

ANNÉE 2019-2020

Ingénieurs à valeurs ajoutées |


UniLaSalle
Terre & Sciences

Ingénieurs en sciences de la Terre,
du vivant et de l'environnement

FORMATIONS INGÉNIEURS

BIOTECHNOLOGIES · AGRONOMIE · RESSOURCES NATURELLES · AGROÉCOLOGIE ·
GÉOSCIENCES · AGROALIMENTAIRE · GÉNIE ENVIRONNEMENTAL · AGRO-INDUSTRIES ·
BIOÉCONOMIE · ÉNERGIES NOUVELLES · ALIMENTATION & SANTÉ · RESPONSABILITÉ
SOCIÉTALE ET ÉTHIQUE · NUMÉRIQUE · DÉVELOPPEMENT DURABLE · ÉCOLOGIE
INDUSTRIELLE · ENTREPRENEURIAT · INNOVATION

Beauvais · Rouen · Rennes



ENTRE SAVOIR-ÊTRE

Portés par nos valeurs lasalliennes

À UniLaSalle, nous sommes animés par une vision humaniste de l'éducation, où la personne compte autant que l'étudiant. Pour nous, les années que vous allez passer à UniLaSalle sont aussi celles pendant lesquelles votre personnalité va se déployer et s'affirmer, faisant de vous un(e) ingénieur(e) unique.

Une place pour votre personnalité et vos projets

Parce que nous sommes convaincus que vos projets personnels ou associatifs nourrissent vos compétences techniques et humaines, nous accordons du temps et de la valeur à leur réalisation.

Nous comptons sur vous, votre travail, vos compétences et vos talents pour faire

d'UniLaSalle une communauté dynamique et bienveillante, où chacune et chacun a sa place.

C'est ce que nous appelons la formation intégrale, véritable projet éducatif qui fait l'identité d'UniLaSalle.

En apportant toute notre confiance à chaque élève, nous entendons favoriser l'altruisme, l'autonomie et le sens des responsabilités de chacun.



Pourquoi CHOISIR ?

ET SAVOIR-FAIRE

Le meilleur de la pédagogie et un enseignement exigeant

À UniLaSalle, vous vous formez dans une école à la pointe des savoirs, où les équipes pluridisciplinaires, impliquées et disponibles, s'appuient sur leurs travaux de recherche pour faire avancer vos connaissances. Ici, la diversité et la complémentarité des domaines de compétences de nos enseignants-chercheurs irriguent l'ensemble des formations.

Un métier à découvrir au cœur des enjeux du développement durable

À UniLaSalle, nous formons des ingénieur(e)s

qui veulent agir pour la planète. Tous nos secteurs d'activités professionnelles sont au cœur des enjeux environnementaux. Et si vous hésitez encore sur votre avenir, vous avez deux ans pour découvrir et choisir votre domaine de professionnalisation.

L'entrepreneuriat et l'innovation pour inventer le monde de demain

Avec nos FabLabs et par le biais de projets entrepreneuriaux, vous plongez au cœur de l'open innovation pour fabriquer vous-mêmes les produits et technologies du futur (prototypes, 3D, codesign...).

La planète pour horizon

En venant à UniLaSalle, vous intégrez une école ouverte sur le monde, où l'immersion internationale vous mènera à l'autre bout de la planète et vous fera découvrir ses richesses.

Parce que chaque parcours est unique, à UniLaSalle, nous mettons tout en œuvre pour vous aider à trouver votre voie.





LE MONDE A BESOIN D'INGÉNIEURS À VALEURS AJOUTÉES

Les enjeux de la Terre, du vivant et du développement durable méritent d'être placés entre de bonnes mains, **celles d'ingénieurs experts, engagés et responsables**. Des femmes et des hommes scientifiques aux valeurs humaines fortes, les pieds sur terre et **le regard tourné vers l'avenir de la planète**.

À UniLaSalle, **vous n'avez pas à choisir entre vos convictions et votre avenir professionnel**. Nous vous préparons à un métier, mais pas seulement : nous vous accompagnons, nous mettons tout en œuvre pour vous offrir les meilleures conditions d'études, pour vous épanouir **et vous aider à vous révéler**.

À UniLaSalle, nous formons des ingénieurs qui sont aussi à **l'aise dans un laboratoire qu'efficaces sur le terrain**.

Des ingénieurs qui font avancer la science, tout en étant **au service des Hommes**.

Des ingénieurs qui maîtrisent un métier, un savoir-faire, qui cultivent un savoir-être et **mettent leurs idées au service de demain**.

Des ingénieurs à valeurs ajoutées

3 CAMPUS
2800 élèves-ingénieurs

Beauvais

Notre campus au vert, à une heure de Paris, avec hébergement, sport et une vie associative foisonnante.

Rouen

Notre campus « cœur de ville », à une heure de Paris, dans un environnement universitaire tourné vers l'international.

Rennes (UniLaSalle-EME)

Notre campus de Ker Lann, à Rennes, métropole réputée pour sa vie étudiante et son engagement en faveur du développement durable.



170 UNIVERSITÉS PARTENAIRES
DANS 50 PAYS

LA SALLE, UNE MARQUE MONDIALE
UniLaSalle fait partie du plus important réseau éducatif au monde, le réseau La Salle.
Il regroupe 65 universités dans 20 pays.

UN MARCHÉ DE L'EMPLOI PORTEUR

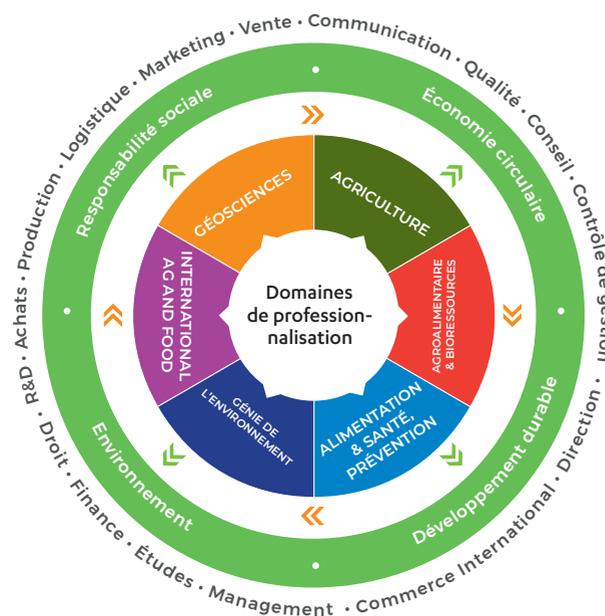
Les ingénieurs UniLaSalle séduisent les entreprises

85% DES DIPLÔMÉS SONT EN POSTE 6 MOIS APRES LA SORTIE DE L'ECOLE
(Enquête CBE 2018, taux de participation UniLaSalle : 94%)



PAULINE,
Ingénieure UniLaSalle

UNE FORTE CAPACITÉ D'ADAPTATION



SECTEURS PROFESSIONNELS

Écoconception · Agriculture · Génie environnemental · Eau · Agroalimentaire · Services · Agrofourniture · Production · Mines et carrières · Déchets · Transformation non alimentaire · Aménagement du territoire · Santé publique · Pharmacie · Énergies et nouvelles énergies · Cosmétique · Distribution · Restauration · BTP · Constructions · Biotechnologies · Prévention des risques naturels...

« J'ai trouvé un travail moins d'un mois après l'obtention de mon diplôme. Connaissant déjà le monde de l'entreprise, ayant des bases solides sur différents sujets environnementaux, sachant travailler en groupe et ayant une aisance dans la gestion de projets, je me suis vite sentie à l'aise avec les professionnels qui m'entouraient. Je suis devenue autonome dans l'intégralité de mes missions ce qui me permet de m'épanouir dans mon travail. »

Pour plus de témoignages, rendez-vous sur unilasalle.fr et sur nos réseaux sociaux.

ILS EMPLOIENT LES INGÉNIEURS UNILASALLE :

Agritel Auchan Alliance
Bonduelle Bigard Crédit Agricole
Chambres d'agriculture Chimerec
Danone Dassault Systèmes Ferrero
Fleury Michon Ginger-CEBTP
Groupama Isagri Imerys
Limagrain Saur Moët-Hennessy
Michelin Massey Ferguson Nestlé
Pomona Paprec Pierre Fabre
Suez Sodexo Valeo



5 ANNÉES

D'APPRENTISSAGES & D'EXPÉRIENCES

3 campus : Beauvais, Rouen, Rennes

1^{re} & 2^e année

+ STAGE

J'oriente mon cursus selon mes envies en choisissant une partie de mes enseignements ou en restant généraliste. Je peux faire le choix dès maintenant d'un cursus d'ingénieur 100% en anglais (i-SAFE).

→ Tronc commun : sciences fondamentales, humanités, langues, outils de l'ingénieur

→ Bio-environnement, Géo-environnement

→ Ouverture vers le domaine de professionnalisation de mon choix ou parcours généraliste



→ Enseignements au choix : sciences humaines et de gestion, multiculturalité, responsabilité sociale,...

92%

de nos élèves-ingénieurs passent en 2^e année

1 SEUL | DOSSIER ENTRETIEN

J'intègre le campus qui me plaît pour sa situation géographique et/ou ses enseignements spécifiques.

PARCOURSUP

Admission parallèle en 2^e année

Go-LaSalle

En 3^e année, j'effectue un semestre à l'international sur le thème du développement durable dans une université lasallienne.

6 DOMAINES DE PROFESSIONNALISATION

Je m'oriente dans l'un des 6 domaines de professionnalisation proposés. Je peux changer de campus.



3^e année

+ STAGE

Admission parallèle en 3^e année (formation initiale sous statut étudiant ou en alternance)

30 PARCOURS D'APPROFONDISSEMENT

Je choisis mon parcours d'approfondissement, ou si je le souhaite, je pars pour un semestre à l'international ou je prépare un double-diplôme à UniLaSalle ou dans une université partenaire. J'effectue un stage de 6 mois et soutiens mon mémoire de fin d'études. J'obtiens mon diplôme d'ingénieur.

4^e & 5^e année

+ STAGE

Admission en 4^e année (formation initiale sous statut étudiant ou en alternance)

DIPLÔME SUIVANT MON PARCOURS

- Sciences de la Terre & Environnement (Géosciences)
- Agronomie & Agro-industries
- Environnement & Génie industriel
- Alimentation & Santé

Mon diplôme d'ingénieur en poche, je peux poursuivre mes études en optant pour un doctorat dont le titre est délivré par une université partenaire.

6^e, 7^e & 8^e année

DOCTORAT

- GÉOSCIENCES (BEAUVAIS)
- AGRICULTURE (BEAUVAIS & ROUEN)
- AGROALIMENTAIRE ET BIORESSOURCES (BEAUVAIS & ROUEN)
- ALIMENTATION & SANTÉ (BEAUVAIS)
- GÉNIE DE L'ENVIRONNEMENT (RENNES)
- INTERNATIONAL SUSTAINABLE AG AND FOOD ENTREPRENEURSHIP (i-SAFE) (ROUEN)

LA RECHERCHE, composante de la formation



Cinq unités de recherche et quatre chaires d'enseignement et de recherche appuient la formation.

LA PÉDAGOGIE, du « Learning by doing »



Apprendre par la pratique. Nos programmes intègrent une pédagogie interactive.

UN AN DE STAGES, une immersion en entreprise



Le « Centre de carrière » et notre réseau de 16 500 Alumni vous accompagnent et vous conseillent pendant vos études et toute votre vie professionnelle.

NOUVEAU | i-SAFE

INTERNATIONAL SUSTAINABLE AG AND FOOD ENTREPRENEURSHIP

Un cursus ingénieur 100% en anglais pour une carrière 100% internationale.



ADMISSIONS

	DIPLÔMES REQUIS	NOMBRE DE PLACES PAR CAMPUS	MODALITÉS D'INSCRIPTION <small>(1 seul dossier & 1 seul entretien)</small>	DATES D'INSCRIPTION
1^{RE} ANNÉE	BAC S, ES SPÉ MATHS, STAV, STL, STI2D ou remise à niveau scientifique (PCSO...) Possibilité de postuler jusqu'à 2 ans après le Bac	BEAUVAIS : 310 ROUEN : 120 RENNES : 70	www.parcoursup.fr 1/Présélection sur dossier 2/Entretien (mi-avril 2019) Pas d'épreuves écrites	PARCOURSUP.FR (mi-janvier/mi-mars)
2^E ANNÉE	BCPST1, LICENCE 1 PACES, biologie/chimie/STU, STE, BTS scientifiques/diététique, Licence professionnelle	BEAUVAIS : 35 ROUEN : 15 RENNES : 15	1/Présélection sur dossier 2/Entretien (mi-juin 2019) Dossier en ligne sur www.unilasalle.fr	DOSSIER COMPLET EN LIGNE POUR LE 24 MAI 2019
3^E ANNÉE	DUT GÉNIE BIOLOGIQUE/ DUT CHIMIE Licence 2 et 3 biologie/chimie/STU, Prépa BCPST/MP"/PC"/PSI"/PT" validée	BEAUVAIS : 60 ET 35* ROUEN : 35 ET 20* RENNES : 35	1/Présélection sur dossier 2/Entretien (mi-juin 2019) Dossier en ligne sur www.unilasalle.fr	DOSSIER COMPLET EN LIGNE POUR LE 24 MAI 2019
4^E ANNÉE	MASTER, BAC + 4 validé Profil sciences du vivant/agronomie/chimie/Sciences de la Terre	BEAUVAIS : 10 ET 5* ROUEN : 10 ET 5* RENNES : 10	1/Présélection sur dossier 2/Entretien (mi-juin 2019) Dossier en ligne sur www.unilasalle.fr	DOSSIER COMPLET EN LIGNE POUR LE 24 MAI 2019

* Parcours par la voie de l'apprentissage ou en contrat de professionnalisation. ** Concours : www.e3a.fr

Plus de détails sur www.unilasalle.fr

Frais de scolarité variables selon l'année et la formation : de 5 800 € à 7 500 € par an. Pas de frais de scolarité pour les étudiants en alternance (en 3^e, 4^e et 5^e année).

BOURSES

Nous avons à cœur d'ouvrir nos formations aux étudiants de tous milieux sociaux. À UniLaSalle, grâce au mécénat et à la fondation Jean-Baptiste Gagne, des bourses et des prêts d'honneur « maison » viennent en supplément des dispositifs d'aides nationaux et régionaux existants. Plus d'infos sur www.unilasalle.fr

UNE ÉCOLE HANDI-ACCUEILLANTE

UniLaSalle, une école « handi-friendly » ! Tout étudiant en situation de handicap bénéficie d'un suivi personnalisé, pouvant aller jusqu'à la mise en place d'outils ou d'aménagements spécifiques adaptés.



TÉMOIGNAGES



GUILAUME
UniLaSalle, campus de Beauvais

«Les deux premières années nous apportent beaucoup de rigueur et de méthodes de travail. C'est le moment où l'on développe une approche scientifique, où l'on étudie les sciences fondamentales et les sciences appliquées. Notre formation se nourrit de nombreux témoignages d'Alumni et d'intervenants du monde de l'entreprise. Pour moi, ce qui caractérise UniLaSalle, c'est l'importance donnée à l'humain, à la connaissance de soi et à la vie associative. Les échanges entre mondes académique et extra-scolaire sont continus.»



ALIX
UniLaSalle, campus de Rennes

«L'établissement est à taille humaine, la cohésion est quasi instantanée chaque année. Les élèves sont très vite intégrés au travers notamment du parrainage des nouveaux. La bienveillance des uns envers les autres est très marquée : personne n'est mis de côté. L'ambiance sur le campus de Rennes est chaleureuse et studieuse.»



LAURE
UniLaSalle, Campus de Rouen

«Le campus UniLaSalle à Rouen est une grande famille de 600 élèves, qui partage son savoir et ses passions. Il existe au sein de l'école une fraternité qui ne laisse personne de côté et les étudiants se sentent intégrés dès leur arrivée. L'école est située au coeur d'une métropole dynamique qui sait choyer ses étudiants. Activités sportives, sorties culturelles... sont partagées avec les étudiants rouennais.»



DAVID
UniLaSalle, Campus de Beauvais

«Avant d'intégrer UniLaSalle, j'avais un peu peur que le niveau soit trop exigeant pour moi. En fait, on se rend compte assez vite que, si on travaille sérieusement, ça va. J'adore les cours, on voit tout de suite le lien entre les matières et leur utilité pour la vie professionnelle. Je suis vraiment content de la vie sur le campus, je me sens bien là où je suis. Alors lancez-vous, ça vaut vraiment le coup !»

CARRIÈRE *et* PASSION

PERFORMANCE *et* DÉVELOPPEMENT DURABLE

THÉORIE *et* PRATIQUE

SCIENCES *et* COMMERCE

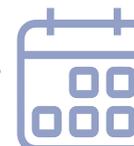
URBAIN *et* RURAL

ÉPANOUISSEMENT PERSONNEL *et* SENS DU COLLECTIF

UniLaSalle, une formation intégrale.

JOURNÉES PORTES OUVERTES

Beauvais
8 décembre 2018
26 janvier 2019
9 mars 2019



Rouen
8 décembre 2018
2 février 2019
9 mars 2019



Rennes
8 décembre 2018
12 janvier 2019
2 février 2019
9 mars 2019



CONTACTS

Campus de Beauvais

19 rue Pierre Waguet - BP 30313
60026 Beauvais Cedex

Élodie Bazantay et Régine Desselle
03 44 06 76 02 · 03 44 06 93 46
admissions.beauvais@unilasalle.fr

Campus de Rouen

3 rue du Tronquet - CS 40118
76130 Mont-Saint-Aignan

Céline Jacquemoire
02 32 82 91 47
admissions.rouen@unilasalle.fr

Campus de Rennes (UniLaSalle-EME)

Campus de Ker Lann
Avenue Robert Schuman - 35170 Bruz

Adélaïde Dolbeau
02 99 05 88 00
admissions.rennes@unilasalle.fr

Ingénieurs à valeurs ajoutées | **UniLaSalle**
Terre & Sciences



www.unilasalle.fr

