

# Rapport public Parcoursup session 2024

Concours Advance - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale

## 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.

### IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)

## 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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	250	3518	2961	2708	305

## 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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	Féminin	853	729	698	74	24,3 %
			Masculin	2665	2232	2010	231	75,7 %
			<b>Total</b>	<b>3518</b>	<b>2961</b>	<b>2708</b>	<b>305</b>	<b>100 %</b>

## 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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	19	0	0	0	0 %
				Sans mention	460	203	90	18	5,9 %
				AB	1084	892	762	129	42,3 %
				B	1307	1230	1220	140	45,9 %
				TB	587	577	577	18	5,9 %
				TBF	60	58	58	0	0 %
				<b>Total</b>	<b>3517</b>	<b>2960</b>	<b>2707</b>	<b>305</b>	<b>100 %</b>
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	1	1	1	0	
				<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	

## 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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	En terminale	3509	2959	2706	305	100 %
			Non scolarisés	2	0	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	5	1	1	0	0 %
			Autres	2	1	1	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>3518</b>	<b>2961</b>	<b>2708</b>	<b>305</b>	<b>100 %</b>

## 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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	2929	2677	2460	283
			Autres doublettes	558	270	239	20
		Baccalauréat Technologique	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				
		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

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
IPSA Paris - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (128)	Jury IPSA Série générale	Mathématiques Spécialité & Physique- Chimie Spécialité	84 %	90,8 %	91,1 %	93,4 %
		Autres doublettes	16 %	9,2 %	8,9 %	6,6 %
		<b>Total</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

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 technologique, 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 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.*

**IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)**

## 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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	130	2915	2533	1293	160

## 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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	Féminin	691	606	375	50	31,3 %
			Masculin	2224	1927	918	110	68,8 %
			<b>Total</b>	<b>2915</b>	<b>2533</b>	<b>1293</b>	<b>160</b>	<b>100 %</b>

## 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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	9	1	0	0	0 %
				Sans mention	323	164	5	0	0 %
				AB	856	726	98	20	12,6 %
				B	1144	1073	635	90	56,6 %
				TB	528	516	503	48	30,2 %
				TBF	54	52	51	1	0,6 %
				<b>Total</b>	<b>2914</b>	<b>2532</b>	<b>1292</b>	<b>159</b>	<b>100 %</b>
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	1	1	1	1	100 %
				<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>100 %</b>

## 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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Tous les candidats	En terminale	2908	2531	1291	159	99,4 %
			Non scolarisés	1	0	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	4	1	1	1	0,6 %
			Autres	2	1	1	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>2915</b>	<b>2533</b>	<b>1293</b>	<b>160</b>	<b>100 %</b>

## 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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	2501	2301	1210	153
			Autres doublettes	391	223	80	6
		Baccalauréat Technologique	À noter : Aucune donnée à afficher. Aucun candidat de cette série n'a confirmé de vœux pour cette formation.				
		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

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
IPSA Toulouse - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bac Série générale (129)	Jury IPSA Série générale	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	86,5 %	91,2 %	93,8 %	96,2 %
		Autres doublettes	13,5 %	8,8 %	6,2 %	3,8 %
		<b>Total</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

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 technologique, 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 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 dans les matières scientifiques	Notes des bulletins scolaires	Essentiel
	Notes 1re et terminale 2e spé scientifiques	Notes des bulletins scolaires	Important
	Notes anglais 1re et terminale	Notes des bulletins scolaires	Très important
	Notes des épreuves anticipées	Relevé des notes des épreuves anticipées	Important
	Notes du Concours Advance	Résultats des épreuves de QCM du Concours Advance	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Expression orale évaluée en entretien	Appréciation de l'entretien de synthèse et motivation du Concours Advance	Essentiel
	Acquisition de la démarche scientifique	Appréciations des enseignants et du conseil de classe figurant sur les bulletins scolaires	Très important
	Méthode de travail	Fiche Avenir de Parcoursup	Important
	Capacité d'expression écrite et orale en anglais	Appréciations des enseignants et du conseil de classe figurant sur les bulletins scolaires	Important
	Capacité à s'investir dans le travail	Régularité/progression des notes des bulletins scolaires	Important
Savoir-être	Implication, sens de l'effort, persévérance	Appréciation de l'entretien de Synthèse et Motivation, appréciations des enseignants et conseil de classe figurant sur les bulletins	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
	Engagement citoyen, dynamisme, ouverture au monde, curiosité intellectuelle	Appréciation de l'entretien de synthèse Concours, Appréciations des enseignants et conseil de classe figurant sur le bulletins, Fiche avenir. Rubriques de l'onglet Activités et centre d'intérêt	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissances de la formation, ses exigences et débouchés	Appréciation de l'entretien de Synthèse et Motivation Lettre de motivation	Essentiel
	Appétences pour les domaines de la formation	Appréciation de l'entretien de Synthèse et Motivation Lettre de motivation	Essentiel
	Adéquation au projet professionnel	Appréciation de l'entretien de Synthèse et Motivation Lettre de motivation	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement citoyen, associatif	Rubrique onglet "activités et centres d'intérêt" Lettre de motivation	Important
	Ouverture au monde	Entretien de Synthèse et Motivation Rubrique onglet "activités et centres d'intérêt" Lettre de motivation	Important
	Curiosité intellectuelle	Entretien de Synthèse et Motivation Rubrique onglet "activités et centres d'intérêt" Lettre de motivation	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 poids dans l'examen des candidatures donné aux résultats académiques dans certains EDS :**

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

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

### **Série Générale**

- Biologie/Ecologie (EDS)
- Mathématiques Spécialité (EDS)
- Numérique et Sciences Informatiques (EDS)
- Physique-Chimie Spécialité (EDS)
- Sciences de la vie et de la Terre Spécialité (EDS)
- Sciences de l'ingénieur (EDS)
- Sciences de l'ingénieur et sciences physiques (EDS)

## Les modalités d'examen des vœux

### Les modalités d'examen des vœux

Un certain nombre de connaissances et de compétences sont nécessaires pour que les candidats réussissent leur intégration et poursuivent leur scolarité dans les conditions les meilleures. Le Concours Advance accorde également une grande importance au profil, au projet et à la motivation des candidats en les plaçant au cœur de ses modalités d'évaluation.

Ainsi, les candidats ont été évalués et classés sur la base de critères prenant en compte non seulement leurs compétences et connaissances mais également des éléments d'appréciation d'ordre qualitatif figurant dans leur dossier et lors des QCM et de l'oral de synthèse et motivation.

**Examen du dossier (coef 3):** étude des notes de Première, de Terminale et des notes obtenues aux épreuves du baccalauréat anticipé. Les notes de spécialités ont été prises en compte quel que soit le choix de spécialités. Un bonus a été attribué aux candidats ayant choisi deux spécialités scientifiques en Terminale.

La Note Dossier a permis de déterminer des Grands Classés, ils ont été dispensés des QCM de Mathématiques et d'Anglais et de Note Profil / Ecole et n'ont passé que l'entretien de Synthèse et Motivation

#### Épreuves QCM et oral de synthèse et motivation (coef 4):

- QCM Mathématiques (coef 4) : durée 1H30
- Anglais (coef 3) : durée 30 min
- Entretien de Synthèse et de Motivation (coef 7) : durée 30 minutes

### 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

Nous recherchons avant tout des candidats passionnés par l'aéronautique et le spatial, capables de démontrer un intérêt fort pour ces domaines, notamment à travers leurs activités et centres d'intérêt personnels. Votre dossier sera examiné avec attention, et tout élément illustrant votre engagement et motivation retiendra notre attention.

Nos critères de sélection incluent une évaluation approfondie de vos résultats en mathématiques et en sciences en classes de Première et de Terminale. Ces résultats sont essentiels pour apprécier vos compétences en raisonnement scientifique et en abstraction, qui sont des qualités clés pour réussir à l'IPSA. La maîtrise de l'anglais est également indispensable, étant donné la dimension internationale de nos programmes.

Pour vous préparer au mieux au concours ADVANCE, nous proposons des journées de préparation. Nous vous invitons aux journées portes ouvertes et aux journées de découverte des métiers de l'ingénieur.

**Signature :**

Contact Concours Advance,  
Direction du Concours de l'établissement Concours  
Advance