

POURQUOI ÉTUDIER À UNILASALLE ?



UNILASALLE

UniLaSalle est un Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG), à statut associatif et à but non lucratif, en contrat avec l'État. Depuis 170 ans, l'école s'engage pleinement pour la réussite de ses étudiants.

17

PROGRAMMES
BAC+3 À BAC+6

4 000

ÉTUDIANTS

27 000

ALUMNI

220

ENSEIGNANTS

70

NATIONALITÉS

10%

ÉTUDIANTS
INTERNATIONAUX

LASALLE, 1^{ER} RÉSEAU MONDIAL D'ÉDUCATION

Depuis plus de 300 ans, rendre l'éducation accessible à tous, en proposant une pédagogie innovante qui place chaque étudiant au cœur de son parcours et l'accompagne vers l'excellence.

1 100

ÉTABLISSEMENTS

64

UNIVERSITÉS À
TRAVERS LE MONDE

80

PAYS

350 000

ÉTUDIANTS



ANNÉES 1 & 2

📍 BEAUVAIS 📍 RENNES 📍 ROUEN

CYCLE PREPA INTÉGRÉE

2 ans de tronc commun pour affiner ton projet



Matières scientifiques : maths, physique, biologie, chimie, informatique ...

Sciences de l'ingénieur

Sciences appliquées :

agronomie, agroalimentaire, biotech

Options d'ouverture : géologie, génie de l'environnement, santé par l'alimentation

LV1 / LV2, parcours international

Travaux pratiques, sorties terrain, stages, Study trips (parcours international)

ANNÉES 3, 4 & 5

📍 BEAUVAIS OU 📍 ROUEN

CYCLE INGÉNIEUR

3 ans pour s'orienter dans un domaine d'avenir



Statut étudiant ou par alternance

Tronc commun de spécialité

6 mois dans une université étrangère (GoLaSalle).

Plus de 30 majeures et 70 mineures possibles pour un parcours personnalisé

Possibilité de doubles diplômes en France ou à l'international

Projets tuteurés & stages, dont le stage de fin d'études.

Document non contractuel - Conception UniLaSalle DCOM - Novembre 2025

L'ALTERNANCE

À UniLaSalle, l'alternance en formation d'ingénieur te permet de lier théorie et pratique :

- un statut de salarié, un salaire déterminé en % du SMIC et progressif selon l'âge et l'année étude

- pas de frais de scolarité pour l'alternant et frais de formation pris en charge par l'entreprise d'accueil
- un double tutorat pendant la durée de l'alternance
- 55% du temps en entreprise

NOUS REJOINDRE



EN PREMIÈRE ANNÉE



EN 2^E, 3^E OU 4^E ANNÉE

ENVIE D'EN SAVOIR + SUR LA FORMATION ?



Admissions **Beauvais** | **Rennes** | **Rouen**

admissions.[nomdelaville]@unilasalle.fr

03 44 06 93 46 | 02 90 02 85 22 | 02 79 18 33 88

UniLaSalle
Rouen

École Vétérinaire
& Bio-ingénieurs

UniLaSalle
Beauvais

École d'ingénieurs
Agronomie, Géosciences,
Alimentation & santé



INGÉNIEUR

AGRONOMIE & AGRO-INDUSTRIES



AGRICULTURES DURABLES • AGRIBUSINESS • AGROALIMENTAIRE
AGROÉCOLOGIE • AGRO, FOOD & ENVIRONMENTAL ENGINEERING
BIOÉCONOMIE • BIOTECHNOLOGIES

 **BEAUVAIS**
 **ROUEN**



- 300 ECTS
- 5 ANNÉES
- STATUT ÉTUDIANT OU ALTERNANT
- EN FRANÇAIS OU EN ANGLAIS
- 17 SEMAINES À L'INTERNATIONAL

INGÉNIEUR DU VIVANT : ENGAGÉ POUR L'AVENIR DE LA PLANÈTE

Passionné par l'environnement, l'innovation, les plantes ou les animaux ? La formation d'ingénieur en agronomie & agro-industries est faite pour toi ! Relève les défis du XXI^e siècle : nourrir la planète tout en préservant les ressources face au changement climatique. Grâce à un **cursus complet**, tu développeras des solutions **agroécologiques** durables, des

systèmes agroalimentaires résilients, des innovations pour valoriser les **bioressources** tout en préservant l'environnement. Le tout, dans une **ambiance dynamique**, avec stages, projets concrets et opportunités internationales. Rejoins une communauté de passionnés prêts à changer le monde par l'agriculture !



Cti
Commission
des titres d'ingénieur

UniLaSalle
Institut Polytechnique

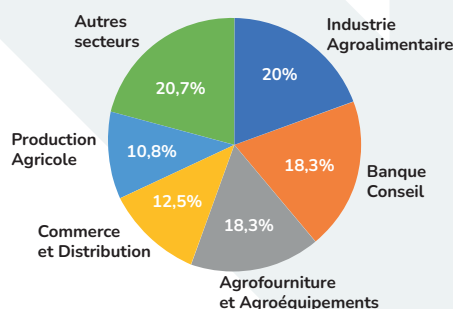
**DEMAIN
COMMENCE ICI**

AGRICULTURE ET BIOÉCONOMIE POUR L'AVENIR DE LA PLANÈTE !

Dans un monde où la sécurité alimentaire devient un enjeu géopolitique majeur, où la préservation des milieux et des ressources est capitale, où les ressources fossiles s'épuisent, **l'agriculture et la bioéconomie** sont au cœur des plus grands défis de notre siècle.

**Imagine-toi participer à cette révolution !
En tant qu'ingénieur du vivant, tu seras
aux premières loges pour :**

LES DOMAINES D'INSERTION



Contribuer à l'indépendance alimentaire en développant des solutions innovantes et accessibles pour nourrir 10 milliards d'habitants d'ici 2050, tout en préservant les ressources et les écosystèmes

Réinventer l'agriculture avec des pratiques agroécologiques : biocontrôle pour réduire les pesticides, microorganismes bénéfiques pour la fertilité des sols,...

Accompagner l'évolution de l'élevage en conciliant **respect du bien-être animal, durabilité et performance** : conception de bâtiments innovants, développement de systèmes de monitoring connectés pour suivre la santé des animaux, optimisation des pratiques d'élevage

Innover dans l'industrie alimentaire en concevant des nouveaux produits et procédés plus durables, en développant des circuits courts qui privilégient le local et réduisent l'empreinte carbone

Imaginer des nouvelles solutions s'inspirant et valorisant le potentiel du vivant pour remplacer les molécules issues de la chimie ou du pétrole par des biomolécules et bioprocédés pour vivre dans un monde plus propre et plus respectueux de l'environnement

Les nouvelles technologies dans une approche responsable sont tes alliées : intelligence artificielle, robotique, capteurs connectés... Elles révolutionnent déjà le secteur et te permettront de simuler les comportements et d'optimiser chaque décision, que ce soit pour le suivi des cultures ou pour améliorer le confort des agriculteurs et la santé des animaux d'élevage

EMPLOYABILITÉ

- **89%** taux net d'emploi (après 6 mois)
- **38 000€** salaire moyen brut annuel
- **53%** des étudiants ont un emploi avant d'être diplômés

À UniLaSalle, nous formons les leaders de cette transition agricole et alimentaire. **Plus qu'un métier, c'est un engagement pour l'avenir.** Rejoins une **nouvelle génération d'ingénieurs** qui transforme les défis en opportunités et construit une agriculture plus durable, plus résiliente et plus responsable.

➤ **TU AS L'AMBITION DE FAIRE BOUGER LES LIGNES ?**
Les filières agricoles, agro-alimentaires et biotechs ont besoin de toi pour relever ces défis locaux et mondiaux.

INGÉNIEUR DU VIVANT GÉNÉRALISTE POUR UN CHOIX DE MÉTIERS INCROYABLE

À UniLaSalle, construis ton parcours sur mesure ! Avec 30 majeures au choix et plus de 70 mineures, tu pourras façonner ton cursus selon tes aspirations et ton projet. Dès la 1^{re} année, tu as également la **possibilité de construire ton parcours 100% en anglais.**



AGRONOMIE ET TERRITOIRES

- **IMAGINER** les agricultures durables de demain
- **DÉVELOPPER** des systèmes de production agricole innovants en intégrant l'agroécologie, le bio contrôle et la sélection variétale
- **OPTIMISER** les systèmes d'élevage (génétique, alimentation animale, conduite d'élevage) en combinant performance technique et bien-être animal
- **PILOTER** la transformation agricole par l'utilisation de technologies avancées : data science, intelligence artificielle, robotique et agriculture de précision
- **CONCEVOIR** des solutions territoriales durables, favorisant la préservation de la biodiversité, la qualité de l'eau et l'autonomie énergétique

AGROALIMENTAIRE & AGRO-INDUSTRIES

- **INNOVER** en créant des produits alimentaires originaux et durables
- **OPTIMISER** les processus, les filières et les entreprises de production pour plus de performance et de respect environnemental
- **VALORISER** les ressources agricoles et leurs co-produits pour concevoir des produits biosourcés (agro matériaux, bio intrants) et des solutions énergétiques durables
- **CONSTRUIRE** des filières de production responsables et équitables



INGÉNIEUR MANAGER

- **DÉVELOPPER** des stratégies marketing et commerciales innovantes pour les produits agricoles et agroalimentaires
- **GÉRER ET PILOTER** les entreprises : comptabilité, conseil de gestion, finance, RH, banque et assurances
- **EXPLOITER** la multiplicité des données pour comprendre, simuler, anticiper & améliorer - Data Sciences
- **MAÎTRISER** les cadres juridiques et réglementaires du droit rural et environnemental
- **COMMUNIQUER** sur les enjeux agricoles et agroalimentaires par le journalisme scientifique et l'évènementiel





BIOTECH



- **REDÉCOUVRIR** la richesse de la biodiversité pour créer de nouvelles solutions durables dans les domaines de la santé, de la pharmacie, des cosmétiques, de l'agriculture
- **IMAGINER** des bio-procédés pour produire de nouvelles molécules : vaccins, biomédicaments, biomatériaux
- **PROPOSER** des alternatives durables, souvent moins polluantes et parfois plus efficaces, à de nombreux procédés chimiques ou industriels classiques
- **INVENTER** des technologies permettant d'identifier et de remédier à la présence de contaminants environnementaux
- **COLLECTER ET ANALYSER** les données biologiques, pour concevoir des modèles permettant de détecter, simuler et aider à la décision

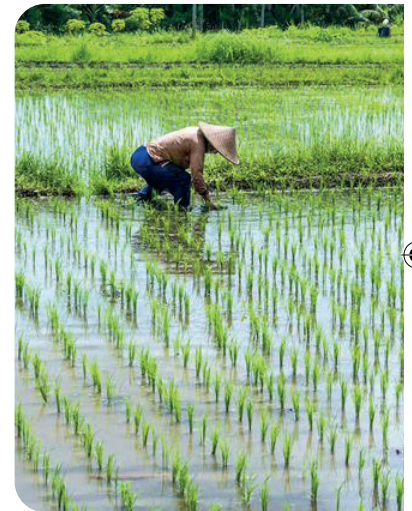
AGRO, FOOD & ENVIRONMENTAL ENGINEERING

100% EN ANGLAIS DÈS LA 1^{RE} ANNÉE
UN PARCOURS ORIGINAL ET UNIQUE EN FRANCE



- **ACQUÉRIR** une compréhension approfondie des enjeux des systèmes alimentaires et de leur déploiement (récolte, conditionnement, transport, commerce international) dans les différents pays du monde
- **DÉCRYPTER** les réalités économiques, sociales et environnementales de l'agriculture mondiale et apporter des solutions adaptées au contexte
- **IMAGINER**, dans un contexte international, une agriculture innovante et résiliente pour relever les défis climatiques, préserver la biodiversité et assurer la sécurité alimentaire mondiale
- **AMÉLIORER** la performance des entreprises agricoles et agroalimentaires, sur les marchés nationaux et internationaux, avec une approche durable

Le parcours Agro, Food & Environmental Engineering inclut, au-delà de la mobilité internationale, 4 séjours d'études en Europe et offre de nombreuses opportunités de doubles diplômes à l'étranger.



➤ ENTREPRENEURIAT & CRÉATION D'ENTREPRISES



SENSIBILISER À L'INNOVATION

Suis des **modules d'enseignement** optionnels, dès la prépa intégrée (1^{re} et 2^e années) et en 4^e année. Tu pourras aussi participer à des **concours** de type Hackathon, Start up week-end, etc.



FORMER À L'ENTREPRENEURIAT

Intègre des modules spécialisés entre **20 et 80 heures de cours**. Un parcours en 5^e année est proposé sur les campus de Beauvais "E21" et à Rouen "Innover et entreprendre" pour aller plus loin dans tes projets.



ACCOMPAGNER LES INITIATIVES ÉTUDIANTES

Envie d'être étudiant-entrepreneur ? Ici, on te soutient pour intégrer le dispositif **Pépité France** et obtenir le **statut étudiant-entrepreneur**, pour concrétiser tes projets ambitieux.



UNILASALLE A ÉTÉ CLASSÉ PREMIER ÉTABLISSEMENT

de l'enseignement supérieur du Ministère de l'Agriculture dans son dernier rapport sur l'Entrepreneuriat (2022).

