

Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Bretagne Sud - Site de Vannes - CUPGE - Parcours Informatique / Mathématiques

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
Université de Bretagne Sud - Site de Vannes - CUPGE - Parcours Informatique / Mathématiques	Jury par défaut	Tous les candidats	18	201	95	147	12

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus locaux

La réussite en première année de licence scientifique nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée avec des choix de spécialités scientifiques, comprenant de façon indispensable la spécialité mathématique.

Une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude choisi sont aussi requis.

Il est attendu des candidats en formation CUPGE dans les spécialités informatique et mathématiques les compétences suivantes :

COMPÉTENCES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES

- * Avoir des bases scientifiques solides : mathématiques et logiques ;
- * Être capable de conceptualisation et d'abstraction, d'analyse, de raisonnement et de modélisation de problème ;
- * Avoir des notions en sciences du numérique ou en programmation peut constituer un atout (bien que non nécessaire).

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- * Avoir une maîtrise du français permettant de s'exprimer, d'acquérir de nouvelles compétences, de structurer un raisonnement, un écrit ;
- * Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation ;
- * Avoir une curiosité intellectuelle et un intérêt pour les sciences en général.

QUALITÉS HUMAINES* Travailler en autonomie ;

- * Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets et les travaux pratiques ;
- * Avoir une capacité à s'organiser et à fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Écoles vise à offrir aux étudiants des 2 premières années des licences d'informatique et de mathématiques de la faculté "Sciences et sciences de l'ingénieur", sur le campus de Vannes, une formation leur permettant de se préparer pour intégrer une école d'ingénieurs proposant une admission sur dossier.

Les étudiants suivent un enseignement scientifique renforcé visant à acquérir les bases méthodologiques indispensables dans le domaine des sciences du numérique.

La formation, construite de manière à permettre à chaque étudiant de personnaliser son cursus, comporte des enseignements (en petits groupes) associant sciences fondamentales, sciences appliquées et formation générale, avec une ouverture sur le monde de l'entreprise et de la recherche ainsi qu'à l'international.

La formation, organisée sur 4 semestres, propose un cursus renforcé. La 1^{ère} année est généraliste avec des enseignements de mathématiques, d'informatique et de physique, la 2nde année se spécialise dans les sciences du numérique dans les domaines de l'informatique, des mathématiques ou de la statistique. Les étudiants ont un accompagnement individuel pour un suivi pédagogique adapté.

"Journée portes ouvertes" samedi 4 février 2023 (consulter le site de l'UBS)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux s'est réunie pour étudier le pré-classement généré à partir de l'outil d'aide à la décision : elle y a apporté les modifications qu'elle a jugées nécessaires dans le souci d'équité de traitement. Elle s'est en particulier attachée à respecter l'équilibre entre les « anciens baccalauréats » et la « série générale ».

En séance, les candidatures pour lesquelles n'avait pu être obtenu de rang (faute de notes, en particulier dans le cas de parcours atypiques ou ré-orientations) ont été scrupuleusement analysées et ont été intercalées dans le 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

La commission attire l'attention du candidat sur l'importance d'expliquer dans sa lettre de motivation son intérêt pour une inscription en CUPGE et sa cohérence avec son projet professionnel : cette argumentation est d'autant plus attendue dans le cas d'un parcours atypique, qui a par exemple amené le candidat à être déscolarisé l'année de son vœu dans PARCOURSUP.

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	Bases scientifiques solides	Résultats	Notes en Mathématiques	Essentiel
			Notes en Physique-Chimie / Numérique et sciences informatiques / Sciences de l'ingénieur / Sciences de l'ingénieur et sciences physiques / Sciences de la vie et de la terre	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité à s'organiser et à fournir le travail nécessaire à sa réussite	Avis lycée	Fiche Avenir - Champ "Avis sur la capacité à réussir"	Essentiel
			Fiche Avenir - Champ "Méthode de travail"	Très important
Savoir-être	Travailler en autonomie	Avis lycée	Fiche Avenir - Champ "Autonomie"	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Adéquation entre le projet professionnel et la formation proposée ainsi que motivation	Projet de formation	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Virginie DUPONT,

Président de l'établissement Université de Bretagne

Sud - Site de Vannes