
ACADEMIC YEAR 2022-2023

***Academic Offer in French
for Exchange students
in our “Ingenieur” program***



Ecole d'Ingénieurs de PURPAN
75, voie du TOEC – B.P. 57611 – F-31076 TOULOUSE Cedex 3
www.purpan.fr

I. GENERAL INFORMATION

The “Ingénieur” program lasts 5 years in total. The first 3 years correspond to Bachelor (BSc) level courses, and the last 2 years correspond to Master (MSc) level courses.

A B2 level in French is recommended (B1 level only accepted after oral examination). Official reference is CEFRL <http://europass.cedefop.europa.eu/en/resources/european-language-levels-cefr>

II. COURSE LOAD AND GRADING SYSTEM

PURPAN follows the European Credit Transfer System (ECTS).

A semester workload in the “Ingénieur” program corresponds to 30 ECTS. However, this curriculum includes not only courses, but also internships and reports, which are not always accessible to exchange students. So **Exchange students can usually choose courses worth between 15 to 25 ECTS per semester in the “Ingénieur” program.** They should thus inquire about their Home Institution requirements and check how they can reach them with this program.

Exchange students will be welcomed in Year 3 or 4 of the program. Access to Year 5 is restricted to students with enough academic background and who are fluent in French. Final enrolment in classes is subject to validation of prerequisites.

Students cannot mix courses from different years of studies (in order to avoid timetable conflicts).

III. COURSE OFFER

Acceptance to courses with a (*) will be subject to validation of pre-requisites.

It is not possible to mix courses from different years.

In Year 3, it is compulsory to attend all courses of the selected “UE” (not possible to pick only one course of an “UE”).

FALL SEMESTER

YEAR 3 (in French) : September 2022 – February 2023

UE	Area	Course Name	ECTS
UE.13.01	Agriculture – Ecologie	13AGR01-Gestion des systèmes de grande culture *	9
	Agriculture – Ecologie	13AGR02 - Gestion des systèmes d'élevage*	
	Agriculture – Ecologie	13AGR03 - Gestion des plantes pérennes	
UE.13.02	Sciences du vivant	13SCV01 - Génétique et hérédité*	6
	Agriculture et Ecologie	13AGR05-Sélection végétale et animale	
UE.13.03	Management	13MNG03-Management des systèmes d'information	6
	Management	13MNG04-Notions de base de la mise sur le marché	
UE.13.04	Communication	13COM01-Langues vivantes 1 (Anglais – uniquement pour non-anglophone)	9
	Formation Humaine	13FHE04-Etude ou synthèse documentaire (en anglais)	
	Formation Humaine	13FHE03 - Orientation Professionnelle	

+ module for exchange students only (in English):

Code	Area	Course Name	ECTS
97COM01	Communication	FRENCH LANGUAGE AND INTERCULTURAL ISSUES OF STUDY ABROAD (LEVELS A1/A2 TO B1)	3

YEAR 4 (in French) : September 2022 – January 2023

Code	Area	Course Name	ECTS
14SCI01	Sciences de l'ingénieur	Analyse des données	3
14MNG01	Management	Marketing Stratégique	3
14MNG02	Management	Gestion économique de l'entreprise *	3
14MNG04	Management	Gestion de production et Supply chain	3
14MNG05	Management	Projet d'entreprise *	6
14MNG06	Management	Cadre économique et juridique	3
14MNG07	Management	Stratégie d'entreprise	3
14AGR03	Agriculture et Ecologie	Filières et territoires	3
14AGR05	Option Filières (1 à choisir)	Economie des productions animales	3
14AGR07		Commerce et marché des grains	
14AGR09		Filières et marchés vitivinicoles	
14AGR11		Filières et marché des fruits et légumes	
14AGR13		Filières et marché de l'agriculture biologique	
14MNG14	Option Spécialisations (1 à choisir)	Economie du développement et économie internationale	3
14MNG16		Grande Distribution	
14FHE07		Science et fiction	
14SCV01		Biotechnologie	
14SCI02		Agriculture numérique	
14ALI01		Innovation en agroalimentaire	
14SCI03		Modélisation avec R	

+ module for exchange students only (in English)

Code	Area	Course Name	ECTS
97COM01	Communication	FRENCH LANGUAGE AND INTERCULTURAL ISSUES OF STUDY ABROAD (LEVELS A1/A2 TO B1)	3

YEAR 5 (in French) : September 2022 – December 2022

Code	Area	Course Name	ECTS
15MOS07	Tronc commun (1 cours à choisir)	Think tank *	7
15GME01		Management humain et Leadership *	
15GME05		Développement durable en Entreprise *	
15GME06		Stratégie et innovation *	
A510	Domaine d'approfondissement (1 à choisir)	DA Forêt, Agriculture et Environnement *	23
A511		DA Création et Gestion Entreprise *	
A512		DA Management des Entreprises Viti-vinicoles *	
A513		DA Export et Management International *	
A514		DA IDEA Innovation et développement produit en IAA *	
A516		DA Management Commercialisation des Produits Alimentaires*	
A517		DA Finance, Banque et Assurance * à supprimer	
A518		DA Accompagnement, Conseil et Innovation en Agriculture *	
A530		DA Acteur de la transition écologique *	

+ module for exchange students only (in English)

Code	Area	Course Name	ECTS
97COM01	Communication	FRENCH LANGUAGE AND INTERCULTURAL ISSUES OF STUDY ABROAD (LEVELS A1/A2 TO B1)	3

SPRING SEMESTER (January-June 2023)
YEAR 3 (in French)

Code	Area	Course Name	ECTS
UE.13.05	Sciences de l'ingénieur	13SCI01 - Mémoire bibliographique (en français ou en anglais)	6
	Sciences de l'ingénieur	13SCI02 - Traitement des données *	
UE.13.06	Agroalimentaire	13ALI01-Transformation des matières premières agricoles *	6
	Agroalimentaire	13ALI02-Qualité des produits transformés *	
UE.13.07	Management	13MNG05-Transformation des mondes agricoles et ruraux	6
	Agroalimentaire	13MNG01-Environnement économique et politique de l'exploitation agricole	
UE.13.08	Management	13MNG02-Diagnostic d'une exploitation agricole *	6
	Agroalimentaire	13AGR04-ROAD360	
UE.13.09	Communication	13COM02-Langues vivantes 2 (Esp-All-I, ou Port. débutant)	6
	Formation Humaine	13FHE02-Formation humaine	

+ module for exchange students only (in English)

Code	Area	Course Name	ECTS
97COM03	Communication	FRENCH LANGUAGE AND INTERCULTURAL ISSUES OF STUDY ABROAD (LEVELS A1/A2 TO B1)	3