

Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Mulhouse - Licence - Informatique - Parcours Informatique / Miage

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	Taux non résidents
Université de Mulhouse - Licence - Informatique - Parcours Informatique / Miage	Jury par défaut	Tous les candidats	55	380	279	340	18	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Outre la diversité des formations de 1er cycle, et les spécificités qu'y apporte chaque établissement, des éléments de cadrage national ont été définis avec le concours de l'ensemble des acteurs de l'enseignement supérieur pour informer les lycéens et leurs familles.

ELEMENTS DE CADRAGE NATIONAL

La réussite en première année de licence scientifique nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée, une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude choisi.

Il est attendu des candidats en licence Mention INFORMATIQUE :

* Disposer de compétences scientifiques

Cette mention implique, en effet, d'avoir une capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement, une capacité d'abstraction, de logique et de modélisation et la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées.

* Disposer de compétences en communication

Cette mention nécessite en effet une capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, une aptitude à se documenter dans au moins une langue étrangère, prioritairement anglaise et une capacité à l'écriture et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert en effet d'avoir une curiosité intellectuelle, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, une aptitude à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

*Avoir répondu à un [questionnaire d'auto-évaluation](#) disponible sur le site de l'Onisep Terminales2022-2023 à partir de la date d'ouverture de la plateforme pour la formulation des vœux. Avoir répondu à ce questionnaire est une condition de recevabilité du dossier (une attestation téléchargeable sera délivrée par le site Terminales2022-2023). Cette attestation sera à joindre au dossier de candidature.

Attendus locaux

Avoir suivi des enseignements en mathématiques en première et terminale, de préférence la spécialité mathématiques en première et la spécialité mathématiques ou l'option mathématiques complémentaires en terminale.

Conditions d'inscription

Sont autorisés à s'inscrire :

- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français des séries générales, technologiques ou professionnelles.
- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un DAEU.
- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un diplôme français de niveau IV hors baccalauréat.
- . Les candidats ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un diplôme donnant accès à l'enseignement supérieur européen.
- . Les candidats ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un équivalent au baccalauréat français (diplôme obtenu hors U.E).

N.B : Les candidats non ressortissants de l'U.E, de l'EEE, de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre, titulaires ou en préparation d'un diplôme équivalent au baccalauréat français (U.E ou hors UE) ne passent pas par la plateforme Parcoursup, mais par la procédure DAP.

- . Les candidats titulaires ou en préparation d'un diplôme français de niveau IV (hors baccalauréat, DAEU auxquels s'ajoute la capacité en droit pour les licences de droit) doivent faire l'objet d'une validation de leur diplôme par l'université.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Les parcours Informatique et MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises) forment des diplômé.e.s avec une solide formation en informatique, en programmation, développement et informatique de gestion.

Organisation :

Les nombreuses mutualisations avec les autres licences scientifiques et les différents parcours, permettent aux étudiant.e.s de s'orienter progressivement et, le cas échéant, de se réorienter.

À l'issue des deux premières années, ils peuvent continuer dans les parcours MIAGE ou Informatique, poursuivre dans une autre licence informatique ou dans une licence professionnelle ou encore se présenter à un concours d'entrée en Ecole d'Ingénieur.

Compétences :

Les 2 parcours Informatique et MIAGE apportent des compétences en informatique fondamentale (algorithmique, programmation et bases de données), en mathématiques appliquées à l'informatique, en langues (anglais et allemand) et en communication.

En plus du tronc commun, le parcours MIAGE apporte des compétences supplémentaires en économie-gestion et le parcours informatique apporte des compétences supplémentaires en informatique théorique.

Les projets menés dans le cursus permettent d'acquérir des compétences de travail en équipe.

Le stage de trois à quatre mois en entreprise en fin de licence apporte une première expérience professionnelle qui peut se prolonger par une préparation du Master MIAGE en apprentissage.

Informations : <https://www.fst.uha.fr/index.php/formations/licences/licence-dinformatique/>

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

En plus de prendre en compte les notes en mathématiques et en informatique, le classement prend aussi en compte le comportement de l'étudiant pendant sa scolarité et le soin qu'il a apporté au remplissage de son dossier de candidature parcourssup.

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.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Les conseils aux candidats :

- Préférez une lettre de motivation personnelle à un modèle standard parfois mensonger (ne pas indiquer que vous avez pris contact avec des enseignants si ce n'est pas le cas, par exemple).
- Votre comportement en terminale est pris en compte dans la décision finale
- Il n'est pas nécessaire d'avoir suivi la spécialité NSI pour pouvoir suivre le parcours informatique : celui-ci contient un sous-parcours pour ceux qui ont suivi cette spécialité et un sous-parcours pour ceux qui ne l'ont pas suivie, les deux sous-parcours permettant d'intégrer ensuite la L2 Informatique.
- Il est en revanche indispensable de suivre des enseignements de mathématiques en terminales, de préférence la spécialité Mathématiques, sinon au minimum Mathématiques complémentaires.

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	Notes en Mathématiques	Avoir suivi des mathématiques en première et terminale.	Bulletins de première et terminale	Essentiel
	Note en NSI	Si NSI est suivi, le niveau doit être suffisant.	Bulletins de terminale	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Capacité à s'investir et à s'impliquer dans les travaux demandés	Fournir le travail demandé, ne pas perturber les cours.	Appréciations des professeurs sur les bulletins de première et terminale	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Lettre de motivation correctement remplie et personnalisée	Projet de formation motivé	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Pierre-Alain MULLER,
Président de l'établissement Université de Mulhouse