

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université Paris Cité - Licence - Chimie - Parcours Chimie / Biologie

## 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 Paris Cité - Licence - Chimie - Parcours Chimie / Biologie	Jury par défaut	Tous les candidats	32	2500	266	345	14	3

# 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 CHIMIE :

\* 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 Licence de Chimie se compose d'une Majeure Chimie et de deux mineures : mineure Chimie et mineure Biologie, ainsi que d'un parcours Accès Santé.

La première année (L1) permet de découvrir les différents champs disciplinaires (mathématiques, physique, chimie, biologie le cas échéant), de façon équilibrée, illustrée et attractive. La deuxième année (L2) permet d'approfondir les concepts en se spécialisant en Chimie (ou Chimie-Biologie), tandis que la troisième année (L3), tout en continuant l'approfondissement des connaissances, vous apporte des connaissances pratiques sur l'entreprise et vous initie aux pratiques de la recherche.

Pour pouvoir être en situation de réussite, l'étudiant.e intégrant la première année de la Licence de Chimie de l'Université de Paris devra donc posséder un baccalauréat général avec de bons résultats en physique-chimie et en mathématiques, faire preuve de sérieux, de motivation, de régularité dans le travail, ainsi que de rigueur méthodologique.

Pour en savoir plus:

<https://odf.u-paris.fr/fr/offre-de-formation/licence-XA/sciences-technologies-sante-STS/chimie-K2VO54BK//licence-chimie-IGXS1OH1.html>

## 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

La Licence de Chimie se compose d'une Majeure Chimie et de deux mineures : Chimie (64 places) et Chimie-Biologie (32 places). Choix sur motivations et résultats. Pour ces deux parcours, la première année (L1) permet de découvrir les différents champs disciplinaires (mathématiques, physique, chimie, biologie le cas échéant), de façon équilibrée, illustrée et attractive. La deuxième année (L2) permet d'approfondir les concepts en se spécialisant en Chimie (ou Chimie-Biologie), tandis que la troisième année (L3), tout en continuant l'approfondissement des connaissances (90% d'enseignements de Chimie ou Chimie-Biologie), vous apporte les pratiques de l'entreprise (conférences régulières données par des professionnels du secteur industriel ou tertiaire, qui donnent aussi d'autres enseignements tels que découverte de l'entreprise, droit du travail et propriété industrielle) et aux pratiques de la recherche. Un stage (2 mois minimum), en France ou à l'étranger, est obligatoire.

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Une commission ad hoc de neuf enseignant.e.s et enseignant.e.s-chercheur.se.s de l'UFR de Chimie de l'Université Paris Cité a été constituée.

Un classement a été généré en se basant sur un algorithme paramétré tenant compte des exigences du diplôme et de la diversité des profils des étudiant.e.s (notamment pré- et post-réforme du baccalauréat). Une analyse du classement généré a ensuite été effectuée par les membres de la commission ad hoc afin de vérifier la pertinence de ce dernier.

## 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 Licence de Chimie, parcours mineure biologie, sont quasiment tou.te.s issu.e.s de filières générales scientifiques et présentent tou.te.s de très bons résultats en terminale en Mathématiques et en Physique-Chimie. En première année de la licence de Chimie, une formation généraliste en sciences correspondant à des enseignements en mathématiques, en physique et en chimie est délivrée aux futur.e.s étudiant.e.s. tandis que quelques unités d'enseignement de biologie sont dispensées, assurant une coloration biologie. De bons résultats en SVT ont été appréciés pour une intégration au sein de ce parcours. Par ailleurs, la réussite dans cette formation est conditionnée par un sérieux et une motivation sans faille ainsi qu'une régularité dans le travail et de la 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	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de physique et de chimie	Notes de première et de terminale en physique chimie - Note de physique-chimie au baccalauréat pour les candidats bacheliers	Essentiel
	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de mathématiques	Notes de première et de terminale en mathématiques - Note de physique-chimie au baccalauréat pour les candidats bacheliers	Essentiel
	Résultats dans les matières scientifiques	Notes de SVT	Notes de première et terminale en sciences de la vie	Important
	Résultats dans les matières scientifiques	Notes acquises dans l'enseignement supérieur en cas de réorientation	Notes de mathématiques, de physique-chimie et notes du baccalauréat	Très important
	Résultats en Français	Résultats des épreuves anticipées de Français au baccalauréat	Notes aux épreuves écrite et orale de Français au baccalauréat	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité à communiquer à l'écrit	Projet de formation motivé	Rédaction du projet de formation motivé	Important

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
	Méthode de travail	Fiche avenir et appréciation des professeurs de terminale	Champ "méthodes de travail" de la fiche avenir et appréciations des professeurs sur les bulletins de première et de terminale	Important
	Acquisition de la démarche scientifique	Appréciation des professeurs de première et de terminale des matières scientifiques	Bulletins de première et de terminale	Très important
Savoir-être	Curiosité intellectuelle : Capacité à s'investir et à s'impliquer dans les matières scientifiques ou non scientifiques	Appréciation des professeurs de première et de terminale	Bulletins de première et de terminale	Complémentaire
	Autonomie dans le travail	Fiche avenir et appréciations des professeurs sur les bulletins de première et de terminale	Champ "autonomie" de la fiche avenir	Très important
	Capacité d'organisation	Appréciations des bulletins de première et de terminale	Bulletins trimestriels	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence du projet	Candidature en adéquation avec les compétences du/de la candidat.e	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 :**

Edouard KAMINSKI,

Président de l'établissement Université Paris Cité