

Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Tours - 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 de Tours - Licence - Sciences de la vie	Jury par défaut	Tous les candidats	300	3453	1616	2583	14	3
Université de Tours - Licence - Sciences de la vie - Accès Santé (LAS)	Jury par défaut	Tous les candidats	160	3453	787	1833	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 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 de Tours - Licence - Sciences de la vie :

La [licence Sciences de la Vie](#) permet d'acquérir les connaissances techniques et théoriques dans les domaines de la biologie/santé et de la Biodiversité Écologie Évolutive. A partir du L2, un parcours international est proposé aux étudiants (> 25 % des enseignements dispensés en anglais) et a pour objectif de préparer les étudiants à la mobilité en 3ème année.

En 3ème année, la licence Sciences de la Vie se divise en 2 parcours :

- Biologie santé

- Biodiversité écologie évolution

Un étudiant en première année suivra :

- 2 modules de biologie
- 1 module 3 à choisir parmi une liste de modules disciplinaires prédéterminés, relevant des autres mentions de la faculté des Sciences et Techniques
- 1 module consacré aux compétences transversales : langues, outils documentaires, compétences numériques...

Enseignements :

- Diversité du monde vivant / Biologie cellulaire-Histologie et signalisation
- Démarche expérimentale et méthodologie / Biochimie structurale / Génétique mendélienne et moléculaire
- Ecologie-Ethologie / Physiologie animale, végétale / Métabolisme et introduction à l'enzymologie, bactériologie, virologie
- Biologie moléculaire / Biologie de la reproduction et du développement, Biologie du comportement...

Université de Tours - Licence - Sciences de la vie - Accès Santé (LAS) :

La [licence Sciences de la Vie avec option Accès Santé](#) permet d'acquérir les connaissances techniques et théoriques dans les domaines de la biologie/santé et de la Biodiversité Écologie Évolutive.

Enseignements :

- Diversité du monde vivant,
- Biologie cellulaire et Démarche expérimentale,
- Biochimie -Génétique,
- Diversité-Ecologie...

Cette licence est également composée d'enseignements dans le domaine de la santé permettant l'accès aux filières MMOPK.

Un étudiant en première année suivra :

- 2 modules de biologie

- 1 module Santé
- 1 module consacré aux compétences transversales : langues, outils documentaires, compétences numériques...

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Le classement Parcoursup a été obtenu par la prise en compte des notes de première et terminale, de baccalauréat (pour les bacheliers) et de la note de la fiche avenir en utilisant le calcul automatique de l'outil d'aide à la décision. Les notes prises en compte avec affectation de coefficient sont les notes des matières scientifiques (Sciences de la vie et de la terre, physique-chimie, mathématiques, biologie-écologie, etc...) et la note de langue vivante A suivant le paramétrage. Une modulation a été introduite pour discriminer les candidats ayant un profil répondant le mieux aux attendus (ex : + 6 pour les étudiants venant de baccalauréat général avec des options scientifiques).

Les dossiers (99 dossiers) pour lesquels le calcul de la note globale n'a pu se faire automatiquement, ont été examinés par les membres de la commission, une note globale a été déterminée par calcul reprenant les mêmes critères que le calcul automatique. Pour les candidats ne répondant pas aux attendus de la formation (ex : baccalauréat professionnel), les candidats ont été positionnés en fin de classement.

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 conseils aux candidats sont de :

- Disposer de compétences scientifiques acquises au cours de leur scolarité
- Vouloir mettre en oeuvre 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.
- Vouloir mettre en oeuvre les capacités 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.
- Requérir 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.

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 en Sciences de la Vie et de la Terre, Physique, Chimie et Mathématiques		Notes de Première et de Terminale - Notes de baccalauréat	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Méthode de travail - Autonomie - Capacité à s'investir dans le travail		Fiche Avenir	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Arnaud GIACOMETTI,

Président de l'établissement Université de Tours