

Rapport public Parcoursup session 2023

Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - 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 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- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie	Jury par défaut	Tous les candidats	30	1466	300	772	19	5
Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie - Accès Santé (LAS)	Jury par défaut	Tous les candidats	30	1466	218	707	19	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'écrit 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

Pour la Licence discipline : Pas d'attendus locaux

Pour la Licence Chimie option Santé :

La Licence Chimie option Accès Santé est une formation qui s'inscrit dans le cadre de la réforme de l'accès aux filières de santé.

Elle est particulièrement exigeante car elle nécessite un excellent niveau aussi bien en Chimie que dans les autres disciplines préparant aux métiers de la santé.

Nous invitons chaque lycéen à choisir cette formation après avoir bien réfléchi à son projet professionnel, ses motivations pour le domaine médical et surtout à son potentiel en termes d'acquis.

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- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie :

Objectifs :

Donner des compétences générales en chimie (thermodynamique, chimie organique, chimie minérale, cinétique chimique, chimie quantique), en insistant sur les méthodologies et les applications, et des compétences pratiques acquises en laboratoire : dosage, synthèse organique, cinétique chimique, analyse spectrale et structurale, analyse séparative.

Description : La 1ère année de Licence Chimie s'appuie sur l'expérimentation scientifique et apporte les connaissances théoriques fondamentales. Elle comporte un tronc commun d'enseignements scientifiques (chimie, physique, mathématiques, programmation, ...) et des enseignements transversaux (anglais, techniques d'expression et projet professionnel). L'orientation progressive au cours des 2 premières années de licence conduit en 3ème année à la mention Chimie.

Spécificités:

- Enseignements en Cours Magistraux, Travaux dirigés et Travaux Pratiques
- Tronc commun au 1er semestre avec les licences Physique, Sciences pour l'ingénieur.
- Stage de 8 semaines en 3ème année

[Site de la formation](#)

Université Paris- Est-Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12) - Licence - Chimie - Accès Santé (LAS) :

L'option Accès Santé représente un groupe (30 étudiants) inséré au sein de la Licence Chimie, dont l'objectif est de permettre à ces étudiants d'accéder aux études de santé.

Les étudiants de Licence Chimie option Santé (Chimie-LAS) suivront en première année le programme de la Licence 1 Chimie (voir fiche Licence Chimie), auquel s'ajoutera l'option Santé. Cette option est constituée d'unités d'enseignements (UE) gérées en distanciel par la faculté de Santé et représentant environ 120 heures.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux s'appuie en particulier sur les Notes de Première et de Terminale obtenues dans les matières scientifiques, et sur le Projet de Formation motivé.

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.

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 commission d'examen des vœux s'est essentiellement appuyée sur les résultats obtenus par les candidats au cours des années de Première et de Terminale en Physique-Chimie puis en Mathématiques. En particulier, les notes des épreuves terminales des enseignements de spécialité dans les séries générale et technologique ont été prises en compte. Ces critères ont donc été particulièrement discriminants et il est donc conseillé aux candidats de renforcer leurs efforts dans ces matières en particulier tout au long de ces années de Lycée.

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 de Première et de Terminale obtenues dans les matières scientifiques	Notes en Physique-Chimie	Notes de Première et de Terminale obtenues en Physique-Chimie. Note de l'épreuve terminale de l'enseignement de spécialité	Essentiel
	Notes de Première et de Terminale obtenues dans les matières scientifiques	Notes en Maths	Notes de Première et de Terminale obtenues en Maths Note de l'épreuve terminale de l'enseignement de spécialité	Très important
	Notes de Première et de Terminale obtenues dans les matières scientifiques	Notes en Informatique	Notes de Première et de Terminale obtenues en Informatique	Important
	Notes de Première et de Terminale obtenues dans les matières scientifiques	Notes en Sciences physiques et chimiques en laboratoire (STL)	Notes de Première et de Terminale obtenues en Sciences physiques et chimiques en laboratoire (STL)	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité rédactionnelle		Notes de Première et de Terminale obtenues en Français et en Anglais	Important
	Méthode de travail		Champ «Méthode de travail» de la fiche Avenir	Complémentaire

Savoir-être	Autonomie dans le travail		Champ «Autonomie » de la fiche Avenir	Complémentaire
	Implication		Champ «Capacité à s’investir» de la fiche Avenir	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Projet de formation motivé	Complémentaire
Engagements, activités et centres d’intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d’évaluation			

Signature :

Jean-Luc DUBOIS-RANDÉ,
Président de l'établissement Université Paris- Est-
Créteil Val de Marne - UPEC (Paris 12)