

Rapport public Parcoursup session 2024

Groupe INSA - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D,STL

Les données de la formation

Les tableaux suivants permettent de suivre l'évolution du nombre de candidats, par formation et par groupe, depuis ceux qui confirment le vœu jusqu'à ceux qui acceptent la proposition correspondante. Ces tableaux sont déclinés selon plusieurs éléments.

Les données de la formation correspondent aux données de la phase principale, calculées au 11 juillet 2024.

Elles ne prennent pas en compte les données de la phase de gestion des démissions.

INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 30%

Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)	Jury par défaut	Tous les candidats	40	561	110	83	42

Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	62	18	16	10	23,8 %
			Masculin	499	92	67	32	76,2 %
			Total	561	110	83	42	100 %

Suivi des candidats par type de baccalauréat

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Technologique	Échec au bac	3	0	0	0	0 %
				Sans mention	59	0	0	0	0 %
				AB	153	8	7	3	7,1 %
				B	221	23	13	7	16,7 %
				TB	116	70	54	30	71,4 %
				TBF	9	9	9	2	4,8 %
				Total	561	110	83	42	100 %

Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	502	104	80	42	100 %
			En réorientation	49	6	3	0	0 %
			Non scolarisés	5	0	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	1	0	0	0	0 %
			Autres	4	0	0	0	0 %
			Total	561	110	83	42	100 %

Suivi des candidats par choix d'enseignements de spécialité en série générale et technologique, ou par spécialité en série professionnelle

Les données de ces tableaux ont été calculées en prenant en compte tous les candidats qui ont suivi une scolarité française en terminale générale, technologique ou professionnelle depuis l'année scolaire 2020-2021.

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
		Baccalauréat Général	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				
		Baccalauréat Technologique	Physique-Chimie et Mathématiques & Ingénierie, innovation et développement durable	556	110	83	42
			Autres doublettes	1	0	0	0
		Baccalauréat Pro	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série générale, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.

Répartition des candidats de la série technologique, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
INSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (66)	Jury par défaut	Physique-Chimie et Mathématiques & Ingénierie, innovation et développement durable	99,8 %	100 %	100 %	100 %
		Autres doublettes	0,2 %	0 %	0 %	0 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série professionnelle, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leur spécialité

À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.

INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 30%

Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)	Jury par défaut	Tous les candidats	13	564	128	30	15

Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	83	26	5	2	13,3 %
			Masculin	481	102	25	13	86,7 %
			Total	564	128	30	15	100 %

Suivi des candidats par type de baccalauréat

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Type de bac	Mention au bac	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Technologique	Échec au bac	3	0	0	0	0 %
				Sans mention	56	0	0	0	0 %
				AB	144	9	1	1	6,7 %
				B	219	26	2	0	0 %
				TB	127	79	19	11	73,3 %
				TBF	15	14	8	3	20 %
				Total	564	128	30	15	100 %

Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	509	122	28	13	86,7 %
			En réorientation	42	5	2	2	13,3 %
			Non scolarisés	6	1	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	1	0	0	0	0 %
			Autres	6	0	0	0	0 %
			Total	564	128	30	15	100 %

Suivi des candidats par choix d'enseignements de spécialité en série générale et technologique, ou par spécialité en série professionnelle

Les données de ces tableaux ont été calculées en prenant en compte tous les candidats qui ont suivi une scolarité française en terminale générale, technologique ou professionnelle depuis l'année scolaire 2020-2021.

Formation d'affectation	Jury	Type de bac	EDS 1 & EDS 2 / Spécialité	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
		Baccalauréat Général	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				
		Baccalauréat Technologique	Physique-Chimie et Mathématiques & Ingénierie, innovation et développement durable	518	112	28	15
			Autres doublettes	44	16	2	0
		Baccalauréat Pro	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série générale, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.

Répartition des candidats de la série technologique, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leurs doublettes d'enseignements de spécialité

Formation d'affectation	Jury	Doublette EDS Significatives	Nombre de candidats qui ont confirmé et sélectionné le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé et sélectionné le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac STI2D,STL (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (67)	Jury par défaut	Physique-Chimie et Mathématiques & Ingénierie, innovation et développement durable	92,2 %	87,5 %	93,3 %	100 %
		Autres doublettes	7,8 %	12,5 %	6,7 %	0 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

À noter : Les doublettes d'enseignements de spécialité, relatives à la série générale ou technologique, ou les spécialités de la série professionnelle affichées sont présentées dans l'ordre décroissant de représentativité (calculée sur la base des candidats qui ont confirmé le vœu).

Répartition des candidats de la série professionnelle, à différentes étapes de la procédure, en fonction de leur spécialité

À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.

Les critères utilisés en 2024

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultats académiques	Résultats scolaires obtenus en Mathématiques	Notes figurant dans les bulletins de première et de terminale (note élève et prise en compte, pour le groupe-classe, de la note moyenne, max et min)	Très important
	Résultats scolaires dans la spécialité Physique-chimie et mathématiques	Notes figurant dans les bulletins de première et de terminale (note élève et prise en compte, pour le groupe-classe, de la note moyenne, max et min)	Très important
	Résultats scolaires en anglais	Notes figurant dans les bulletins de première et de terminale (note élève et prise en compte, pour le groupe-classe, de la note moyenne, max et min)	Très important
	Notes du bac	Notes figurant sur Parcoursup : français (épreuves anticipées, oral et écrit)	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation		
Savoir-être	Ouverture sur le monde	Entretien individuel obligatoire	Important
	Curiosité intellectuelle	Entretien individuel obligatoire	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence du projet	Bulletins, fiche avenir, entretien individuel obligatoire	Important
	Motivation pour la formation	Entretien individuel obligatoire	Important

Champs d'évaluation	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Curiosité pour les questions sociétales	Entretien individuel obligatoire	Important

Prise en compte des enseignements de spécialité (EDS) dans l'examen des vœux

Comment prenez-vous en compte les enseignements de spécialité dans votre examen des candidatures ?

Les notes obtenues dans une ou plusieurs EDS spécifiques sont prises en compte dans l'évaluation du dossier. Le fait de suivre certains EDS spécifiques est déterminant pour être classé dans cette formation.

Le poids dans l'examen des candidatures donné aux résultats académiques dans certains EDS :

Est inférieur à celui donné à l'ensemble des autres matières.

Quels sont les EDS pris en compte pour l'examen des candidatures ?

Série STI2D

- Physique-Chimie et Mathématiques (EDS)

Série STL

- Physique-Chimie et Mathématiques (EDS)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

L'étude des dossiers de candidature "bacs STI2D et STL" est réalisée par une commission d'examen des vœux à partir des données des dossiers des candidats.

Le traitement algorithmique produit un pré-classement, obtenu à partir :

- des résultats scolaires en première et terminale dans les matières suivantes : Mathématiques, spécialité Physique-chimie-mathématiques, Anglais. Pour chaque matière et trimestre/semestre considérés, sont prises en compte la moyenne de l'élève, la moyenne du groupe-classe, la moyenne la plus basse du groupe-classe et la moyenne maximale du groupe-classe.
- Et les notes du bac en français (oral et écrit).

La commission d'examen des vœux étudie le pré-classement par série du bac puis, sur cette base, elle définit la liste des candidats convoqués à un entretien obligatoire (les mieux classés par la commission), les autres candidats sont refusés et ne poursuivent pas le recrutement.

La commission d'examen des vœux prend en compte la note donnée à l'entretien et les pré-classements, elle analyse toutes les situations particulières (handicap, dossiers incomplets) puis élabore le classement unique des candidats remonté à Parcoursup, toutes séries du bac confondues. Les candidats les moins bien classés sont refusés par le jury. Avant l'ouverture des premières propositions, Parcoursup prend en compte le statut de boursier du secondaire.

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.

Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

Nos conseils aux candidats pour la prochaine session

En 2025, le recrutement du Groupe INSA pour le cursus ingénieur - bacs STI2D-STL s'appuiera sur le dossier scolaire et un entretien obligatoire. Il conviendra de prendre connaissance des "parcours conseillés" mis à jour chaque année sur Parcoursup et sur notre site internet.

Des évolutions peuvent être éventuellement décidées pour 2025. Courant novembre 2024, les modalités de recrutement détaillées seront mises à jour sur le site internet : <https://www.groupe-insa.fr/preparer/comment-candidater/les-procedures/integrer-le-groupe-insa-en-1re-annee> .

Signature :

Vincent BRUNIE,

Président de jurys de l'établissement Groupe INSA