechnologies

UE 5 (75h)- semestre 6

- Génie des Procédés
- Eco-conception

UE 6 (140h) - semestre 6

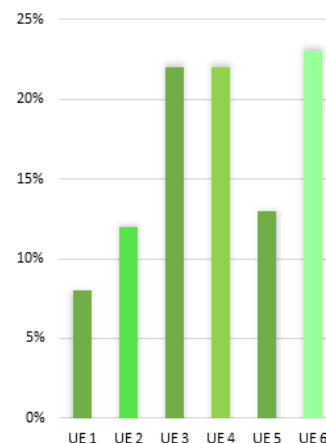
- Etudes de cas
- Projet tutoré

UE 7 : STAGE INDUSTRIEL (16 SEMAINES) - semestre 6



UNITÉS D'ENSEIGNEMENT

Répartition des UE :



PROJETS ET STAGES

Les projets consistent à placer les étudiants dans une **situation professionnalisante**. Par groupes de 2 ou en individuel, les étudiants traitent une problématique, pour laquelle ils utilisent les connaissances acquises tout au long de la formation. A l'issue du projet, l'étudiant doit produire un compte rendu écrit et oral. Les sujets sont proposés par des entreprises partenaires ou par les étudiants eux-mêmes en adéquation avec leur projet professionnel. Chaque projet est encadré par un tuteur entreprise et universitaire.

Le stage de 16 semaines en entreprise en France ou à l'étranger vient clore l'année de formation.

APRÈS LA LICENCE PRO

Vie active

