

Rapport public Parcoursup session 2024

Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques

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.

Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 12%

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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Tous les candidats	50	2333	1187	518	45

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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	497	249	109	10	22,2 %
			Masculin	1836	938	409	35	77,8 %
			Total	2333	1187	518	45	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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Échec au bac	14	0	0	0	0 %
				Sans mention	244	15	7	2	4,5 %
				AB	357	28	3	0	0 %
				B	696	359	67	12	27,3 %
				TB	751	634	308	25	56,8 %
				TBF	151	143	128	5	11,4 %
				Total	2213	1179	513	44	100 %
			Baccalauréat Technologique	Échec au bac	3	0	0	0	
				Sans mention	17	0	0	0	
				AB	13	1	1	0	
				B	5	0	0	0	
				Total	38	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
			Baccalauréat Professionnel	Sans mention	1	0	0	0	
				AB	1	0	0	0	
				TB	1	1	1	0	
				Total	3	1	1	0	
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	45	6	3	1	100 %
				AB	10	0	0	0	0 %
				B	7	0	0	0	0 %
				TB	12	0	0	0	0 %
				TBF	4	0	0	0	0 %
				Total	78	6	3	1	100 %
			Autres diplômes de niveau bac	TB	1	0	0	0	
				Total	1	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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	1800	971	470	35	77,8 %
			En réorientation	352	173	39	7	15,6 %
			Non scolarisés	39	3	0	0	0 %
			Scolarité étrangère	115	28	3	1	2,2 %
			Autres	27	12	6	2	4,4 %
			Total	2333	1187	518	45	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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	1293	790	353	21
			Mathématiques Spécialité & Numérique et Sciences Informatiques	616	301	127	19
			Autres doublettes	209	70	27	3
		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
Université Paris-Saclay, Campus d'Orsay - Licence - Double diplôme - Licence Informatique, Mathématiques - Licence Double-Diplôme Informatique, Mathématiques (28891)	Jury par défaut	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	61 %	68 %	69,6 %	48,8 %
		Mathématiques Spécialité & Numérique et Sciences Informatiques	29,1 %	25,9 %	25 %	44,2 %
		Autres doublettes	9,9 %	6 %	5,3 %	7 %
		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 : 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 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 en mathématiques	Note moyenne à l'enseignement si renseignée dans la fiche avenir, bulletins de terminale (et dans une moindre mesure de première) et note baccalauréat si disponible.	Essentiel
	Résultats complémentaires mathématiques/informatique	Note moyenne à l'enseignement si renseignée dans la fiche avenir, bulletins de terminale (et dans une moindre mesure de première) et note baccalauréat si disponible.	Très important
	Résultats dans la spécialité hors mathématiques	Note moyenne à l'enseignement si renseignée dans la fiche avenir, bulletins de terminale (et dans une moindre mesure de première) et note baccalauréat si disponible.	Complémentaire
	Résultats dans les matières d'expression écrite et orale	Moyenne à l'enseignement (Français, Philosophie, Histoire-Géographie) si renseignée dans la fiche avenir, bulletins de terminale (et dans une moindre mesure de première) et note baccalauréat si disponible.	Complémentaire
	Résultats dans les disciplines linguistiques	Moyenne à l'enseignement (LV1) si renseignée dans la fiche avenir, bulletins de terminale (et dans une moindre mesure de première) et note baccalauréat si disponible.	Complémentaire
	Aptitude aux études scientifiques scientifiques	Résultats en Enseignement scientifique	Complémentaire

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
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail	Fiche Avenir (méthodes de travail, capacité à réussir), rang de classement, appréciations sur les bulletins	Complémentaire
Savoir-être	Autonomie, Capacité à s'investir, fournir des efforts, s'organiser	Fiche Avenir (autonomie, capacité à s'investir dans le travail), parcours global, projet de formation et appréciations sur la fiche avenir et les bulletins	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation et cohérence du projet	Appréciations générales (fiche avenir et bulletin), Parcours globale et Projet de formation motivé	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Participation à une cordée de la réussite, engagement citoyen	Fiche avenir (engagement), activités et centres d'intérêt	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)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Une note globale est établie pour chaque dossier de série générale avec spécialité mathématiques (également bac Européen et bac SMP-Franco-Allemand). Cette note se compose d'une note académique dont le poids dans la note finale est de 80%, d'une analyse de la fiche avenir pour un coefficient de 8% et d'une note liée à l'analyse du dossier pour un coefficient de 12%. La note académique tient compte très fortement des résultats en mathématiques de terminale.

Les résultats de l'option mathématiques expertes et de la spécialité Numérique et Sciences Informatique sont pris en compte le cas échéant lorsque les étudiants les ont suivies, sans éliminer ceux qui ont fait d'autres choix.

Les notes en langue vivante 1, Histoire-Géographie, Philosophie, et ceux de la seconde spécialité ainsi que la note d'enseignement scientifique entrent également en compte pour apprécier la capacité de travail ainsi que l'aptitude à s'exprimer en français et dans une langue étrangère.

Pour les étudiants en réorientation après une année, la note académique est calculée à partir des notes de terminale et du baccalauréat.

Un examen des dossiers présentant d'autres profils est fait au cas par cas, mais les candidatures sont rarement retenues, on privilégie pour ces étudiant.e.s l'inscription au portail maths-informatique et une orientation via la passerelle à la fin du premier semestre.

La note seuil de classement se situe cette année à 15/20, comme en 2023 et a conduit au classement de 1187 dossiers (1388 en 2023, 1124 en 2022).

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

Le nombre et le niveau des candidatures augmente chaque année. Une rédaction soignée du projet de formation qui explique le choix de cette filière et le parcours réalisé est recommandée pour tous les dossiers qui nécessitent un traitement spécifique. La filière propose dès le second semestre une entrée sur dossier à des étudiants du portail (non sélectif) Mathématiques, Informatique, permettant ainsi à des étudiants motivés d'intégrer la filière après avoir fait leurs preuves au premier semestre de leur aptitude à réussir ce parcours plus exigeant. Aussi nous recommandons fortement de candidater aussi au portail. Nous accueillons également chaque année quelques étudiants avec des cursus atypiques qui ont fait au préalable une année dans la filière PCSO de la faculté (préparation aux cursus scientifiques d'Orsay).

Signature :

Camille GALAP,
Président de l'établissement Université Paris-Saclay,
Campus d'Orsay