

Rapport public Parcoursup session 2023

Université Paris Cité - Double licence - Mathématiques / Physique -

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
Université Paris Cité - Double licence - Mathématiques / Physique -	Jury par défaut	Tous les candidats	16	3556	561	837	12

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux - Mention Mathématiques

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 MATHEMATIQUES :

* 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'écrire et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert 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 nationaux - Mention Physique

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 PHYSIQUE :

* 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'écrire et à la parler à un niveau B.

* Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert 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

La Double Licence Physique-Mathématiques de l'Université Paris Cité offre la possibilité à des étudiant.e.s motivé.e.s et de bon niveau de bénéficier en trois ans d'une formation scientifique complète en Physique et en Mathématiques.

Cette formation exigeante s'adresse prioritairement à celles et ceux qui se destinent aux métiers de la recherche (académique, industrie), de l'ingénierie, de l'enseignement ou de la médiation scientifique. Des connaissances et compétences solides en mathématiques et physique sont indispensables.

La promotion de cette formation est en effectif limité afin d'encourager une émulation collective et solidaire.

Informations supplémentaires sur le site web : <https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/double-licence-XAA/sciences-technologies-sante-STS/physique-K44ISWWQ//double-licence-physique-mathematiques-KYO8SB6Q.html>

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Pour plus d'informations : <https://odf.u-paris.fr/fr/catalogue-des-diplomes-nationaux.html>

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Préclassement des demandes par un traitement algorithmique, puis vérification manuelle de la cohérence du classement ainsi obtenu.

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 candidat.e.s ayant reçu une proposition d'inscription en double Licence de Physique-Mathématiques sont tou.te.s issu.e.s de filières générales scientifiques et présentent tou.te.s d'excellents résultats en première et en terminale en Mathématiques et en Physique-Chimie.

La réussite dans ce type de formation très exigeante est conditionnée par un sérieux et une motivation sans faille ainsi qu'une régularité dans le travail et une rigueur méthodologique.

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	Bulletins	Notes en Physique-chimie, Mathématiques spécialités, Mathématiques expertes, DNL, moyenne générale en 1ère et terminale (1er et 2nd trimestres)	Notes en Physique-chimie, Mathématiques spécialités, Mathématiques expertes, DNL, moyenne générale en 1ère et terminale (1er et 2nd trimestres)	Essentiel
	Notes au Baccalauréat	Notes en Français, Physique-chimie, Mathématiques spécialités, Mathématiques expertes	Notes du Baccalauréat s'il a déjà été obtenu, et des notes aux épreuves anticipées du Baccalauréat	Essentiel
	Fiche Avenir	Notes en physique-chimie, mathématiques complémentaires, mathématiques expertes, appréciation générale	Notes en physique-chimie, mathématiques complémentaires, mathématiques expertes, appréciation générale	Très important
	Réorientation	Pour les candidats en réorientation, en plus des éléments ci-dessus, veuillez télécharger sur le site vos résultats du baccalauréat et les relevés de notes obtenues en enseignement supérieur.	Pour les candidats en réorientation, en plus des éléments ci-dessus, veuillez télécharger sur le site vos résultats du baccalauréat et les relevés de notes obtenues en enseignement supérieur.	Essentiel
	DAEU	Pour les candidats en DAEU, veuillez donner vos relevés de notes en DAEU	Pour les candidats en DAEU, veuillez donner vos relevés de notes en DAEU	Essentiel
Compétences académiques,	Option	Le choix en terminale de la	Le choix en terminale de la	Essentiel

acquis méthodologiques, savoir-faire		spécialité « mathématiques expertes » est un facteur positif d'appréciation mais n'est pas un prérequis.	spécialité « mathématiques expertes » est un facteur positif d'appréciation mais n'est pas un prérequis.	
	Spécialité	Les DNL seront évaluées positivement.	Les DNL seront évaluées positivement.	Essentiel
	Spécialité	Avoir suivi la spécialité Pysique-Chimie sera évalué positivement	Avoir suivi la spécialité Pysique-Chimie sera évalué positivement	Essentiel
Savoir-être	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet	Cohérence du choix d'orientation avec le projet de formation que vous aurez déposé	Cohérence du choix d'orientation avec le projet de formation que vous aurez déposé	Important
	Appréciation	Appréciation du Conseil de classe sur la motivation et l'autonomie.	Appréciation du Conseil de classe sur la motivation et l'autonomie.	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Edouard KAMINSKI,
Président de l'établissement Université Paris Cité