





LES FILIÈRES
DE L'AGRONOMIE,
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE L'ENVIRONNEMENT





#### Etudier en France pour travailler dans les métiers l'agronomie, l'agro-alimentaire et l'environnement

#### La France pays agricole

Composante principale de l'économie française, l'agriculture et ses dérivés bénéficient en France d'un budget conséquent mais aussi d'un système d'enseignement privilégié, performant, original et spécifique sous la tutelle du Ministère de l'agriculture et de la souveraineté alimentaire



#### Les sciences et formations du vivant

L'agriculture est indissociable de l'agronomie qui met en lien les productions agricoles, la protection de l'environnement et l'adaptation au changement climatique. L'industrie agroalimentaire transforme ensuite les matières premières qu'elles soient d'origine végétale ou issues de la production animale.





# Etudier en France pour travailler dans les métiers l'agronomie, l'agro-alimentaire et l'environnement

Des études et une formation de très haut niveau grâce à des installations à la pointe de la modernité

L'Université française tout comme les écoles d'ingénieur et les établissements techniques dispensent un enseignement de très haute qualité en agriculture, agronomie et agroalimentaire.

# Des experts capables de répondre aux grands défis

L'enseignement supérieur agricole en France permet de former des personnes en mesure de répondre aux défis complexes des métiers de l'agronomie et de l'agroalimentaire que sont la souverainetéet la sécurité alimentaire, l'économie circulaire, la transition agro- écologique, l'innovation technologique et le développement durable.





Mars 2023



#### Les études post Bac

Pour accéder aux métiers de l'agroalimentaire, de l'environnement et du développement durable/ gestion des déchets et des eaux, de la vigne et du vin, il faut dans un premier temps valider une

Licence universitaire

OU Un Bachelor Universitaire de Technologie

La Licence et le BUT ouvrent tous deux la voie à un master plus spcécifique.







Mars 2023



# L'Université

#### La Licence

Les licences en:

Science de la vie et de la Terre

**Biochimie** 

Géoscience

Géologie

Géophysique

Physique Chimie

#### Les BUT

Le Bachelor Universitaire de Technologie se prépare en trois ans après le bac dans un Institu<sup>.</sup> Universitaire de Technologie rattaché à une Université. Il est reconnu au grade de licence et donne accès à un master 1.

Vous pouvez suivre un BUT dans les domaines suivants:

Les métiers de l'environnement et du développement durable:

BUT génie biologique parcours Science de l'environnement et éco-technologies (GB SEE)

BUT Hygiène –sécurité-environnement (HSE)

Les Métiers de l'agroalimentaire

BUT Génie chimique-génie des procédés parcours procédés

BUT Génie biologique

Les métiers de la qualité

BUT Qualité, logistique industrielle et organisation

Les métiers de l'industrie de l'emballage

BUT Packaging, emballage et conditionnement

Les métiers de la vente

BUT technique de commercialisation, orientation agroalimentaire





Mars 2023



Les masters

Le master se prépare en deux ans après une licence. Il peut être de recherche, professionnel ou indifférencié et ouvre la voie à une carrière professionnelle ou/et à un parcours doctoral







Mars 2023



Les masters

- Métiers de la gestion des déchets et des eaux :
- -Biomasse et déchets pour l'énergie et les matériaux: Mines Albi
- -Démantèlement et gestion des déchets: Paris Saclay, Ecole des Ponts ParisTech,
- -Ecoconception et gestion des déchets: Cergy Pontoise
- -Evaluation, traitement et gestion des pollutions: Pau
- -Gestion et traitement des eaux des sols et déchets: Mines ParisTech, , ESPCI Paris, Ecole des Ponts ParisTech, AgroParisTech
- -Management environnemental déchets, énergie: Reims
- -Management en ingénierie des déchets et économie circulaire: Le Mans
- -Qualité ses eaux, des sols et traitements / Sites et sols pollués/Traitement des eaux: Besançon, Lorraine, Lille.







Mars 2023



#### Les masters

- Les masters des métiers de l'environnement et de la transition écologique:
- -Agroscience, environnement, territoire et paysage: Caen Normandie, Lorraine, Orléans, Paris Saclay, Picardie Jules Verne Amines.
- -Biodiversité écologique et évolution: Musée national d'histoire naturelle, Aix-Marseille, Faculté Libre de l'Ouest-UCO Angers, Sorbonne, Claude Bernard-Lyon 1, Angers, Bordeaux, Bourgogne, Bretagne Occidentale, Franche Comté, Lille, Montpellier, Perpignan, Tours, Paris Saclay, UT3 Toulouse 3 Paul Sabatier...
- -Economie de l'environnement de l'énergie et des transports: Nantes, Rouen Normandie, Grenoble Alpes, Lumière Lyon 2, Paris Nanterre, Paris Saclay.
- -Aménagement de l'environnement , géographie, aménagement et environnement: Aix Marseille, Avignon, Sorbonne, Bordeaux Montaigne, Bretagne Sud, Angers, Bourgogne, , Caen Normandie, Franche Comté, Lille, Lorraine, Nantes, Université de Paris, Pau et des pays de l'Adour, Poitiers, Rouen Normandie, Strasbourg, Tours, Orléans, Grenoble Alpes, Paris 8 Vincennes Saint Denis, Paris Nanterre, Paul Valery Montpellier 3, Polytechnique Hauts-de France , rennes 2, Toulouse-Jean Jaurès.
- -Risques et environnement: Institut National Université Jean François Champollion, Claude Bernard Lyon 1, Haute Alsace Mulhouse, Montpellier, Nîmes, Université de Paris, Poitiers Reims, Champagne Ardenne, Littoral Cote d'Opale, Orléans, Gustave Eiffel, Jean moulin, , Lyon 2, Panthéon Sorbonne, Paris Est Créteil Val de Marne.
- -Sciences et technologies de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement: Ecole Nationale Supérieure de formation de l'enseignement agricole, Aix-Marseille, Clermont Auvergne, Haute Alsace Mulhouse, Pau et des pays de l'Adour, paris Est Créteil, Val de Marne, Jules Verne Amiens.





Mars 2023



Les masters

• Les Métiers de l'agroalimentaire:

Master en Nutrition et science des aliments Master en contrôle qualité Master en science et technologie de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement

• Les Métiers de la vigne et du vin:

Chimie: Limoges

Biologie santé biologie et santé: Bordeaux 2







Mars 2023



# L'Ecole d'ingénieur

#### Un panorama riche et complexe

Le panorama des écoles d'ingénieur agro est riche et complexe. Il se compose d'Ecoles publiques directement placées sous la tutelle du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation et d'Ecoles labélisées Etablissements d'Enseignement Supérieur Privé reconnu d'intérêt général par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation







Mars 2023



## L'Ecole d'ingénieur

Les écoles d'ingénieurs forment des ingénieurs polyvalents, bénéficiant d'une base scientifique solide et d'un haut niveau d'expertise destinés à occuper des postes en agronomie, agriculture, agroalimentaire, biotechnologie et bio industries, environnement et développement durable, aménagement du territoire et management.

Diplômé d'une école d'ingénieur, un jeune actif est en mesure de maîtriser des systèmes complexes et d'accompagner l'évolution des entreprises spécialisées dans la définition de stratégies en fonction de l'évolution du contexte agricole, des contraintes économiques et financières et des normes et règlementations en matière d'écologie.







Mars 2023



### L'Ecole d'ingénieur

Accès 1

Directement après le bac sur concours pour les écoles publiques et sur examen ou dossier pour les écoles privées. Ces écoles avec prépa intégrée proposent une formation en 5 ans dont deux années préparatoires et un cycle de trois ans.

#### Accès 2

Après une classe préparatoire.

Il existe trois classes préparatoires pouvant mener aux écoles d'ingénieur en agriculture:

ØLa prépa BCPST (biologie, chimie, physique et science de la Terre ØLa prépa TB (Technologie et biologie).

ØLa prépa ATS biologie. Durée!: 2 ans. Elle est accessible aux étudiants en deuxième année de BTSA, BTS ou BUT.

Sur concours Bac + 2 sans classe préparatoire

Accès 3

#### Accès 4

Sur Titre, après un bac + 2 ou + 3.

Quelques écoles recrutent sur titre sans concours (ex: Purpan Toulouse, Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers...) Il est possible de se présenter avec une licence en SVT ou avec un BUT. Chaque école établit la liste des titres qu'elle accepte selon l'année d'entrée.









CAMPUS FRANCE

# L'Ecole d'ingénieur

# Les prépas

Il existe trois genres de prépa : Les prépa:

- La prépa BCPST (biologie, chimie, physique et science de la Terre. Durée; 2 ans
- ➤ La prépa TB (Technologie et biologie).Durée : 2 ans
- La prépa ATS biologie. Durée!: 2 ans. Elle est accessible aux étudiants en deuxième année de BTSA, BTS ou BUT.







Mars 2023



## L'Ecole d'ingénieur

Des établissements d'enseignement supérieur sous contrat avec le ministèrede l'Agriculture et membre de la Conférence des grandes écoles, labellisés établissement d'Enseignement Supérieur Privé

Certaines écoles privées sont organisées en réseau tel le réseau FranceAgro3 qui recrute avant tout des bacheliers scientifiques mais aussi technologiques (STAV et STL) et les forment pendant cinq ans au métier d'ingénieur agronome : l'ESA à Angers, l'INP-El Purpan à Toulouse, l'ISA à Lille et l'ISARA à Lyon. Elles sélectionnent sur dossier et sur entretien. De nombreux stages ponctuent les cinq années d'études.

FOCUS UniLaSalle

L'école UniLaSale Beauvais est également labélisée Établissement d'Enseignement Supérieur Privé reconnu d'Intérêt Général par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'innovation. Cet établissement disposent de nombreux accord de Co diplomation avec des universités Libanaises.





Mars 2023



# L'Ecole d'ingénieur

Écoles sous la tutelle du Ministère de l'Agriculture (publiques)

Plusieurs écoles du Ministère de l'Agriculture (publiques) se sont regroupées pour donner naissance à de grands établissements qui dispensent un enseignement agricole, agronomique ou agroalimentaire post bac : AgroParisTech, Agrocampus Ouest (Rennes et Angers), Montpellier Supagro, Agrosup Dijon, ISTMO, Polytech Lille, , Polytech Sorbonne université...







Mars 2023



#### informations utiles

Les fiches Campus France Liban

Cette fiche est informative et ne contient pas de listes exhaustives.

Ressources à consulter sur place à l'espace Campus France de Beyrouth

Pour plus d'informations nous vous invitons à consulter le fond documentaire à l'espace Campus France de Beyrouth notamment les fiches CIDJ.







Mars 2023



#### informations utiles

Procédures

Pour candidater consultez les fiches procédures sur le site https://www.liban.campusfrance.org/

#### Sites utiles

•Le catalogue des formations qui se trouve à la page d'accueil du site Campus France Liban:

https://cataloguelm.campusfrance.org

https://www.campusfrance.org/fr/espace-documentaire

- •https://www.onisep.fr/
- •https://www.studyrama.com/
- •https://www.letudiant.fr/

