

# Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Pau et des Pays de l'Adour - Licence - Informatique

## 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 Pau et des Pays de l'Adour - Licence - Informatique	Jury par défaut	Tous les candidats	80	708	492	622	15	15

# 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 INFORMATIQUE :

\* 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 en effet d'avoir 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

Il est souhaitable pour réussir dans cette filière de s'intéresser aux domaines des sciences et des nouvelles technologies de l'informatique. La rigueur, la persévérance, la curiosité et l'autonomie sont des qualités personnelles requises. Cette licence s'adresse principalement aux étudiants ayant suivi un parcours scientifique et possédant un niveau satisfaisant en Anglais. Il est attendu des candidats en licence informatique :

- Avoir un esprit logique, reposant sur de solides bases en mathématiques
- Savoir travailler en groupe
- Organiser son travail entre les différentes disciplines enseignées et faire les ponts entre celles ci
- Savoir s'exprimer oralement et par écrit

## 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

Cette licence forme les étudiants à la conception, la programmation et à la maîtrise des matériels et logiciels. Les différents modules permettent aux étudiants d'acquérir les connaissances théoriques dans les différents domaines (Architecture, Systèmes, Réseaux, Bases de données, Génie logiciel, Développement Internet), ceci étant complété par des travaux pratiques et projets leur permettant d'appliquer ces connaissances.

Capacités d'abstraction et d'analyse ainsi que le goût pour la mise en œuvre pratique de projet sont des atouts pour réussir cette licence.

[En savoir plus](#)

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

### 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

L'objectif de cette licence est d'apporter aux étudiants de solides connaissances en informatique et d'acquérir une démarche scientifique. Elle aborde tous les grands domaines de l'informatique : programmation, base de données, algorithmique, système d'exploitation... Ses enseignements insistent plus particulièrement sur l'assimilation de concepts généraux et de méthodes en pratiquant sur ordinateur. Il est préférable pour suivre ces enseignements là, de choisir en terminale les options mathématiques et informatique. Une attention particulière est portée sur les capacités d'analyse, de synthèse et le projet personnel de formation.

# 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 dans les matières scientifiques		Bulletins scolaires et/ou résultats du baccalauréat	Essentiel
	Niveau en anglais		Bulletins scolaires et/ou résultats du baccalauréat	Essentiel
	Moyenne générale		Bulletins scolaires	Essentiel
	Résultats des épreuves anticipées		Notes des épreuves anticipées	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Esprit logique, bonne capacité d'analyse et de synthèse		Fiche Avenir champs "méthode de travail" et/ou appréciations des professeurs sur les bulletins scolaires	Très important
	Savoir se documenter et rechercher de l'information		Fiche Avenir champ "autonomie" et "méthode de travail" et/ou appréciations des professeurs sur les bulletins scolaires	Important
	Rendre compte de son travail à l'écrit et à l'oral		Fiche Avenir champ "méthode de travail", et /ou appréciations des professeurs sur les bulletins scolaires	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
Savoir-être	Autonomie		Fiche Avenir champs "autonomie"	Complémentaire
	Capacité d'organisation		Fiche Avenir champ "méthode de travail"	Complémentaire
	Esprit d'équipe, bonne communication		Fiche Avenir champ "capacité à s'investir"	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Pertinence du projet personnel et professionnel du candidat en cohérence avec la formation		Fiche Avenir champ "avis sur la capacité à réussir" et/ou projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

**Signature :**

Laurent BORDES,  
Président de l'établissement Université de Pau et  
des Pays de l'Adour