

# Rapport public Parcoursup session 2024

Concours Puissance Alpha - Formation Bac + 3

## 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.

**ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)**

## 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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Tous les candidats	25	242	218	218	19

## 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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Tous les candidats	Féminin	39	36	36	0	0 %
			Masculin	203	182	182	19	100 %
			<b>Total</b>	<b>242</b>	<b>218</b>	<b>218</b>	<b>19</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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	1	0	0	0	0 %
				Sans mention	50	39	39	7	46,7 %
				AB	87	81	81	4	26,7 %
				B	62	60	60	3	20 %
				TB	9	9	9	1	6,7 %
				TBF	4	4	4	0	0 %
				<b>Total</b>	<b>213</b>	<b>193</b>	<b>193</b>	<b>15</b>	<b>100 %</b>
			Baccalauréat Technologique	Sans mention	10	6	6	3	75 %
				AB	13	13	13	1	25 %
				B	4	4	4	0	0 %
				TB	2	2	2	0	0 %
				<b>Total</b>	<b>29</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>4</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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Tous les candidats	En terminale	212	192	192	16	84,2 %
			En réorientation	25	23	23	1	5,3 %
			Non scolarisés	2	2	2	1	5,3 %
			Scolarité étrangère	3	1	1	1	5,3 %
			<b>Total</b>	<b>242</b>	<b>218</b>	<b>218</b>	<b>19</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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	142	136	136	8
			Autres doublettes	68	56	56	7
		Baccalauréat Technologique	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				
		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
ESTIA - Formation Bac + 3 - ESTIA - Bachelor en sciences et ingénierie - génie industriel et mécatronique (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première) (41077)	ESTIA Bachelor Usine du futur	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	67,6 %	70,8 %	70,8 %	53,3 %
		Autres doublettes	32,4 %	29,2 %	29,2 %	46,7 %
		<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 : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.*

**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	Capacité à réussir dans la formation scientifique demandée	Notes des bulletins et des EDS de Première et Terminale et Appréciations fiche avenir pour "Avis sur la capacité à réussir" et "méthodes de travail"	Important
Savoir-être	Capacité d'investissement dans le travail	Appréciations fiche avenir pour "autonomie" et "capacité à s'investir"	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation du candidat pour la formation demandée	Projet de Formation Motivé	Complémentaire
	Motivation du candidat pour la formation demandée	Oral de motivation	Complémentaire
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)

#### Série STI2D

- Energies et environnement (EDS)
- Ingénierie et développement durable (EDS)
- Ingénierie, innovation et développement durable (EDS)
- Innovation Technologique (EDS)
- Physique-Chimie et Mathématiques (EDS)
- Systèmes d'information et numérique (EDS)

## Série STL

- Physique-Chimie et Mathématiques (EDS)
- Sciences physiques et chimiques en laboratoire (EDS)

## Les modalités d'examen des vœux

### Les modalités d'examen des vœux

notes des dossiers : 100% incluant :

- **Résultats scolaires = 50%**
  - Langues vivantes
  - Mathématiques
  - Spécialité scientifique ou technologique
  - notes en Langues étrangères
- **Notes obtenues aux épreuves anticipées du baccalauréat de Français = 20%**
- **Motivations et cohérence du projet de formation avec l'objectif professionnel = 15%**
- **Compétences, savoir faire, savoir être et Méthodes de travail ; avis du chef d'établissement (Lycée) = 15%**

### 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

Il est recommandé aux candidats, mais non de façon exclusive, d'avoir suivi en terminale l'un des parcours suivants :

- en terminale, au moins une spécialité scientifique complétée des mathématiques (Spécialité Mathématiques, mathématiques complémentaires ou expertes),
- terminale technologique (STI2D, STL)
- les élèves ayant suivi 2 spécialités scientifiques en terminale.

Les candidatures sont analysées selon la grille suivante :

- **Résultats scolaires = 50%**
  - Langues vivantes
  - Mathématiques
  - Spécialité scientifique ou technologique
  - notes en Langue étrangères,
- **Notes obtenues aux épreuves anticipées du baccalauréat de Français = 20%**
- **Motivations et cohérence du projet de formation avec l'objectif professionnel = 15%**
- **Compétences, savoir faire, savoir être et Méthodes de travail ; Fiche Avenir = 15%**

**Signature :**

Astrid Woitellier,  
Déléguée Générale de l'établissement Concours  
Puissance Alpha