

Formation Ingénieur de l'École d'Ingénieurs de PURPAN (EI PURPAN)



Niveau d'étude visé
BAC +5



Diplôme
Diplôme d'ingénieur



Domaine(s) d'étude
Agriculture, Agroalimentaire, Agronomie, Sciences animales, Ingénierie agronomique, Œnologie, Sciences et industries agroalimentaires, Biosciences végétales, Élevage, Alimentation



Accessible en
Formation initiale, Formation en apprentissage, Formation continue, VAE



Établissements
INP - Ecole d'Ingénieurs de Purpan

Présentation

L'École d'Ingénieurs de PURPAN a été fondée en 1919 par des agriculteurs et des éducateurs jésuites et est située à Toulouse sur un terrain de 26 ha arboré et végétalisé. La formation humaine est au cœur du projet pédagogique de PURPAN. En effet, même si, depuis plusieurs décennies, l'École ne compte plus d'enseignants jésuites, il en subsiste cependant des concepts clés de la pédagogie ignatienne : **l'accompagnement, l'expérimentation et la relecture.**

L'École d'Ingénieurs de PURPAN forme des étudiants en **sciences du vivant, agriculture, agroalimentaire, marketing et management.**

Elle accueille chaque année plus de **1600 étudiants** au sein de ses formations principales :

-La **formation Agro-Bachelor** : post-bac en 3 ans (Grace de Licence)

-La **formation Ingénieur** : post-bac en 5 ans (Grade de Master)

La formation Ingénieur est une formation en 5 ans, qui se déroule **en 2 phases** :

- **Premier cycle** : 3 années de tronc commun

- **2e cycle** : 2 années de spécialisation

(plus d'informations dans la partie programme)

Le diplôme d'ingénieur de l'École d'Ingénieurs de PURPAN est délivré sous la double responsabilité du Ministère chargé de l'Agriculture et de la Commission des Titres d'Ingénieur.

Une partie du cursus peut être réalisée en **apprentissage (à partir de la 3e année)**. Plus de **300 métiers** sont accessibles à la sortie.

Objectifs

Doté d'une connaissance approfondie des mondes agricoles, ruraux et agro-industriels et d'une solide culture agronomique, l'ingénieur de PURPAN appréhende les questions qui lui sont posées en prenant en compte toutes les dimensions de leur complexité, qu'elles soient techniques, économiques, environnementales, humaines ou sociales.

Ayant acquis la compréhension de la complexité des systèmes vivants, il intègre le respect de leurs équilibres dans les projets dont il a la charge.

Formé aux sciences économiques, aux sciences de gestion et aux sciences sociales, il pilote les projets et les entreprises dans différentes situations professionnelles et en contextes économiques variés.

Structuré par une solide formation humaine, il anime, manage et dirige des équipes dans un contexte pluriculturel.

Ayant acquis le sens de l'engagement, il exerce des responsabilités dans un large champ professionnel: agriculture, développement rural, agro-industries, industries agroalimentaires, environnement, collectivités territoriales, services, distribution...

Savoir-faire et compétences

- Equilibrer conception et action
- Etre conscient des réalités du terrain
- Etre capable d'appliquer un ensemble d'outils de diagnostic dans des environnements professionnels divers
- Savoir rechercher l'information et la synthétiser. Il maîtrise les outils de traitement des données
- Maîtriser l'analyse et la synthèse
- Etre à la source de l'innovation
- Etre adaptable au-delà de son domaine d'expertise
- Maîtriser la complexité et être capable d'agir dans un environnement incertain
- Faire preuve d'autonomie et être capable de réactivité
- Savoir s'insérer et entreprendre dans divers environnements professionnels

- Savoir communiquer en groupe, en particulier dans un environnement international
- Avoir le sens de l'écoute et le sens de l'"Humain"

Formation internationale : Enseignement de langues, Stage obligatoire à l'étranger, Erasmus Mundus ou autre accord européen ou international, Double diplôme

Taux de réussite

Admission

Conditions d'admission

Les admissions se font sur dossier et entretien.

Intégrer la 1re année :

- **Qui peut candidater ?** Bac généraux, Bac STAV, STL, STI2D, Bac+1 (PACES, L1, BCPST 1 ou 2)
- **Inscription sur Parcoursup :** Une procédure d'admission Post-Bac commune aux 3 écoles du consortium France Agro3. Frais de dossier : 120€ (pour les 3 écoles de France Agro3), gratuit pour les boursiers
- **Analyse du dossier**
- Si dossier admissible : **entretien de motivation**

Intégrer la 2e ou 3e année :

L'admission en 2e ou 3e année est possible si l'étudiant(e) dispose respectivement de **60 ECTS ou 120 ECTS** obtenus via une formation à contenu scientifique, biologique, agronomique et/ou agricole (BTS, Classe préparatoire, BUT, PASS, Licence, Licence professionnelle, Master, ...).

- **Demande de dossier** auprès du service admission (à partir de janvier)
- **Analyse du dossier**
- **Entretien de motivation**

NB : L'entrée directe en **3e année sous statut apprenti** nécessite spécifiquement :

- d'avoir moins de 30 ans au démarrage de la formation,
- de disposer d'un contrat validé avec une entreprise,
- d'attester d'un bon niveau d'anglais (objectif TOEIC, score 785, pour obtenir le diplôme).

Et après...

Poursuite d'études

Il est possible de poursuivre les études après l'obtention du diplôme d'Ingénieur de PURPAN :

- Doctorat
- Double Diplôme
- Mastère étranger
- Master spécialisé

Insertion professionnelle

Indicateurs à 6 mois (moyenne sur les 3 dernières promotions) :

- 95% sont en activité
- 74% ont un CDI
- 12% à 15% sont en poste à l'étranger dans les premières années d'activité
- Rémunération moyenne sortie d'école : 32k brut par an

Contact(s)

Autres contacts

Direction admissions, promotion et communication : communication@purpan.fr ; admission@purpan.fr

Directrice de l'enseignement et responsable de la formation
Ingénieur : Céline PELTIER : celine.peltier@purpan.fr

Infos pratiques

Autres contacts

Direction admissions, promotion et communication : communication@purpan.fr ; admission@purpan.fr

Directrice de l'enseignement et responsable de la formation
Ingénieur : Céline PELTIER : celine.peltier@purpan.fr

Lieu(x)

 Toulouse

En savoir plus

<http://www.purpan.fr>

Programme

Organisation

La formation Ingénieur de PURPAN se déroule en 2 phases :

- Le premier cycle de 3 ans :

Durant les 3 premières années, les Sciences de l'Ingénieur, les sciences du vivant, l'acquisition des outils et des méthodes composent le socle des études avec la Formation Humaine, la communication et les langues.

Les techniques de l'agriculture, l'étude des filières de l'exploitation vers l'industrie agroalimentaire et la distribution, l'environnement économique, juridique et de gestion, le marketing et le management complètent les connaissances acquises.

- Le deuxième cycle de 2 ans :

Ce dernier cycle permet aux étudiant(e) d'élargir leur compréhension des problématiques des filières agricoles et agroalimentaires. Ils acquièrent les compétences de gestion de projets et de conduite des entreprises. Ces deux dernières années permettent aux étudiants de se spécialiser dans un domaine via les domaines d'approfondissement en 5e année, mais aussi de choisir l'option de leur parcours en 4e année (semestre en mission de solidarité internationale (MSI), semestre en universitaire à l'étranger ou semestre recherche à PURPAN).