



Ingénieurs
à valeurs ajoutées



— PRÉSENTATION DE L'ÉCOLE

1 école, 3 campus où s'épanouir... à moins de 2h de Paris

1854

 Beauvais



- Campus au vert
- Hébergement
- Infrastructures sportives
- Vie associative foisonnante

1919

 Rouen



- Cœur de ville
- 10 mn de la gare
- Rouen, ville étudiante
- Environnement universitaire international

1998

 Rennes (UniLaSalle-EME)



- Les installations du campus Ker Lann
- Une liaison directe avec le centre de Rennes
- Au cœur des enjeux du développement durable

Une Grande École d'Ingénieurs

560 diplômés ingénieurs/an (dont 90 par la voie de l'apprentissage)

Agronomie et
Agro-industries

Alimentation
et santé

Sciences de la
Terre et de
l'environnement

Génie de
l'environnement

8 Masters, MSc
et Mastères

Diplômés
par an

250

50

90

30

80/20
TSP

10

50/20
Bsc

80



Apprentissage



Une Grande École d'Ingénieurs

Nouveauté cette année: I-SAFE: International Sustainable Ag & Food Entrepreneurship

I-SAFE

40

● Nombre d'étudiants attendus



Réseau LaSalle Alumni



François Hollande – Président de la France (2012-2017)



Gerardo Ruiz Esparza – Secrétaire Communication et transport (Mexico)



Larry Miller – Président de Jordan Brand



Joe Bryant (Joueur basket ball et coach des Los Angeles Sharks)



Toshiki Kaifu – Premier ministre Japon (1989-1991)



Jim Kenney, Maire de Philadelphie

PROJET EDUCATIF LASALLIEN

LA FORMATION INTÉGRALE

Une communauté éducative investie



- 149** Enseignants Chercheurs
- 60** Doctorants / Ingénieurs / Techniciens
- 174** Salariés administratifs et service technique
- 490** Intervenants extérieurs

UNILASALLE : plus qu'une simple formation d'ingénieur

La Formation Intégrale



Des **valeurs** fortes / Un état d'esprit

- Ethique / Respect / Loyauté
- Sens de l'engagement
- Simplicité dans la relation



Pédagogie par le **collectif**

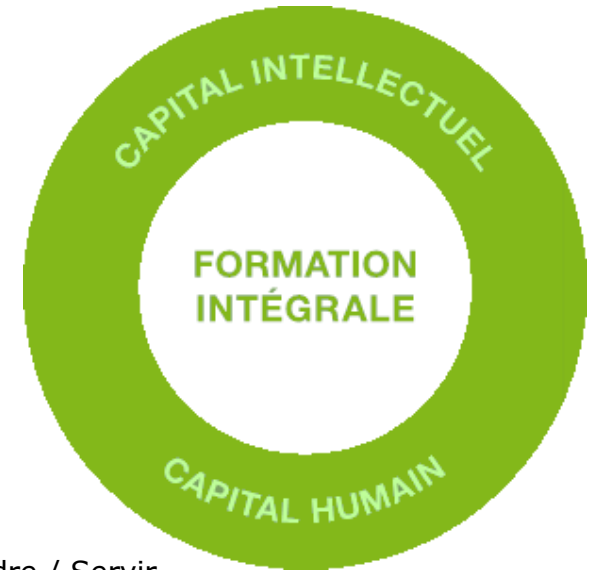
- Campus => force/dynamique de groupe
=> Travail en équipe / Management d'équipe
- Leadership collaboratif



Accompagnement par une **communauté éducative**



Des **innovations** permanentes: Innover / Entreprendre / Servir

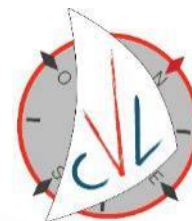
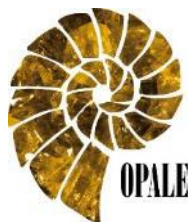




Plus de 100
associations pour
s'engager



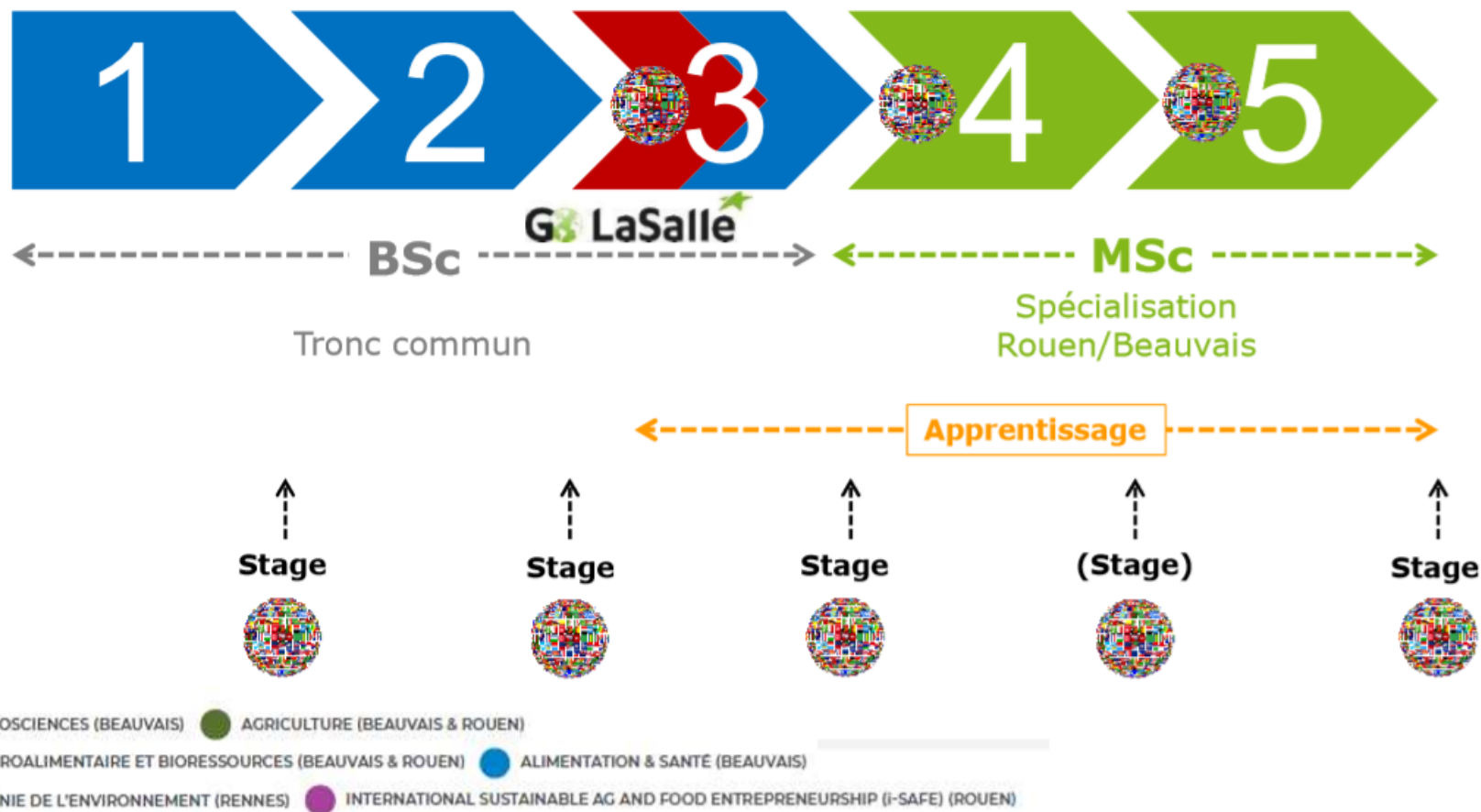
Ensemble et Par Association



LA FORMATION ACADÉMIQUE

—
LE 8H-18H

Ingénieur UniLaSalle, 5 ans d'apprentissages et d'expériences



Les parcours d'approfondissement

L'assurance de trouver SA voie



30 parcours d'approfondissement UniLaSalle :

- Entrepreneuriat – Beauvais et Rouen
- Agroéquipements et nouvelles technologies - Beauvais
- Eco Management – Rennes
- Géotechnique et risques naturels - Beauvais
- Agriculture urbaine et villes vertes – Rouen
- Prévention alimentation et bénéfice santé - Beauvais
- ...

En partenariat avec des Grandes Ecoles ou l'Université pour un double diplôme ou 1 semestre de mobilité :

- Agroparistech, Montpellier SupAgro, EOST, IFP School, Audencia, ...
- Université de Tours- Rabelais, Univ. Grenoble Alpes, Institut Universitaire Européen de la mer, ...
- Imperial college, Chicoutimi, Wageningen Univ., Michigan State University, Bogota, Univ. De Sao Paolo, ...

i-SAFE, un programme 100% en anglais sur le campus de Rouen

i-SAFE (International Sustainable Ag & Food Entrepreneurship) est le seul et unique parcours ingénieur en SVTE, 100% en anglais en France, en agriculture, agroalimentaire et environnement, avec un accent marqué sur l'innovation et l'entrepreneuriat

Points clés :

- Durée : 5 ans
- Langue : 100% en anglais
- Voyages d'études : 1 voyage d'études par semestre sur les 2 premières années
- Stages : jusqu'à 52 semaines sur les 5 ans
- Mobilité : deux semestres à l'international obligatoires, possibilité de double diplôme
- Spécialisation : Plus de 15 parcours proposés en années 4 et 5



i-SAFE : Candidature

1/

Lycée en France
BAC S, ES SPÉ
MATHS,
STAV, STL, STI2D

2/

Lycée Français à
l'étranger
TS ou ES option
maths

3/

Candidats
internationaux

4/

Admission
parallèles



- Recrutement UniLaSalle sur dossier et entretien, via le site.
- Référent : Anthony Voisine, campus de Rouen

Non ouvertes pour la rentrée de septembre 2019

Quelques exemples de carrières



Pierre-Antoine

Responsable Environnement,
Achats et Services Généraux
Site Cosmétique
Guerlain



Fanny

Responsable de projets
éoliens
H2air SAS



Théophile

Responsable clientèle -
Business developer
Alain Milliat



Filomène

Development Geologist
Perenco



Candice

Assistant manager de
marque
Elle & Vire



Alyssa

Géologue d'Exploration
Rio Tinto - Australie



Nicolas

Président
45-8 (Start-up)



Salma

Consultante en recherche
de financement
Aides & Financements



Pauline

Research assistant for
chimpanzees habituation
**Loango national park,
Gabon**



Louis

Directeur unité de
méthanisation
Ferti Oise & Valoi Energie

Ingénieur Agronomie et agro-industries

Faire évoluer les pratiques agronomiques et Agro-Industrielles en s'intéressant à la production jusqu'à la commercialisation, en passant par la transformation.

**Nourrir les
hommes**



**Favoriser le
progrès**



**Respecter la
terre et
l'environnement**



**Aménager le
territoire**



Pôle de matières : Agro-physiologie / Écologie générale / Compréhension du système vivant...

Quelques exemples de secteurs d'activités

Agro-écologie, Territoires & Innovations :

- Environnement
- Conseil / services
- Organismes professionnels agricoles

Agronomie, productions animales, agroéquipements :

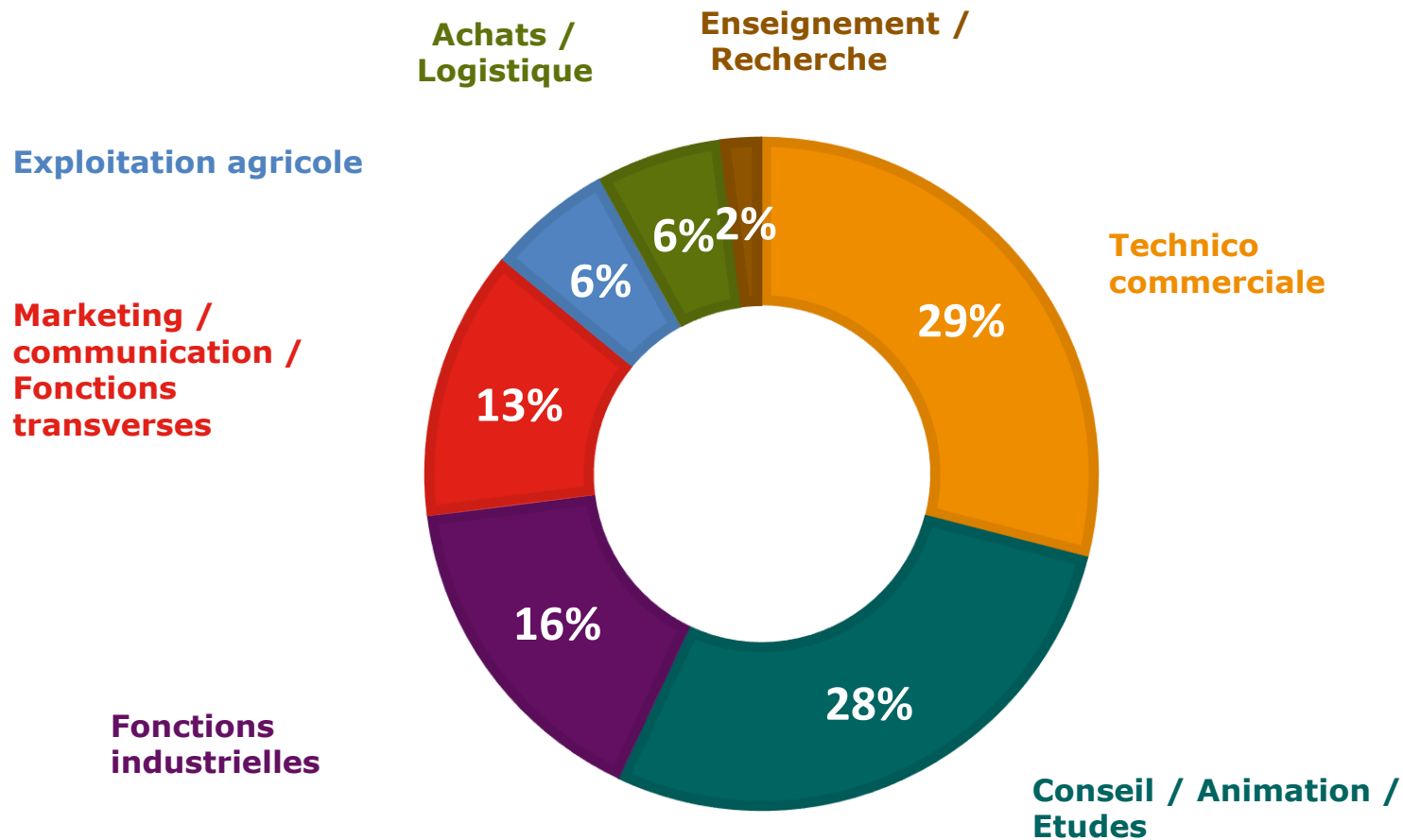
- Industries agro-alimentaires
- Coopératives / négoce / agrofournitures

- Organismes professionnels agricoles
- Machinisme / agroéquipements

Gestion d'entreprise, entrepreneuriat, marketing :

- Distribution
- Banque / gestion
- Coopératives / négoce / agrofournitures

Les fonctions :



Ingénieur Sciences de la terre et environnement

Comprendre l'histoire et la dynamique de la Terre pour gérer de manière responsable les ressources naturelles et l'aménagement du territoire

Dépolluer les
sites
industriels



Optimiser la
consommation
énergétique



Traiter les
données



Rechercher de
nouveaux
gisements de
matériaux



Pôle de matières : Analyse des données/ Étude des sols / Compréhension des géosciences...

Quelques exemples de métiers

Géorressources et Énergies

- Géologue d'opération
- Géologue d'exploration
- Ingénieur R&D
- Chef de projet en production
- Ingénieur foncier

Environnement

- Chargé d'études en hydrogéologie
- Ingénieur sites et sols pollués
- Hydrogéologue de prospection
- Valorisation du patrimoine géologique

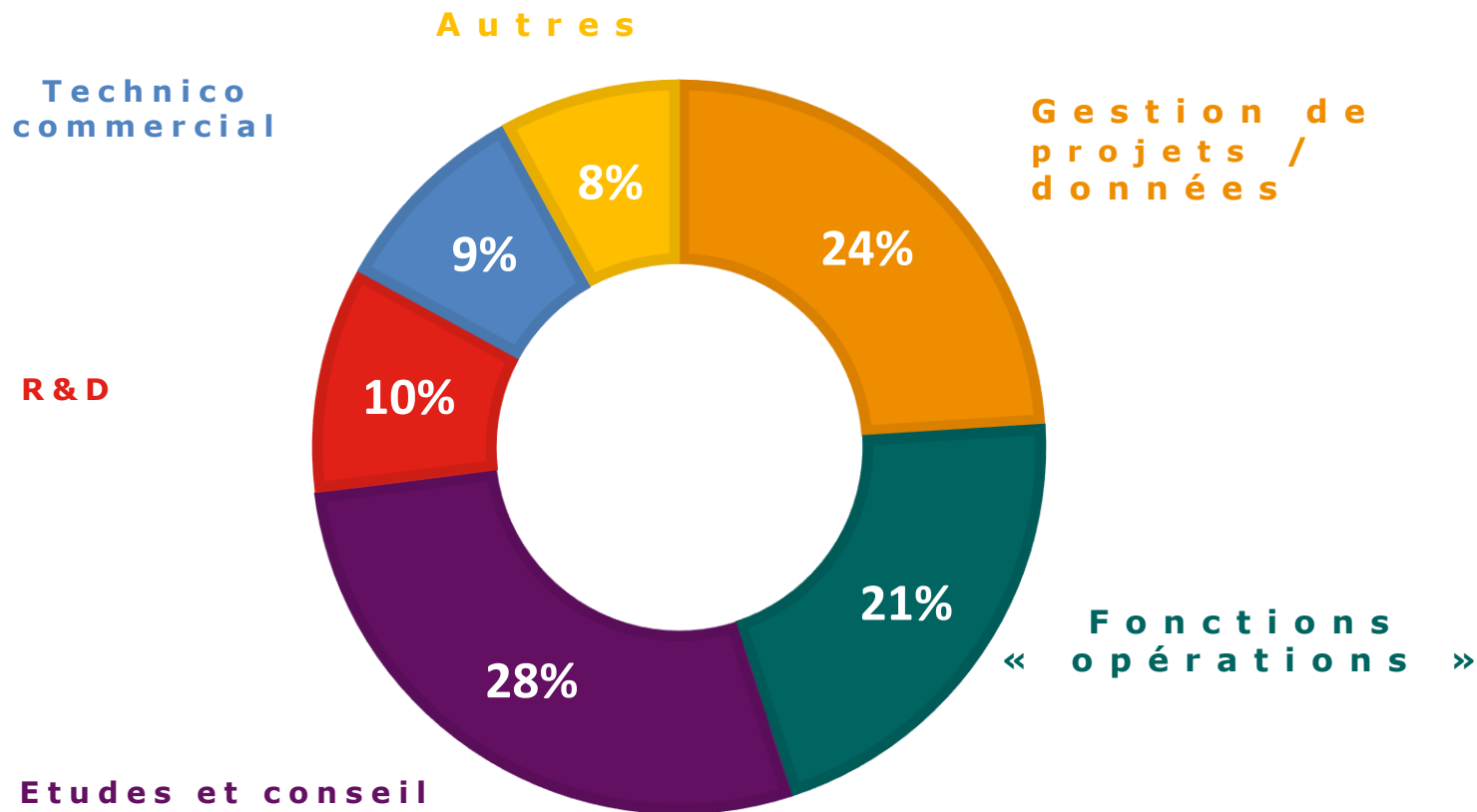
Aménagement

- Géotechnicien en BTP
- Conducteur de travaux
- Géotechnicien en forage
- Géotechnicien en bureau d'étude
- Chargé d'affaires

Transverses

- Géophysicien
- Consultant gestion de projet
- Ingénieur Modélisation
- Ingénieur en informatique appliquée
- Conception ou développeur numérique

Les fonctions :



Ingénieur Alimentation et Santé

Maintenir l'état de santé du consommateur et du malade par une alimentation saine et adaptée à ses besoins

Secteur
industriel
important de
France



Prévention et
message santé
lié à
l'alimentation



Innovation



L'alimentation
au service de la
santé



Pôle de matières : Nutrition humaine / Microbiologie / Marketing...

Quelques exemples de métiers

Prévention, Education à la Santé :

- Chargé de mission santé publique
- Chargé de communication
- Responsable réglementation produits
- Chargé de projet clinique

Restauration, Hôtellerie de Santé :

- Ingénieur restauration
- Ingénieur d'exploitation des prestations hôtelières de santé
- Responsable de secteur pour la restauration de santé

Contrôle Sanitaire-Qualité Nutrition :

- Responsable qualité, nutrition, hygiène, sécurité, environnement
- Responsable assurance qualité
- Auditeur qualité

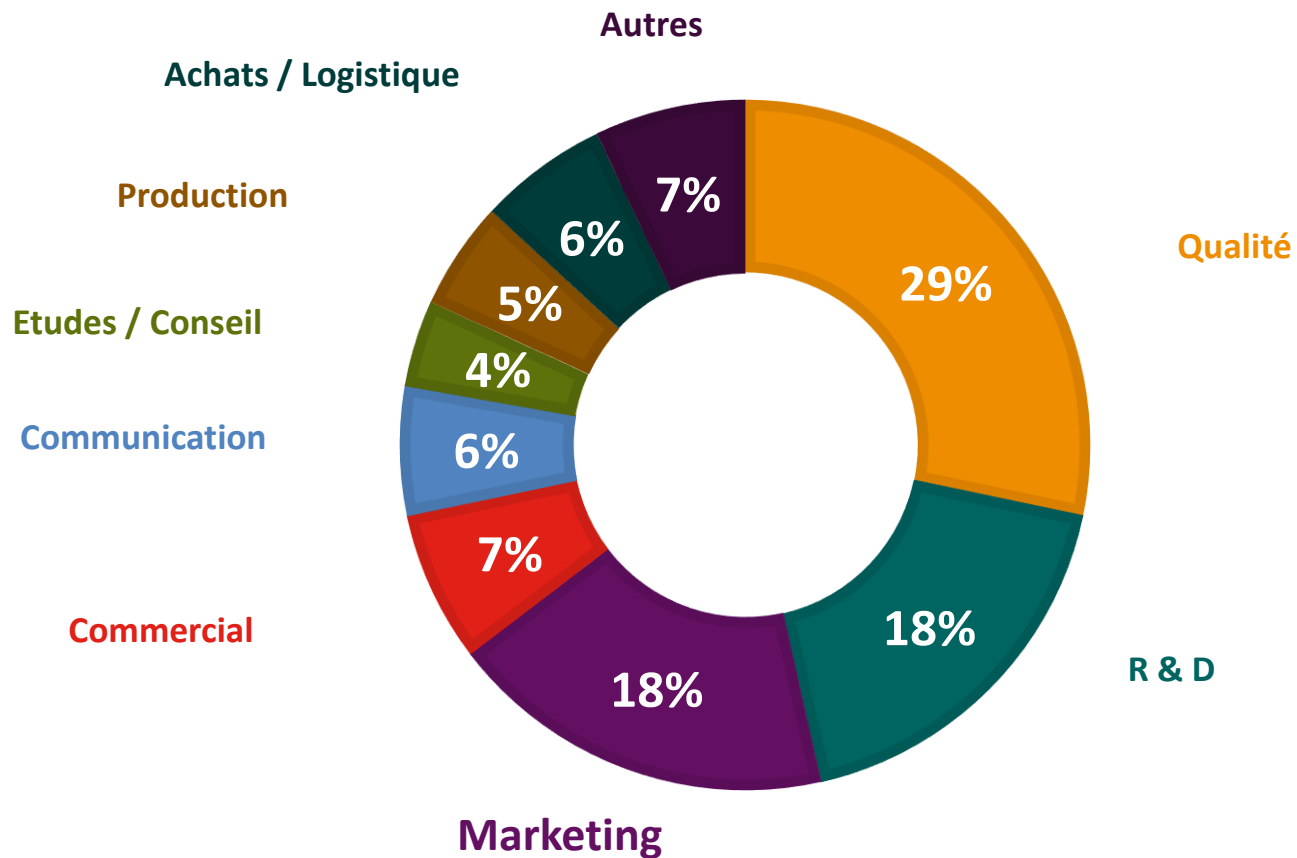
R&D-Innovation Produits Alimentaires :

- Ingénieur R&D
- Ingénieur nutritionniste

Marketing Développement Commercial :

- Chef de produit, de marché, de marque
- Chargé d'études produits santé
- Projet manager medical marketing

Les fonctions :



Alimentation et santé

Ingénieur Génie de l'environnement

Comprendre et évaluer les enjeux environnementaux d'aujourd'hui et de demain afin de pouvoir mettre en place des actions tout en prenant en compte les critères techniques, économiques et sociétaux.

La gestion des ressources



L'évaluation des impacts environnementaux



Le management environnemental



L'éco-conception et l'éco-construction



Pôle de matières : Sciences fondamentales, Sciences de la vie et des milieux, approche professionnelle

Quelques exemples de métiers :

- Risk Manager
- - Chargé de mission en énergie renouvelable
- - Ingénieur éco-conception
- - Chargé de mission économie circulaire
- - Responsable RSE
- - Responsable QHSE
- - Chef de projet dépollution - ICPE
- - Directeur développement durable
- - Ingénieur risques industriels

Ingénieur : un passeport pour l'emploi en France et pour l'international

- Taux net d'emploi à 6 mois : 85%
- Taux net d'emploi à 1 an : > 90%

Taux de
réponse
94%



Source :
Enquête
CGE 2018

—

UNE RECHERCHE
QUI PROJETTE VERS L'AVENIR

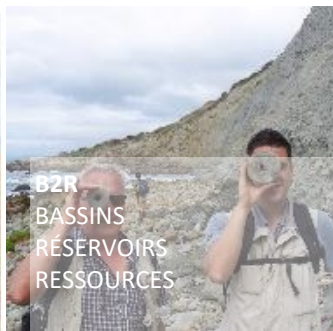
Un pôle SVTE unique en France

La recherche, au cœur du dispositif de formation

Les équipes et moyens

- 5 unités de recherche complémentaires
- 12 plateformes de recherche
- 2 fermes expérimentales

Les 5 axes stratégiques

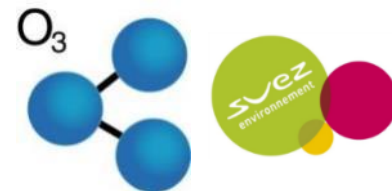


Programmes transversaux propres ou collectifs



- Normand'serre

- Plateforme Ozone



- Plateforme hydrogéologique

- FabLab AGRILAB

AgriLab 
UniLaSalle



Chaires d'entreprise & Academy

Management
du risque en agriculture



Agromachinisme
et nouvelles technologies



Plant Breeding



Agro-ressources et Matériaux
BIOSourcés



GEOLAB – Dassault Systemes Academy



LE CAMPUS DE BEAUVAIS : UNE AUTRE MANIÈRE D'ÉTUDIER

LE 18H-8H

Un écrin de verdure, champs d'application



- 20 hectares de campus - 30 hectares de forêt
- À 5 mn du centre de Beauvais et 1 h de Paris
- À 5 mn de l'aéroport (50 destinations européennes, ..)

—

COMMENT CHOISIR ?

COMMENT CHOISIR ?

CHOISIR

Prépa, Université, ou École post-bac ?

Un cursus scientifique ?



Ingénieur industriel ou Ingénieur SVTE ?

Nos différences

1 .

La force d'une
approche
TRANSDISCIPLINAIRE



2 .

LASALLE
La pédagogie par le
COLLECTIF



3 .

Learning by DOING



4 .

Un réseau mondial
Une MARQUE



Contacts

Mr. Anthony Voisine

Email: anthony.voisine@unilasalle.fr

Tel : +33 761 00 75 44



A BIENTÔT !

