

Rapport public Parcoursup session 2023

Institut Supérieur Saint-Denis - CPGE - PCSI

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 |
|--|-----------------|--------------------|----------------------------|---------------------------|--|---|-----------------------|
| Institut Supérieur Saint-Denis - CPGE - PCSI | Jury par défaut | Tous les candidats | 28 | 300 | 253 | 202 | 5 |

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines des sciences et des mathématiques ainsi qu'aux démarches associées (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication).

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques. Ces compétences peuvent être attestées notamment par les résultats obtenus en première et au cours de l'année de terminale en physique-chimie, mathématiques et, le cas échéant, en sciences de l'ingénieur ou en informatique.

Posséder des aptitudes à un travail approfondi et des capacités d'organisation.

Disposer de compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression, écrites et orales, attestées par les résultats dans les classes de première et de terminale.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles (CPGE)

Spécialité PCSI (Physique, Chimie, Sciences de l'Ingénieur)

puis (au choix) PC (Physique Chimie) ou PSI(Physique Sciences de l'Ingénieur)

Accessible après un bac général spécialités Mathématiques et au choix parmi Physique-Chimie, Sciences de l'Ingénieur ou Numérique et Sciences Informatiques ou Sciences et Vie de la Terre.

Les étudiants préparent et présentent les concours d'entrée dans les Ecoles d'Ingénieurs.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des voeux

La commission d'examen des voeux de la CPGE PCSI n'a pas souhaité avoir recours au traitement algorithmique des candidatures. Composée d'enseignants de classe prépa et de l'adjointe de direction, elle a donc étudié les dossiers un à un.

De part le caractère scientifique de la formation (Cf les attendus nationaux : disposer de compétences dans les disciplines scientifiques), la commission a examiné avec attention les spécialités choisies par les candidats en Première et en Terminale. Cependant, aucune spécialité n'a été privilégiée dans le classement : la commission a étudié les candidatures de tous les élèves quelque soit les spécialités choisies en Terminale : Mathématiques, Physique-Chimie, Sciences de l'Ingénieur ou Numérique et Sciences Informatiques ou Sciences et Vie de la Terre. La commission étudie les résultats des candidats dans les matières scientifiques et les appréciations des enseignants. Cette année, les résultats aux épreuves de spécialités ont été également pris en compte pour établir le classement des candidatures.

La commission a aussi étudié avec une attention particulière les candidats en réorientation.

Les matières littéraires telles que le Français, l'Anglais ou encore la Philosophie, ont aussi été prises en compte.

Une lecture attentive de la Fiche Avenir avec l'avis des professeurs des matières à caractère scientifique de même que l'avis du Chef d'Établissement ainsi que les informations retirées du Projet de Formation Motivé a également permis d'affiner le classement.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Afin de répondre aux attendus nationaux, la commission d'examen préconise d'avoir fait le choix, en Première et Terminale, des spécialités Mathématiques et au choix parmi Physique-Chimie, Sciences de l'Ingénieur ou Numérique et Sciences Informatiques ou Sciences et Vie de la Terre.

Le candidat devra faire preuve de capacités remarquées par ses enseignants dans les matières scientifiques et d'une capacité de travail.

Un avis favorable voire très favorable du chef d'Etablissement est un plus.

Le projet de formation doit être réfléchi et rédigé afin de montrer la cohérence du projet professionnel du candidat avec la formation demandée.

Un attrait fort pour les matières scientifiques doit y être perçu. Une attention particulière est accordée à sa lecture par la commission.

Tableau Synoptique

| Champs d'évaluation | Rappel des critères généraux | Critères retenus par la commission d'examen des vœux | Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères | Degré d'importance des critères |
|---|--|--|--|---------------------------------|
| Résultat académique | bulletins scolaires de Première et Terminale | notes et appréciations avec une attention particulière apportée aux matières suivantes: Français et Philosophie, Anglais, Mathématiques puis Physique-Chimie ou SI ou Numérique et Sciences Informatiques ou SVT | notes et appréciations avec une attention particulière apportée aux matières suivantes: Français et Philosophie, Anglais, Mathématiques puis Physique-Chimie ou SI ou Numérique et Sciences Informatiques ou SVT | Très important |
| | Résultats épreuves anticipées | Notes obtenues | Notes obtenues | Important |
| Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire | fiche "Avenir" | avis des professeurs et du chef d'établissement | avis des professeurs et du chef d'établissement | Important |
| Savoir-être | Implication au sein de l'Établissement | | Notification sur la fiche avenir | Complémentaire |
| Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet | Motivation | Projet formation motivé avec mention d'une participation aux Portes-Ouvertes, aux journées d'immersion, à toute manifestation organisée pour mieux connaître la CPGE | Projet formation motivé avec mention d'une participation aux Portes-Ouvertes, aux journées d'immersion, à toute manifestation organisée pour mieux connaître la CPGE | Complémentaire |
| Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires | Attrait pour les sciences | participation à un dispositif, concours ou tout autre action ayant pour thème la science | participation à un dispositif, concours ou tout autre action ayant pour thème la science | Complémentaire |

Signature :

ISABELLE BEAUVILLARD,
Proviseur de l'établissement Institut Supérieur Saint-
Denis