

# Rapport public Parcoursup session 2024

Concours Puissance Alpha - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences

## 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.

## ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)

### Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 6%

## Synthèse des candidatures, classements et admissions

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Tous les candidats	40	2293	1972	1972	41

## Suivi des candidats par sexe

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Sexe	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Tous les candidats	Féminin	537	478	478	14	34,1 %
			Masculin	1756	1494	1494	27	65,9 %
			<b>Total</b>	<b>2293</b>	<b>1972</b>	<b>1972</b>	<b>41</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 le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
								Nombre	Pourcentage
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	10	1	1	0	0 %
				Sans mention	221	96	96	5	12,2 %
				AB	702	563	563	13	31,7 %
				B	926	881	881	14	34,1 %
				TB	403	400	400	8	19,5 %
				TBF	31	31	31	1	2,4 %
				<b>Total</b>	<b>2293</b>	<b>1972</b>	<b>1972</b>	<b>41</b>	<b>100 %</b>

## Suivi des candidats par profil

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Profil	Nombre de candidats qui ont confirmé le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Candidats ayant accepté la proposition	
							Nombre	Pourcentage
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Tous les candidats	En terminale	2287	1972	1972	41	100 %
			Non scolarisés	1	0	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	4	0	0	0	0 %
			Autres	1	0	0	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>2293</b>	<b>1972</b>	<b>1972</b>	<b>41</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 le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	2022	1764	1764	34
			Autres doublettes	257	206	206	7
		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 le vœu	Nombre de candidats classés (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats en position de recevoir une proposition d'admission (parmi ceux qui ont confirmé le vœu)	Nombre de candidats qui ont accepté la proposition
ELISA Aerospace Hauts de France - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Bacs généraux - 2 Sciences (385)	Jury PA - 2 Sciences - ELISA AEROSPACE	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	88,7 %	89,5 %	89,5 %	82,9 %
		Autres doublettes	11,3 %	10,5 %	10,5 %	17,1 %
		<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 et des EDS de Première et Terminale dans les matières scientifiques avec prise en compte du niveau de la classe	Essentiel
	Résultats dans les matières NON scientifiques	Notes des bulletins et des EDS de Première et Terminale dans les matières non scientifiques avec prise en compte du niveau de la classe	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences en sciences, français et anglais	Résultats aux épreuves écrites : Mathématiques, Sciences appliquées, Anglais et Connaissance Verbale et Linguistique	Essentiel
	Capacité à réussir dans la formation scientifique demandée	Avis chef d'établissement.	Important
Savoir-être	Capacité d'investissement dans le travail	Appréciations des professeurs et du chef d'établissement	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation du candidat pour la formation demandée	Projet de Formation Motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Ouverture et curiosité extra-scolaire	Fiche Avenir : engagement citoyen, pratique sportive, engagement associatif	Complémentaire

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

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

#### Série Générale

- 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

Votre note sera composée de l'étude du dossier à 50%, et des épreuves écrites à 50%.

#### **50% = ETUDE DE DOSSIER**

##### **Etude de dossier commune par le concours + Etude de dossier par programme**

L'étude de dossier commune prendra en compte les éléments suivants :

- L'ensemble des notes de 1ère et de Terminale (contrôle continu et épreuves d'EDS), avec pondération supérieure pour les matières scientifiques

Nb : les notes de tous les EDS quels qu'ils soient sont pris en compte

- Le positionnement du candidat dans sa classe/groupe d'EDS (référence aux moyennes de la classe) et l'effectif de la classe /groupe d'EDS

A l'issue de cette première étude, les meilleurs dossiers seront exemptés d'épreuves complémentaires au titre de « grands classés » et seront donc classés en tête de liste dans les programmes sélectionnés.

**L'étude de dossier par programme** se fait ensuite par le jury de chaque école, qui pourra moduler la note de dossier jusqu'à 50% maximum en fonction de plusieurs critères afin de faire correspondre votre note aux attendus et prérequis spécifiques à la formation demandée. Ils peuvent à titre d'exemple s'intéresser aux critères suivants :

- La fiche « Avenir » dont le projet de formation motivé
- L'avis du conseil de classe et des professeurs principaux sur la poursuite d'études (méthode de travail, autonomie, engagement, esprit d'initiative...)
- L'avis du chef d'établissement sur la capacité du candidat à réussir dans la formation demandée
- Certaines notes peuvent être pondérées plus fortement pour valoriser des compétences, comme les langues dans le cadre d'un programme international, etc.

#### **50% = ÉPREUVES ÉCRITES**

4 épreuves :

- Mathématiques

- Sciences appliquées (au choix parmi Physique-Chimie, SVT/bio-éco, NSI ou SI)
- Anglais
- Connaissance verbale et linguistique

Chaque école appliquera pour chaque programme ses propres coefficients sur ces épreuves écrites.

### **= 1 NOTE FINALE ET 1 CLASSEMENT PERSONNALISE PAR PROGRAMME CHOISI**

Vous obtiendrez ainsi une note doublement personnalisée par les écoles, et donc un classement différent pour chaque programme demandé au sein du concours Puissance Alpha

### **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 terminale générale

Pour réussir pleinement dans la formation ingénieur d'ELISA Aerospace, il est conseillé aux lycéens de suivre l'enseignement de spécialité Mathématiques, complété d'un second enseignement de spécialité scientifique au choix parmi : Sciences de l'ingénieur ou Physique-Chimie.

De plus, il est essentiel d'exprimer sa motivation et son intérêt pour les domaines d'études d'ELISA Aerospace dans le projet de formation motivé sur Parcoursup.

#### **Signature :**

Astrid Woitellier,

Déléguée Générale de l'établissement Concours

Puissance Alpha