

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université Sorbonne Paris Nord - Antenne de Bobigny - Licence - Portail Sciences de la vie

## 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 Sorbonne Paris Nord - Antenne de Bobigny - Licence - Sciences de la vie                     | Jury par défaut | Tous les candidats | 165                        | 5139                      | 1098   | 1945  | 21                    | 3                  |
| Université Sorbonne Paris Nord - Antenne de Bobigny - Licence - Sciences de la vie - Accès Santé (LAS) | Jury par défaut | Tous les candidats | 30                         | 5139                      | 305  | 1087  | 21                    | 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 SCIENCES DE LA VIE :

\* 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.

## 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 Sorbonne Paris Nord - Antenne de Bobigny - Licence - Sciences de la vie :

La Licence Sciences de la vie offre un parcours pluridisciplinaire en biologie, chimie et physique permettant aux étudiants de se spécialiser au fur et à mesure des 6 semestres en leur proposant deux parcours : « Biologie Cellulaire et Physiologie » (BCP) et « Chimie, Physicochimie pour le Vivant » (CPV). Les deux premiers semestres donnent des bases scientifiques généralistes. Les semestres S3, S4, S5 et S6 sont déclinés sous la forme d'un tronc commun, d'UE de parcours et d'UE optionnelles permettant de suivre 2 parcours différenciés. Le premier, « Biologie Cellulaire et Physiologie » est orienté vers une formation dans le domaine de

la biologie cellulaire et moléculaire et de la physiologie ; le second, « Chimie, Physicochimie pour le Vivant » est orienté vers une formation dans le domaine de la biologie, de la chimie et de la biophysique structurale et moléculaire. Ce parcours se subdivise en deux options : Biophysique et Chimie.

Université Sorbonne Paris Nord - Antenne de Bobigny - Licence - Sciences de la vie - Accès Santé (LAS) :

La Licence Sciences de la Vie offre un parcours pluridisciplinaire en biologie, chimie et physique permettant aux étudiants de se spécialiser au fur et à mesure des 6 semestres en leur proposant deux parcours : « Biologie Cellulaire et Physiologie » (BCP) et « Chimie, Physicochimie pour le Vivant » (CPV).

Les deux premiers semestres donnent des bases scientifiques généralistes. Les semestres S3, S4, S5 et S6 sont déclinés sous la forme d'un tronc commun, d'UE de parcours et d'UE complémentaires permettant de suivre 2 parcours différenciés. Le premier, BCP est orienté vers une formation dans le domaine de la biologie cellulaire et moléculaire et de la physiologie ; le second, CPV est orienté vers une formation dans le domaine de la biologie, de la chimie et de la biophysique structurale et moléculaire. Ce parcours se subdivise en deux options : Biophysique et Chimie.

Concernant l'Option Santé : Acquisitions minimales nécessaires à la poursuite d'études en santé : biologie, sciences humaines et sociales, anatomie, biophysique, biostatistiques, pharmacologie, anglais.

Enseignement réalisé à distance (e-learning).

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Le pré-classement des candidatures a été réalisé via un traitement algorithmique des données qualitatives et quantitatives figurant dans les dossiers.

Parmi les critères quantitatifs, les notes des matières scientifiques ont été dotées des plus forts coefficients afin de répondre aux besoins d'une Licence scientifique.

Les ex-aequo ont été départagés sur les notes de Mathématiques (matière commune à tous les candidats) et sur l'appréciation des 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 Licence Sciences de la Vie est une licence pluridisciplinaire comportant en première année des unités d'enseignement Majeures dans toutes les matières scientifiques (biologie, mathématiques, chimie, physique, informatique).

L'algorithme de pré-classement étant équilibré, aucune matière scientifique ne doit être négligée, en première comme en terminale, si l'on veut être en capacité de rejoindre cette licence.

Les étudiants ayant conservé deux spécialités scientifiques en Terminale se retrouvent ainsi favorisés pour intégrer cette Licence scientifique. A défaut, les étudiants sont acceptés dans un parcours aménagé (Oui Si).

# 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   | critère quantitatif          | Notes dans les enseignements de mathématiques, physique, SVT et informatique » ; « Notes dans les éventuelles spécialités ou options scientifiques suivies | - Notes en SVT - Notes en mathématiques - Notes en physique/chimie - Résultats dans les matières scientifiques  | Essentiel                       |
|   | critère quantitatif          | Notes obtenues en Français et en Langues.  | - Niveau d'anglais - Résultats des épreuves anticipées de français du baccalauréat - Moyenne générale - Résultats académiques de la dernière année d'enseignement suivie                      | Très important                  |
| Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire | critères qualitatifs         | Qualité rédactionnelle   | - Méthode de travail - Capacité à l'oral - Qualité de l'orthographe - Acquisition de la démarche scientifique - Compétences en géométrie - Qualité de l'expression écrite en langue étrangère | Complémentaire                  |

| Champs d'évaluation   | Rappel des critères généraux | Critères retenus par la commission d'examen des vœux | Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères  | Degré d'importance des critères |
|---|------------------------------|--|---|---------------------------------|
| Savoir-être   | critères non-académiques     | Autonomie  | Autonomie - Capacité à s'investir - Implication - Capacité à fournir des efforts - Concentration en classe - Capacité d'organisation - Esprit d'équipe - Ouverture au monde - Curiosité intellectuelle  | Complémentaire                  |
| Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet | critères liés à la formation | Motivation   | - Motivation - Capacité à réussir dans la formation - Connaissance des débouchés de la formation - Connaissance des exigences de la formation - Cohérence du projet - Adéquation du projet aux débouchés de la formation - Intérêt pour la formation exprimé dans le projet de formation motivé ou lors des séquences d'information mises en place par la formation - Participation à des dispositifs telles les cordées de la réussite | Complémentaire                  |

| Champs d'évaluation   | Rappel des critères généraux     | Critères retenus par la commission d'examen des vœux | Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères   | Degré d'importance des critères |
|---|----------------------------------|--|--|---------------------------------|
| Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires | critères péri ou extra scolaires | Engagement étudiant                                  | - Engagement citoyen -<br>Engagement étudiant (CVL, MDL...) - Engagement associatif - Intérêt pour les arts - Intérêt pour la démarche scientifique - Intérêt pour l'agriculture et la nature - Curiosité pour les questions sociétales - Pratique sportive en club - Participation à une cordée | Complémentaire                  |

**Signature :**

Christophe FOUQUERE,  
Président de l'établissement Université Sorbonne  
Paris Nord - Antenne de Bobigny