

Rapport public Parcoursup session 2023

INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac général

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
INS'Avenir - INSA Lyon - Formation d'ingénieur Bac + 5 - (en 6 ans) - Bac général	Jury par défaut	Tous les candidats	13	237	27	28	27

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Disposer de solides compétences acquises dans les matières scientifiques suivies au lycée, particulièrement en mathématiques, qui pourront être enrichies par des connaissances technologiques, le tout donnant une capacité à analyser, à poser une problématique et à conduire un raisonnement et à l'appliquer.

Disposer de compétences en matière de communication numérique et d'expression écrite et orale afin de pouvoir défendre un argumentaire précis et présenter un projet.

Disposer de compétences écrites et orales en langues étrangères, au minimum en anglais afin d'être capable de mener des recherches documentaires, de travailler à partir de documents originaux.

Disposer d'une bonne culture générale, faire preuve d'ouverture d'esprit et de motivation pour les enjeux sociétaux.

Attendus locaux

Ce dispositif [INS'Avenir Lyon -bac général](#) est créé uniquement à l'INSA Lyon et le souhait est de recruter des profils scientifiques diversifiés.

Afin de garantir ses meilleures chances d'adaptation et de réussite à ce cursus, quelle que soit l'école, le/la lycéen.ne doit disposer de bonnes compétences en mathématiques acquises en 1ère et en terminale qu'il/elle doit compléter :

- en 1ère, par des compétences en mathématiques, ainsi qu'en sciences physiques ou en sciences pour l'ingénieur ou en NSI ainsi que par une ouverture dans une autre discipline NON scientifique

- en terminale, en mathématiques et dans une autre discipline NON scientifique.

Ces compétences doivent être complétées par de bons acquis en français et en langues. Il/elle doit montrer une forte appétence pour le travail en équipe, la résolution de problèmes pluridisciplinaires, l'interculturalité ainsi qu'un intérêt pour des disciplines transversales (sciences humaines et sociales notamment).

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un des diplômes suivants, sont autorisés à s'inscrire.

Population	Année max d'obtention	Séries	Spécialité
Baccalauréat obtenu	Toutes années	Générale	Toutes autorisées
Baccalauréat en préparation	Toutes années	Générale	Toutes autorisées

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Pour en savoir plus sur les enseignements du dispositif INS'AVENIR : [dispositif INS'AVENIR- INSA Lyon](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

L'étude des dossiers de candidature "bac général", pour le cursus INS'Avenir de l'INSA Lyon, est effectuée par une commission d'examen des vœux à partir des données des dossiers des candidats.

Un traitement automatisé produit un pré-classement, obtenu à partir :

- des profils en termes de choix de spécialité,
- des résultats scolaires obtenus en première et terminale pour les spécialités, langues vivantes A et B ainsi que le français en classe de première et, si concerné, l'option mathématiques complémentaires en terminale,
- de certaines notes du bac.

Les résultats scolaires sont mesurés en prenant en compte :

- pour toutes les matières et trimestres/semestres considérés, la note de l'élève, la moyenne obtenue par le groupe-classe, la meilleure moyenne du groupe-classe et la moyenne la plus basse du groupe-classe.
- ainsi que pour l'année de terminale : les rangs de l'élève et effectifs du groupe-classe dans les matières prises en compte.

Les notes du bac sont les suivantes : épreuves de spécialité (mars 2023) et épreuves anticipées de français (oral et écrit).

Le pré-classement est effectué par profil de terminale (doublette de spécialité ou série S si obtention avant 2021).

La commission d'examen des vœux étudie les pré-classements 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.

Après la tenue des entretiens, la commission d'examen des vœux prend en compte les classements issus du 1er jury et la note donnée à l'entretien pour les candidats convoqués et présents, elle analyse toutes les situations particulières*, elle prend connaissance de l'avis sur la poursuite d'études figurant sur la fiche Avenir. Puis elle élabore le classement unique et final des candidats remonté à Parcoursup, toutes doublettes de spécialités en terminale confondues. Des candidats moins bien classés peuvent être refusés par le 2nd jury. Avant l'ouverture des premières propositions, Parcoursup prend en compte le statut de boursier du secondaire.

A noter :

- Lorsque certaines notes ne sont pas disponibles, une analyse spécifique et complémentaire est menée. Il en est de même pour les candidats au titre d'un bac européen.
- * Les candidatures avec un profil particulier font l'objet d'une analyse spécifique en prenant en compte les résultats académiques, complétés par d'autres éléments. Il s'agit des situations de handicap, candidats scolarisés dans les DROM ou dans un lycée en convention avec certains INSA.

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

En 2024, le recrutement s'appuiera sur les choix des enseignements de spécialité en 1ère et en terminale, le dossier scolaire (à préciser) complétés par un entretien obligatoire.

Il convient de prendre connaissance des "parcours conseillés" précisés chaque année sur Parcoursup :

En 1ère, il faut suivre les enseignements de spécialité Mathématiques + (Physique-Chimie ou SI ou NSI) + 3ème spécialité NON scientifique.

En terminale, il faut suivre :

- la spécialité Mathématiques + la spécialité NON scientifique

- ou bien l'option Mathématiques Complémentaires + la spécialité scientifique (PC, SI ou NSI) + la spécialité NON scientifique.

Attention, des adaptations pourront être mises en place en 2024, au-delà de l'abandon de la prise en compte des notes du bac. Les décisions seront prises courant novembre 2023 et affichées sur notre site internet : <https://www.groupe-insa.fr/preparer/comment-candidater/les-procedures/integrer-le-groupe-insa-en-1re-annee> .

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des voeux	Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Résultats scolaires dans les enseignements de spécialité	Note de l'élève, moyenne du groupe-classe, moyenne la plus basse du groupe-classe, meilleure moyenne du groupe-classe ainsi que les rangs de l'élève et effectifs du groupe-classe pour l'année de terminale	Bulletins (années de 1ère et de terminale), fiche avenir	Essentiel
	Résultats scolaires en français	Note de l'élève, moyenne du groupe-classe, moyenne la plus basse du groupe-classe, meilleure moyenne du groupe-classe	Notes figurant dans les bulletins (année de 1ère)	Très important
	Résultats scolaires en langues vivantes (LVA et LVB)	Note de l'élève, moyenne du groupe-classe, moyenne la plus basse du groupe-classe, meilleure moyenne du groupe-classe ainsi que les rangs de l'élève et effectifs du groupe-classe pour l'année de terminale	Bulletins (années de 1ère et de terminale), fiche avenir	Très important
	Notes du bac	Notes à certaines épreuves du baccalauréat	Notes figurant sur Parcoursup : 2 spécialités (épreuves de mars), français (épreuves anticipées, oral et écrit)	Essentiel

	Résultats scolaires pour l'option mathématiques complémentaires (si absence de spécialité Mathématiques en terminale)	Note de l'élève, moyenne du groupe-classe, moyenne la plus basse du groupe-classe, meilleure moyenne du groupe-classe ainsi que les rangs de l'élève et effectifs du groupe-classe pour l'année de terminale	Notes figurant dans les bulletins (année de terminale), fiche avenir	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Ouverture au monde	Note donnée à l'entretien	Entretien individuel obligatoire	Important
	Curiosité intellectuelle	Note donnée à l'entretien	Entretien individuel obligatoire	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence du projet	Notes de l'élève, appréciation du chef d'établissement sur la poursuite d'études, note donnée à l'entretien	Bulletins, fiche avenir, entretien individuel obligatoire	Important
	Motivation pour la formation	Note donnée à l'entretien	Entretien individuel obligatoire	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement associatif ou autre	Note donnée à l'entretien	Entretien individuel obligatoire	Important
	Curiosité pour les questions sociétales	Note donnée à l'entretien	Entretien individuel obligatoire	Important

Signature :

Yann CHAMAILLARD,
Directeur de l'établissement INS'Avenir - INSA Lyon