

Rapport public Parcoursup session 2024

Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Coursus Master en Ingénierie - Mathématiques - Coursus Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM)

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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Coursus Master en Ingénierie - Mathématiques - Coursus Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)

Rappel des taux appliqués pour cette formation

Taux minimum de candidats boursiers fixé par le recteur : 7%

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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Tous les candidats	10	162	75	72	11

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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Tous les candidats	Féminin	40	26	24	5	45,5 %
			Masculin	122	49	48	6	54,5 %
			Total	162	75	72	11	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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Tous les candidats	Baccalauréat Général	Sans mention	15	2	1	1	9,1 %
				AB	44	15	15	3	27,3 %
				B	63	36	34	7	63,6 %
				TB	31	19	19	0	0 %
				TBF	3	2	2	0	0 %
				Total	156	74	71	11	100 %
			Baccalauréat Technologique	Sans mention	1	0	0	0	
				Total	1	0	0	0	
			Diplômes étrangers équivalents au bac	Sans mention	3	1	1	0	
				TB	2	0	0	0	
				Total	5	1	1	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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Tous les candidats	En terminale	123	60	58	9	81,8 %
			En réorientation	26	11	10	2	18,2 %
			Non scolarisés	4	3	3	0	0 %
			Scolarité étrangère	6	1	1	0	0 %
			Autres	3	0	0	0	0 %
			Total	162	75	72	11	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 de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Baccalauréat Général	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	93	47	44	4
			Mathématiques Spécialité & Numérique et Sciences Informatiques	33	16	16	3
			Autres doublettes	26	11	11	4
		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
Université de Bordeaux - Bordeaux Métropole - C.M.I - Cours Master en Ingénierie - Mathématiques - Cours Master en Ingénierie : Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision (OPTIM) (20670)	Jury par défaut	Mathématiques Spécialité & Physique-Chimie Spécialité	61,2 %	63,5 %	62 %	36,4 %
		Mathématiques Spécialité & Numérique et Sciences Informatiques	21,7 %	21,6 %	22,5 %	27,3 %
		Autres doublettes	17,1 %	14,9 %	15,5 %	36,4 %
		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 : 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	Notes de mathématiques	bulletins de première et de terminale	Très important
	Notes disciplines scientifiques (hors mathématiques)	bulletins de première et de terminale	Très important
	Notes d'anglais	bulletins de première et de terminale	Important
	Résultats des épreuves anticipées du Baccalauréat de français	Notes du Baccalauréat	Important
	Pour les élèves en réorientation : résultats du baccalauréat et notes dans les disciplines scientifiques post bac	Notes du baccalauréat et bulletins post-bac	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences et savoir faire disciplinaires	Éléments d'appréciation figurant sur la fiche avenir	Complémentaire
Savoir-être	Savoir-être (comportement)	Éléments d'appréciation figurant sur la fiche avenir	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet motivé	Prise en compte du projet de formation et de sa cohérence	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Centres d'intérêt en lien avec la discipline scientifique choisie ou en lien avec l'international	Projet motivé et entretien	Important

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 ?

Non renseigné.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

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.

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 candidater sur le CMI OPTIM, il est recommandé d'avoir suivi la spécialité "Mathématiques" jusqu'en terminale et d'avoir également suivi en plus la spécialité NSI.

Signature :

Dean LEWIS,

Président de l'établissement Université de Bordeaux

- Bordeaux Métropole