

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée polyvalent Alexandre Denis, lycée des métiers de l'aéronautique, du transport et de la logistique - BTS - Production - Aéronautique

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 bac pro
Lycée polyvalent Alexandre Denis, lycée des métiers de l'aéronautique, du transport et de la logistique - BTS - Production - Aéronautique	Jury par défaut	Autres candidats	2	386	18	35	21	55
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	13	227	37	58	21	55
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	7	269	21	39	21	55

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux métiers liés à la construction d'aéronefs ou de maintenance aéronautique

Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet

Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie

Disposer de compétences scientifiques et technologiques pour Interpréter et exploiter les informations obtenues à partir d'essais, de test, de simulations, de réalisations

Disposer de compétences en matière de communication technique pour décrire une idée, un principe, une solution (produit, processus, système)

Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter

Attendus locaux

L'assiduité et le comportement durant le parcours scolaire seront des éléments déterminants, ainsi que l'avis du chef d'établissement.

Cette formation exige un bon niveau en mathématiques, physique. De bonnes connaissances d'un point de vue technologique.

Au travers de son projet de formation motivé, le candidat doit mettre en exergue sa passion pour l'aéronautique et les activités qu'il aura pu exercer en lien avec ce domaine.

Le candidat doit posséder une bonne maîtrise orale et écrite de la langue anglaise notamment sur les termes techniques.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Première année :

1. Culture générale et expression 3 heures
2. Anglais 4 heures
3. Mathématiques 3 heures
4. Economie gestion 2 heures
5. Sciences physiques et chimiques appliquées 3 heures
6. Etude de l'aéronef et de ses systèmes 9 heures
7. Assemblage et maintenance des aéronefs 8 heures
8. Organisation industrielle et réglementation aéronautique 3 heures

Stage de production, d'une durée de quatre semaines relatif à la sous-épreuve de certification Suivi de production en milieu industriel.

Deuxième année :

1. Culture générale et expression 2 heures

2. Anglais 4 heures
4. Economie gestion 0 heures
3. Mathématiques 2 heures
5. Sciences physiques et chimiques appliquées 3 heures
6. Etude de l'aéronef et de ses systèmes 13 heures
7. Assemblage et maintenance des aéronefs 8 heures
8. Organisation industrielle et réglementation aéronautique 3 heures

Stage d'ingénierie, d'une durée de quatre semaines permettant de réaliser le projet technique relatif à la sous-épreuve de certification Documentation technique et maintien de navigabilité réalisés en entreprise.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission d'examen des vœux est constituée d'enseignants de ce BTS. Elle examine l'intégralité des dossiers selon des critères communs, les dossiers étant répartis de manière aléatoire entre chaque examinateur. A l'issue de l'étude individuelle des dossiers, une commission d'harmonisation se réunit pour adopter une vision globale des dossiers, éventuellement réviser puis valider la sélection.

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

Une attention particulière doit être portée sur les rubriques "Activités et centres d'intérêts" en quelque sorte curriculum vitae et "projet motivé"

sorte de lettre de motivation en relation avec la formation et l'établissement.

Au-delà de leur intérêt marqué pour l'aéronautique, les candidats doivent faire preuve d'autonomie et d'une grande force de travail.

Les étudiants amenés à travailler en équipe doivent faire preuve de bon sens de l'organisation, d'autonomie.

Une bonne maîtrise de l'anglais est essentielle : comme en français, l'étudiant devra être capable d'argumenter et convaincre à l'oral, et

comprendre et rédiger des documentations techniques à l'écrit.

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	Maths - physique - SI - SIN - ITEC	Résultats en matières scientifiques	moyenne supérieure à 12	Très important
	Anglais	Résultats en LV1 anglais	moyenne supérieure à 12	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthode de travail, Capacité à l'oral, Acquisition de la méthode scientifique	Enseignement scientifiques	Appréciations des enseignants sur les bulletins	Très important
Savoir-être	Assiduité, implication	Appréciation des professeurs sur les bulletins	pas d'absences injustifiées	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance de l'aéronautique	Activités, formations, stages.	lettre de motivation, CV	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Abdelkrim BOUZIDI,
 Proviseur de l'établissement Lycée polyvalent
 Alexandre Denis, lycée des métiers de
 l'aéronautique, du transport et de la logistique