

Composante : UFR de Mathématique et Informatique**Admission en M1 2021-22**

Lien vers le site web de la composante :

<http://mathinfo.unistra.fr/>

Mention	Parcours (le cas échéant)	Effectif 2019/20	Effectif 2020/21	Capacité d'accueil du M1 2020/21	Capacité consolidée à la mention 2020/21	Capacité d'accueil du M1 2021/22	Capacité consolidée à la mention	Mention(s) de licence(s) conseillée(s) pour accéder au M1	Formation ouverte à l'alternance/apprentissage (OUI/NON/EXCLUSIVEMENT)	Mots clés disciplinaires	Mots clés sectoriels	Mots clés métiers	Modalités d'examen des candidatures (Dossier/Entretien/Examens/Concours)	Autres prérequis (disciplines, matières, enseignements qu'il est recommandé d'avoir suivis)	Calendrier de la procédure d'admission (dates d'ouverture et de fermeture des candidatures et date de réponse des commissions pédagogiques)	Informations supplémentaires particulières (ex. Master ERASMUS-MUNDUS dont l'admission est gérée par un établissement partenaire, etc.)	
Mathématiques et applications	Mathématiques fondamentales	21	26	40	115	40	115	Mathématiques	Non	Mathématiques			Dossier	La L3 Mathématiques parcours mathématiques pures de l'Université de Strasbourg validée, ou une L3 de mathématique comprenant des UE d'algèbre, d'analyse, de géométrie, de calcul différentiel, de topologie et de probabilité.	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021		
Mathématiques et applications	Magistère	13	17	25		25		Mathématiques	Non	Mathématiques				Dossier	Les UE d'algèbre, d'analyse, de géométrie, de calcul différentiel, de topologie et de probabilité dans une L3 de mathématiques ; L3 parcours MPA-Magistère et première année DU Magistère de Strasbourg validés.	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	
Mathématiques et applications	Calcul Scientifique et Mathématiques de l'Information	22	23	25		25		Mathématiques	Non	Mathématiques	Modélisation, simulation, optimisation, sciences des données, calcul scientifique et haute performance, traitement d'images.	Ingénierie mathématique, recherche et développement, big data, calcul scientifique et haute performance, modélisation simulation optimisation, traitement d'images, intelligence artificielle.		Dossier	Une L3 de mathématiques validée, on privilégiera le parcours mathématiques appliquées de la L3 de l'Université de Strasbourg.	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	
Mathématiques et applications	Statistique	19	23	25		25		Mathématiques	Non	Mathématiques	Statistique	Statisticiens, Bio-Statisticiens, Data Scientist.		Dossier	La L3 Mathématiques parcours Math-Appli ou la L3 double Licence Math-Eco de l'Université de Strasbourg, ou une L3 de mathématiques comprenant au moins une UE de probabilités et de statistique.	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	
Actuariat	Actuariat	20	24	25	25	25	25	Mathématiques	Oui (en M2)	Mathématiques	Actuariat	Actuaire	Dossier et entretien	Les UE de statistique, de probabilités, d'informatique, de finance, d'économie/gestion/risque d'anglais en L3 mathématiques, ou mathématiques-économie ; stage en entreprise entre le L3 et le M1.	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021		
Informatique	Image et 3D	15	29	30	130	30	155	Informatique	Oui (en M2)	ingénierie du logiciel, réalité virtuelle, visualisation, analyse et traitement d'images			Dossier		Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021		
Informatique	Sciences des Données et Systèmes Complexes	36	40	40		40		Informatique	Non		intelligence artificielle, apprentissage automatique, masses de données, fouille et extraction de connaissances			Dossier		Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	Parmi les 40 places dans le parcours SDSC, seules 20 places sont accessibles via une admission auprès de l'UFR de mathématique et informatique, les autres 20 places étant réservées à des élèves ingénieurs en vertu d'une convention établie avec Télécom Physique Strasbourg
Informatique	Science et Ingénierie du Logiciel	22	16	20		20		Informatique	Oui	Génie Logiciel, Méthodologie de développement, Temps-réel, Optimisation, Programmation Web				Dossier		Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	
Informatique	Science et Ingénierie des Réseaux, de l'Internet et des Systèmes	31	36	40		40		Informatique	Non		Architecture de réseaux, système d'exploitation			Dossier	Avoir suivi des enseignements en réseaux et en systèmes d'exploitation	Date d'ouverture des candidatures : 16/03/2021 Date de fermeture des candidatures : 17/05/2021 Date limite de retour des pièces du dossier de candidature : 17/05/2021 Date de réponse des commissions pédagogiques : 19/06/2021	Parmi les 40 places dans le parcours SIRIS, seules 20 places sont accessibles via une admission auprès de l'UFR de mathématique et informatique, les autres 20 places étant réservées à des élèves ingénieurs en vertu d'une convention établie avec Télécom Physique Strasbourg
Informatique	Data Sciences and Artificial Intelligence	/	23	25		25		Informatique - parcours UFAZ	Non	intelligence artificielle, apprentissage automatique, masses de données, fouille et extraction de connaissances			Concours UFAZ	Informatique	Date d'ouverture des candidatures : 17/05/2021 Date de fermeture des candidatures : 30/05/2021 Concours UFAZ : 08/06/2021 Publication des résultats : 11/06/2021 Date limite de contestation : 15/06/2021 Date limite d'inscription des candidats : 18/06/2021 Envoi des candidats acceptés au ministère de l'éducation AZ : 22/06/2021		

270

295

Capacité d'accueil totale de la composante :

2017-2018	245
2018-2019	254
2019-2020	270
2020-2021	270
2021-2022	295