

Rapport public Parcoursup session 2024

Lycée Descartes - CPGE - PCSI

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.

Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)

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
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Tous les candidats	34	691	625	312	35

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
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	264	230	128	11	31,4 %
			Masculin	427	395	184	24	68,6 %
			Total	691	625	312	35	100 %

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
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Sans mention	51	50	31	3	8,6 %
				AB	98	95	9	3	8,6 %
				B	245	239	96	15	42,9 %
				TB	216	213	153	14	40 %
				TBF	29	28	23	0	0 %
				Total	639	625	312	35	100 %
			Baccalauréat Technologique	Échec au bac	1	0	0	0	
				Total	1	0	0	0	
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	39	0	0	0	
				AB	9	0	0	0	
				B	1	0	0	0	
				TB	1	0	0	0	
				TBF	1	0	0	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
				Total	51	0	0	0	

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
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	583	579	310	35	100 %
			En réorientation	50	41	1	0	0 %
			Non scolarisés	12	0	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	40	0	0	0	0 %
			Autres	6	5	1	0	0 %
			Total	691	625	312	35	100 %

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	
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	583	580	279	32	
			Autres doublettes	52	43	32	3	
		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
Lycée Descartes - CPGE - PCSI (9969)	Jury par défaut	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	91,8 %	93,1 %	89,7 %	91,4 %
		Autres doublettes	8,2 %	6,9 %	10,3 %	8,6 %
		Total	100 %	100 %	100 %	100 %

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 en mathématiques et physique-chimie (en première et terminale), ainsi qu'en NSI, SI, mathématiques expertes ou mathématiques complémentaires si ces enseignements sont suivis par le candidat	Essentiel
	Résultats dans les matières non scientifiques	Notes en français, anglais et philosophie	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthodes de travail	Volonté d'approfondir, régularité et efficacité du travail personnel, pugnacité. Lecture attentive des appréciations littérales des bulletins et de la fiche Avenir.	Très important
Savoir-être	Assiduité, participation active aux cours, qualités relationnelles	Sont étudiées les appréciations littérales des bulletins scolaires et de la fiche Avenir, tout comme l'avis du professeur principal et du chef d'établissement.	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance de la filière PCSI, mise en perspective avec le parcours du candidat	Lecture attentive de la lettre de motivation et des rubriques annexes du dossier	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Ouverture sur des activités extra-scolaires et distinctions particulières	Prises de responsabilité au lycée (CA, CVL, éco-délégué...) ou à l'extérieur (engagement associatif, pratiques sportives, culturelles ou artistiques, stages). Participation à des concours ou des certifications (concours général, olympiades, TOEIC...)	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 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 (EDS)
- Sciences de l'ingénieur et sciences physiques (EDS)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les membres de la commission rappellent l'importance d'un goût prononcé pour les sciences mais insistent également sur les possibilités indiscutables de réussite même si le niveau général n'est pas celui d'un excellent élève.

La CPGE du lycée Descartes permet à chacun de réussir en fonction de ses objectifs et de ses qualités : chaque élève intègre ainsi une école d'ingénieurs.

Il faut noter que les disciplines scientifiques ne peuvent à elles seules permettre une intégration valorisante : les critères de sélection des écoles d'ingénieurs obligent à un travail solide, pendant les deux années de CPGE, en anglais et en culture générale. Le choix de la PCSI du lycée Descartes implique d'avoir conscience qu'il faudra fournir un travail régulier et approfondi, et répondre à des demandes exigeantes des professeurs. C'est ce travail de fond (qui ne peut s'accommoder d'une dispersion ou d'un manque de concentration) qui permettra la meilleure réussite possible.

Les CPGE PCSI et PC du lycée Descartes ont fait le choix d'un nombre réduit d'étudiants (36 par classe). Cela permet un suivi individualisé, tant du point de vue scolaire (entretiens réguliers avec les professeurs, conseils à distance en complément des cours en présentiel, fiches méthodologiques personnalisées) qu'en termes de choix des concours à présenter.

Cette organisation à la fois exigeante et accompagnante permet chaque année la réussite de tous les étudiants, y compris sur les concours les plus prestigieux (X-ENS-ESPCI notamment).

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

La PCSI du lycée Descartes est une classe préparatoire à effectifs réduits (36 étudiants maximum), en partenariat avec l'Université de Versailles-St-Quentin (UVSQ). Ce partenariat permet notamment à nos étudiants d'avoir accès pour les TP et les TIPE au matériel très performant de l'UFR de sciences à Versailles, où ils se rendent un jour par semaine.

Les membres de la commission d'examen des vœux rappellent l'importance d'un goût prononcé pour les sciences mais insistent également sur les possibilités indiscutables de réussite même si le niveau général n'est pas celui d'un excellent élève.

La CPGE du lycée Descartes permet à chacun de réussir en fonction de ses objectifs et de ses qualités.

Il faut noter que les disciplines scientifiques ne permettent pas à elles seules une intégration valorisante : un travail solide est aussi requis pendant les deux années en anglais et en culture générale.

Signature :

Françoise MARTIN-JUAN,

Chef d'établissement de l'établissement Lycée
Descartes