

# Rapport public Parcoursup session 2025

ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur

## 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 10 juillet 2025.

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

**ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)**

## Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 8%

## 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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Tous les candidats	24	159	78	78	27

## 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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	26	8	8	2	7,4 %
			Masculin	133	70	70	25	92,6 %
			<b>Total</b>	<b>159</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>27</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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Sans mention	20	6	6	4	14,8 %
				AB	36	19	19	9	33,3 %
				B	55	38	38	12	44,4 %
				TB	24	11	11	2	7,4 %
				<b>Total</b>	<b>135</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>27</b>	<b>100 %</b>
			Baccalauréat Technologique	Sans mention	4	0	0	0	
				AB	5	0	0	0	
				B	4	2	2	0	
				TB	3	1	1	0	
				<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	
			Baccalauréat Professionnel	AB	1	0	0	0	
				<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
			Diplômes étrangers	Sans mention	4	1	1	0	

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
			équivalents au bac	AB	1	0	0	0	
				B	2	0	0	0	
				<b>Total</b>	<b>7</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 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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	132	72	72	25	92,6 %
			En réorientation	21	4	4	1	3,7 %
			Non scolarisés	2	1	1	1	3,7 %
			Scolarité étrangère	3	1	1	0	0 %
			Autres	1	0	0	0	0 %
			<b>Total</b>	<b>159</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>27</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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	97	59	59	19
			Autres doublettes	37	15	15	8
		Baccalauréat Technologique	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				
		Baccalauréat Professionnel	À noter : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.				

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
ESIX Normandie - Université Caen Normandie - Formation d'ingénieur Bac + 5 - CPI - Sciences de l'ingénieur (48068)	Jury par défaut	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	72,4 %	79,7 %	79,7 %	70,4 %
		Autres doublettes	27,6 %	20,3 %	20,3 %	29,6 %
		<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 : 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 : Les données ne sont pas statistiquement significatives. Elles ne sont pas affichées.*

## Les critères utilisés en 2025

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	Bulletins de notes de première et de terminal	Essentiel
	Résultats en anglais : Connaissance Verbale et Linguistique niveau B1	Bulletins de notes	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail	Pour les candidats venant de STI2D uniquement : Fiche avenir (appréciations des professeurs)	Complémentaire
	Appréciation des professeurs et avis du conseil de classe	Pour les candidats venant de STI2D uniquement : Bulletins de notes	Complémentaire
Savoir-être	Autonomie, capacité à s'investir dans le travail	Pour les candidats venant de STI2D uniquement : Fiche avenir (appréciations des professeurs)	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence entre le parcours académique et le projet professionnel envisagé	Pour les candidats venant de STI2D uniquement : Fiche avenir (avis du chef d'établissement et du conseil de classe sur le projet d'orientation) et lettre de motivation du dossier Parcoursup	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Activités et centres d'intérêt	Pour les candidats venant de STI2D uniquement : Fiche avenir (compétences transversales et participation à la vie du lycée) et rubrique « Activités et centres d'intérêts » du dossier Parcoursup	Complémentaire

## Prise en compte des enseignements de spécialité (EDS) en séries générale et technologique dans l'examen des vœux

Prenez-vous en compte les enseignements de spécialité (voie générale et technologique) dans votre examen des candidatures ?

Oui.

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 l'ingénieur et sciences physiques (EDS)

## Critères éliminatoires

**Préciser les critères quantitatifs voire qualitatifs qui conduisent à ne pas classer certains candidats lors de l'examen des candidatures**

Dossiers pour lesquels les candidats n'ont pas suivi la spécialité mathématiques

## Les modalités d'examen des vœux

### Les modalités d'examen des vœux

#### Algorithme de pré-sélection et de sélection

Pour la première année de mise en place du concours, la commission d'examen a choisi d'exploiter l'ensemble des données disponibles sur **Parcoursup** afin de définir une méthode de sélection transparente et adaptée à la diversité des profils.

##### 1. Collecte des données

- Récupération de la totalité des informations académiques disponibles pour chaque candidat.
- Analyse des résultats scolaires dans les matières jugées déterminantes pour le concours.

##### 2. Critères disciplinaires retenus

- Classement des candidats selon leurs résultats dans les spécialités scientifiques :
  - Mathématiques
  - Physique-Chimie
  - Numérique et Sciences Informatiques (NSI)
  - Sciences de l'Ingénieur (SI)

##### 3. Prise en compte de l'hétérogénéité des parcours

- Afin de réduire l'impact des différences de notation entre établissements, la commission a privilégié **le rang de classement dans la classe** plutôt que la seule moyenne chiffrée.

##### 4. Premier tri par type de baccalauréat

Les candidats ont été regroupés selon la voie suivie :

- Bac général
- Bac général spécifique (parcours atypiques ou compléments disciplinaires)
- Autres bacs spécifiques
- Bac technologique STI2D et Bacs professionnels

##### 5. Construction d'une note dossier (Bac Général et Bac Général spécifique)

- Une note dossier a été calculée et attribuée à chaque candidat de ces filières selon les principes suivants :
  - Prise en compte du rang de classement dans les matières scientifiques.

- Pondération : la spécialité **Mathématiques** et une autre spécialité scientifique étaient affectées d'un **coefficient 2**.
- Attribution d'un **bonus** pour les candidats ayant suivi l'option **Mathématiques expertes**.
- Attribution d'un **bonus supplémentaire** aux meilleurs dossiers scolaires afin de tenir compte de la **qualité globale du parcours académique** des candidats.

#### 6. Pré-sélection finale

- À l'intérieur de chaque groupe, les candidats les mieux évalués sur la base de leur note dossier et de leur rang scientifique ont été retenus pour être convoqués au concours.
- Enfin, les **candidats issus des filières STI2D et Bac Pro** ont été étudiés **individuellement**, et leur sélection a reposé sur la **qualité globale de leur dossier**.

#### 7. Établissement de la liste des convoqués

- Ce travail a permis d'établir une **liste de candidats convoquables aux épreuves du concours de sélection de l'école**.

#### 8. Note finale après les épreuves

- Une fois les épreuves passées et corrigées, une **note finale** a été attribuée à chaque candidat.
- Cette note a été calculée en combinant la **note de pré-sélection (note dossier)** et les résultats obtenus aux épreuves écrites, avec la pondération suivante :
  - **Note de dossier** : coefficient **1**
  - **Mathématiques** : coefficient **3**
  - **Anglais** : coefficient **1**
  - **Épreuve de spécialité** (au choix : Physique-Chimie, NSI ou SI) : coefficient **2**

#### 9. Sélection finale

- Sur la base des résultats, la commission a établi une **liste de 78 candidats retenus**.
- Les critères d'exclusion concernaient notamment les candidats ayant obtenu une **note trop faible en Mathématiques, en Anglais ou en Sciences**, ne permettant pas d'être retenus.
- Les candidats retenus ont ensuite été **appelés sur Parcoursup**.

### 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

Pour réussir la prochaine session, les candidats doivent optimiser leur dossier et se préparer efficacement aux épreuves. En pré-sélection, les résultats et le classement en Mathématiques, Physique-Chimie, NSI ou SI sont déterminants, avec un bonus pour l'option Mathématiques expertes et pour les meilleurs dossiers scolaires. Lors des épreuves, Mathématiques (coef. 3) et la spécialité choisie (coef. 2) doivent être maîtrisées, sans négliger l'Anglais (coef. 1), dont une note trop faible peut être éliminatoire. Les candidats doivent planifier une préparation régulière, privilégier leur matière forte pour la spécialité, s'entraîner dans des conditions proches du concours et équilibrer leurs efforts pour éviter des lacunes critiques. La combinaison d'un bon dossier, d'une préparation rigoureuse et d'une stratégie adaptée maximise les chances de réussite. Pour se préparer aux QCM du concours les futurs candidats peuvent s'exercer à partir des annales des concours GEIPI, Alpha et Avenir.

**Signature :**

Lamri ADOUI,  
Président de l'établissement ESIX Normandie -  
Université Caen Normandie