

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université Toulouse 3 Paul Sabatier / UPSSITECH - CUPGE - Informatique

## Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Université Toulouse 3 Paul Sabatier / UPSSITECH - CUPGE - Informatique	Jury par défaut	Tous les candidats	33	572	210	272	20

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus locaux

La réussite dans les cycles de formations préparant aux métiers d'ingénieur nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée, une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude.

Les candidats à l'inscription en CUPGE UPSSITECH doivent répondre aux attendus suivants.

>Disposer de très bonnes connaissances et compétences scientifiques

Ces connaissances et compétences visent notamment à attester :

- \* de leur capacité à analyser, poser une problématique et à mener un raisonnement,
- \* de leur capacité d'abstraction, de logique et de modélisation,
- \* d'une très bonne maîtrise des compétences scientifiques, figurant dans les EDS de première et terminale : mathématiques, physique-chimie, numérique et sciences informatiques, sciences de l'ingénieur, et sciences de la vie et de la terre.

>Disposer de solides compétences en communication

Ces compétences visent notamment à attester :

- \* de leur capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée,
- \* de leur capacité à se documenter dans au moins une langue étrangère, prioritairement anglaise, et de leur capacité à l'écrire et à la parler à un niveau B.

> Disposer de très bonnes connaissances et compétences méthodologiques et comportementales

Ces connaissances et compétences visent notamment à attester :

- \* de leur capacité d'apprentissage : curiosité, autonomie dans l'organisation du travail personnel et des apprentissages,
- \* de leur capacité à fournir une importante quantité de travail personnel.

## Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : [www.nom\\_du\\_pays.campusfrance.org](http://www.nom_du_pays.campusfrance.org) (exemple : [www.maroc.campusfrance.org](http://www.maroc.campusfrance.org)).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Ecoles de l'Université Paul Sabatier propose à tous les bacheliers scientifiques une formation ambitieuse qui, après validation des deux années du cursus, permet d'intégrer une école d'ingénieurs (sur dossier) ou de poursuivre dans une troisième année de licence. Le parcours « CUPGE UPSSITECH » est construit pour garantir une bonne insertion dans le cycle des formations de l'UPSSITECH, l'Ecole d'ingénieur de l'Université Paul Sabatier (<https://upssitech.eu>).

Les enseignements portent principalement sur les champs disciplinaires scientifiques suivants Mathématiques, Mécanique, Electronique Energie Electrique et Automatique, Physique, Chimie et Informatique. Ils sont focalisés sur les aspects les plus fondamentaux qui sont sélectionnés et transmis par l'équipe d'enseignants-chercheurs. Ils fournissent le socle des connaissances pour continuer à apprendre, analyser et innover dans la suite du parcours académique puis professionnel.

Ce parcours pluridisciplinaire est exigeant et s'adresse à des étudiants motivés : il requiert un travail personnel important.

En fonction de l'intérêt du candidat pour l'une des filières de l'UPSSITECH, une spécialisation est assurée par le choix d'un module optionnel au second semestre de la deuxième année et la réalisation d'un projet axé sur cette filière. Le tronc commun représente donc la part la plus importante.



# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

- Les notes de première et de terminale dans les disciplines suivies par l'élève et notamment dans les spécialités mathématiques, physique-chimie, NSI ou SI (bien regarder les conseils sur Parcoursup ; l'indication « essentiel » est primordiale) . La note d'anglais a été également prise en compte.
- Un regard attentif a été porté sur le suivi de l'enseignement de mathématiques jusqu'en terminale.
- Les éléments d'appréciation figurant dans la « fiche Avenir » de l'élève, en particulier ceux concernant le comportement et l'implication dans ses études.
- Le projet de formation de l'élève (ou le projet de formation argumenté de l'étudiant en cas de réorientation) ;

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières. La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

Le Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Ecoles de l'Université Paul Sabatier propose à tous les bacheliers scientifiques une formation ambitieuse qui, après validation des deux années du cursus, permet d'intégrer une école d'ingénieurs (sur dossier) ou de poursuivre dans une troisième année de licence.

Ce parcours pluridisciplinaire est exigeant et s'adresse à des étudiants motivés : il requiert un travail personnel important. Il est important de bien écrire votre projet motivé en le personnalisant ce qui nous permettra de mieux comprendre vos motivations pour notre formation.

Les candidats doivent veiller à inclure toutes les informations permettant de juger de leur dossier. Leur choix d'options au lycée doit montrer à la fois le goût pour les matières scientifiques et de bonnes capacités d'abstraction et de travail afin de réussir au mieux au sein de la CUPGE UPSSITECH ou SPI.

La lettre de motivation est un moyen pour les étudiants de se démarquer et de montrer leur volonté et leur capacité à intégrer une formation si le dossier scolaire ne le montre pas suffisamment. Enfin, les étudiants ayant suivi des études secondaires en dehors d'un lycée français doivent aider le jury à évaluer le niveau de leur établissement de fin d'études secondaires par des liens vers des sites internet ou des classements locaux de lycées.

# Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Notes de première et terminale dans les disciplines suivies par l'élève		Notes de première, de terminale dans les disciplines suivies par l'élève	Complémentaire
	Notes de première et terminale dans les disciplines suivies par l'élève		Notes de première et de terminale dans les disciplines suivies par l'élève et notamment en mathématiques, physique-chimie, NSI, sciences de l'ingénieur	Essentiel
	Notes de première et terminale		Notes de première et terminale	Complémentaire
	Niveau en anglais		Notes de première et terminale en anglais	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité à réussir dans la formation		Éléments d'appréciation figurant dans la "fiche Avenir" de l'élève	Complémentaire
Savoir-être	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation pour intégrer la formation- Connaissance des exigences de la formation		Projet de formation motivé en regard d'une des filières de formation de l'UPSSITECH (GCGEO, SRI, STRI)	Important



	Participation aux journées portes ouvertes de la formation ; Participation à Infosup	Participation aux journées portes ouvertes de la formation, participation à Infosup	Complémentaire
	Motivation pour intégrer la formation	Connaissance des exigences de la formation	Important
	Prise de contact avec les responsables ou avec des anciens élèves	Prise de contact avec les responsables ou avec des anciens élèves	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Participation à des événements scientifiques, activités extrascolaires scientifiques ou sportives	Participation à des événements scientifiques, activités extrascolaires scientifiques ou sportives	Complémentaire
	Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisation péri ou extra-scolaires	Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Complémentaire

**Signature :**

JEAN-MARC BROTO,  
Président de l'établissement Université Toulouse 3 Paul  
Sabatier / UPSSITECH