

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université Paris Cité - Double licence - Sciences biomédicales / Mathématiques et applications - Parcours sélectif bi-diplômant  
Sciences Biomédicales / Mathématiques et applications - Campus Saint-Germain-des-Prés

## 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 - Sciences biomédicales / Mathématiques et applications - Parcours sélectif bi-diplômant Sciences Biomédicales / Mathématiques et applications - Campus Saint-Germain-des-Prés	Jury par défaut	Tous les candidats	6	418	78	150	8

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

## Attendus locaux

### Mathématiques informatique

Pour des compléments d'information sur le contenu de la licence et de ses différents parcours (notamment bi diplômants), veuillez-vous rendre sur le catalogue de l'offre de formation : <https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/licence-XA/sciences-technologies-sante-STS/mathematiques-et-applications-K56VCV5Q//licence-mathematiques-et-applications-K37BL4OA.html>

Sciences Biomédicales 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 le projet d'étude choisi. Il est attendu des candidats en licence Mention SCIENCES BIOMEDICALES de : \* Disposer de bonnes connaissances et compétences scientifiques. Ces connaissances et compétences visent notamment à attester d'une :- capacité à analyser, poser une problématique et à mener un raisonnement, - capacité d'abstraction, de logique et de modélisation, - très bonne maîtrise des compétences théoriques et expérimentales attendues en Physique et Chimie à la fin de la classe de terminale ainsi que des notions en Sciences de la vie dirigées vers la santé et en Mathématiques appliquées aux sciences. \* Disposer de bonnes compétences en communication. Ces compétences visent notamment à attester d'une :- capacité à communiquer en français à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, - bonne maîtrise de la langue anglaise pour se documenter et pour communiquer à l'écrit et à l'oral avec un niveau minimal B2. \* Disposer de bonnes connaissances et compétences méthodologiques et comportementales. Ces connaissances et compétences visent notamment à attester d'une :- capacité d'apprentissage : curiosité, capacité à organiser et à conduire ses apprentissages, - capacité à fournir une très importante quantité de travail personnel : être à même de le programmer et de s'y tenir dans la durée.

## 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](http://www.nom_du_pays.campusfrance.org) (exemple : [www.maroc.campusfrance.org](http://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

Cette formation sélective requiert un excellent niveau scolaire, une très grande capacité de travail, une très grande rigueur et une motivation sans faille. Elle est ouverte aux lycéens ou bacheliers antérieurs ayant une grande capacité de travail.

Pour plus de renseignements sur l'organisation et le contenu de la formation, rendez-vous sur le site où l'on répond à toutes les questions que vous vous posez : <https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/double-licence-XAA/sciences-technologies-sante-STS/mathematiques-et-applications-KIU4C4UY//double-licence-mathematiques-et-applications-sciences-biomedicales-KIU4RA2E.html>

<https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/licence-lmd-XA/sciences-technologies-sante-STS/sciences-biomedicales-K49PSP8F//licence-sciences-biomedicales-JT71H70X.html>

<https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/licence-lmd-XA/sciences-technologies-sante-STS/mathematiques-et-applications-K56VCV5Q//licence-mathematiques-et-applications-K37BL4OA.html>

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Pour établir son classement, la commission a pris en compte les notes obtenues pendant l'année de terminale, celles de première, les notes de français obtenues au baccalauréat pour les futurs bacheliers. Il a été également tenu compte des rangs dans les matières scientifiques en terminale.

Pour les étudiants en réorientation, les notes obtenues aux épreuves du baccalauréat sont prises en compte.

Lors de l'examen pédagogique du dossier, la commission prend également en compte les éléments de la fiche Avenir, la cohérence du projet motivé, les appréciations des enseignants du lycée, les réponses au formulaires spécifiques et pour les redoublants, le parcours post-bac.

## 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

La licence Sciences biomédicales étant une licence scientifique pluridisciplinaire, il est nécessaire de disposer d'excellents pré-requis scientifiques acquis au lycée (notes en pôle scientifique) et d'une appétence pour LES sciences dirigées vers le vivant (il est nécessaire de soigner le projet de formation motivé). Le suivi de la spécialité mathématiques en terminale est indispensable, l'option mathématiques expertes est un plus mais n'est pas exigée. Il est également indispensable de démontrer des qualités en communication (entre autres notes en pôle littéraire). Une attention toute particulière sur les résultats académiques est donc portée.

Le principe d'une double licence, filière sélective d'excellence, étant d'acquérir deux diplômes en trois ans, il est nécessaire d'exhiber une motivation sans faille et de savoir expliciter de manière convaincante comment gérer une très grande quantité de travail. Enfin, il est nécessaire de justifier en quoi le suivi de cette double licence est une plus-value pour le candidat.

La commission d'examen des vœux souhaite également rappeler aux étudiants issus d'un PASS que cette double licence ne leur permettra pas d'accéder à une deuxième année d'étude de santé. Si tel est l'objectif de ces candidats, la commission leur conseille de postuler en "simple" licence Sciences biomédicales à Université Paris Cité, cette formation présentant une licence accès santé. Nous conseillons aux futurs candidats d'assister s'ils le peuvent à notre JPO pour rencontrer l'équipe pédagogique et des étudiants ambassadeurs actuellement inscrits dans cette formation.

Nous vous souhaitons enfin beaucoup de succès dans vos démarches.

# 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	•Connaissances et compétences scientifiques	Notes dans les matières scientifiques	Pour les néo-bacheliers de filière générale, toutes les notes obtenues pendant l'année de terminale, classement au 1er et 2ème trimestre en spécialité mathématiques. Pour les "bac antérieur" : notes au baccalauréat en mathématiques, au regard de l'antériorité de son obtention	Essentiel
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, toutes les notes obtenues pendant l'année de terminale, classement au 1er et 2ème trimestre en spécialité physique - chimie OU en spécialité sciences de la vie et de la terre. Pour les "bac antérieur", notes au baccalauréat en sciences de la vie et de la terre ET/OU en physique - chimie au regard de l'antériorité de son obtention.	Essentiel
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de terminale au 1er et au 2ème trimestre en enseignement scientifique.	Important
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de première au 1er et au 2ème trimestre si choix de la spécialité physique - chimie ,	Très important

			mathématiques, sciences de la vie et de la terre, numériques et sciences informatiques.	
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de première au 1er et au 2ème trimestre si choix de la spécialité sciences de l'ingénieur, biologie écologie.	Important
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, suivi de l'option mathématiques expertes	Complémentaire
Capacité à communiquer en français	Notes dans les matières "littéraires"		Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de terminale au 1er et au 2ème trimestre en philosophie. Pour les "bac antérieur" : notes obtenues au baccalauréat au regard de l'antériorité de son obtention	Important
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de première obtenues au 1er et 2ème trimestre si choix de la spécialité en SES, Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques, littérature et LCA, art (si suivi en première)	Important
			Pour les néo-bacheliers de filière générales : notes obtenues au baccalauréat général à l'écrit et à l'oral de français	Important
Connaissance linguistiques	Notes dans les matières en langues étrangères		Pour les néo bacheliers de filière générale, notes de terminale au 1er	Important

			et au 2ème trimestre en langue vivante A. Pour les "bac antérieur" : notes obtenues au baccalauréat en langue vivante 1 ou A au regard de l'antériorité de son obtention	
			Pour les néo-bacheliers de filière générale, notes de première au 1er et au 2ème trimestre si choix de la spécialité langues, littératures et cultures étrangères.	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences méthodologiques	Méthode de travail	Fiche Avenir "méthode de travail"	Important
	Compétences en communication	Orthographe, vocabulaire, argumentaire	Capacités argumentatives et clarté dans le projet de formation, dans la section "activités et centres d'intérêt", dans les réponses au formulaire spécifique	Très important
Savoir-être	Capacités d'apprentissage et à fournir une importante quantité de travail	Curiosité, capacité à organiser et conduire ses apprentissages	Appréciations des professeurs de première et terminale, progression des résultats académiques entre le 1er et le 2ème trimestre de terminale et évolution de l'ensemble des résultats scolaires entre les classes de première et de terminale	Complémentaire
		Autonomie dans le travail	Fiche Avenir "Autonomie" et "capacité à s'investir"	Complémentaire
			Réponses aux questions du formulaire spécifique	Très important
	Motivation	Éléments de motivation pour les	Projet de formation motivé	Essentiel



Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet		DEUX licences	réponses aux questions dans le formulaire spécifique	
	Capacités à réussir dans le projet		Fiche Avenir " Avis sur la capacité à réussir"	Important
			Parcours post-bac pour les étudiants en réorientation	Très 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