

Rapport public Parcoursup session 2023

Université Paris Cité - Licence - Portail Chimie

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 vœux 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 | Jury par défaut | Tous les candidats | 64 | 4048 | 1014 | 1282 | 16 | 5 |
| Université Paris Cité - Licence - Chimie - Accès Santé (LAS) | Jury par défaut | Tous les candidats | 24 | 4048 | 379 | 1346 | 16 | 5 |

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

Université Paris Cité - Licence - Chimie :

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.

Université Paris Cité - Licence - Chimie - Accès Santé (LAS) :

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 enseignements de l'option santé sont en distanciel

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 chimie et Accès Santé 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.

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 en mathématiques | Notes de première et de terminale en mathématiques - Note de mathématiques 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 | Complémentaire |
| | 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