

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée professionnel Flora Tristan - 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 professionnel Flora Tristan - BTS - Production - Aéronautique	Jury par défaut	Autres candidats	2	493	4	5	13	58
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	7	195	20	29	13	58
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	3	281	22	57	13	58

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

Faire preuve d'une réelle motivation pour exercer ces « métiers-passion ». Le technicien supérieur Aéronautique travaille dans un bureau technique pour la production et le suivi documentaire lié à l'environnement aéronautique.

Une très bonne maîtrise de l'anglais est nécessaire. Le technicien supérieur Aéronautique est en contact fréquent avec des clients ou des collaborateurs anglophones. De plus, toutes les documentations sont en anglais.

Un excellent savoir-être est indispensable. Le secteur aéronautique et spatial cultive le respect de l'autre, l'assiduité, le sérieux, le respect des règles et l'implication dans le travail.

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

Objectif du diplôme

Le BTS Aéronautique forme des spécialistes capables de participer à l'ensemble des activités de production, d'assemblage, de maintenance et de support technique pour le compte d'entreprises de conception et de maintenance aéronautique. Ils participent à l'ingénierie pour préparer l'activité des opérateurs, interviennent en production pour contrôler, adapter et mettre au point les systèmes et les équipements embarqués. Ils jouent aussi un rôle de relation technique entre le constructeur, l'entreprise de maintenance et les clients. Ils encadrent des équipes opérationnelles.

Organisation de la formation

La formation sur deux ans comprend des enseignements généraux et techniques. A cela s'ajoute deux périodes de stage en entreprise d'une durée totale de 8 semaines : un stage de suivi de production de 4 semaines en fin de 1ère année et un stage d'ingénierie de 4 semaines au 2ème trimestre de la seconde année.

Contenu de la formation

La formation compte 1 050h annuelles réparties en 35h hebdomadaires. Elle se compose de huit matières :

- culture générale et expression (3h en 1ère année et 2h en 2ème année),- anglais (4h/4h),- économie et gestion- maths (3h/2h),- sciences physique et chimiques appliquées (3h/3h),- étude de l'aéronef et de ses systèmes (9h/13h),- assemblage et maintenance des aéronefs (8h/8h),- organisation industrielle et réglementaire aéronautique (3h/3h).

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des voeux

Chaque candidature est examinée individuellement par formation d'origine.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Un solide intérêt pour l'univers aéronautique est souhaitée.

Compte tenu des enjeux de la maintenance aéronautique, les candidats doivent adopter une posture professionnelle (savoir-être) rigoureuse.

De plus, au regard des compétences qui seront développées tout au long de la formation puis après dans le cadre de l'insertion professionnelle,

la maîtrise de l'anglais et l'intérêt pour les matières techniques et scientifiques sont indispensables pour un élève de BTS .

Le candidat doit inscrire sa candidature dans une réflexion sur son parcours de formation, à moyen et long terme.

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	Maitrise des matières scientifiques	Des compétences sont attendues dans les matières scientifiques	Le candidat possède une assise solide dans les matières scientifiques	Essentiel
	Maitrise de la langue française	Le candidat doit maîtriser la langue française orale et écrite.	Le candidat maîtrise l'utilisation de la langue française à l'oral comme à l'écrit.	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Maitrise de l'Anglais	Le candidat doit maîtriser la langue anglaise orale et écrite. Une connaissance dans le domaine de l'anglais aéronautique est appréciée	Le candidat maîtrise l'utilisation de l'anglais qui est la langue utilisée dans le milieu aéronautique dans le monde entier.	Essentiel
Savoir-être	Savoir-être	Compte tenu des enjeux de la maintenance aéronautique liée à la sécurité, le candidat doit adopter une posture rigoureuse	Le candidat doit adopter une posture professionnelle en adéquation avec les enjeux de la maintenance aéronautique	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	La candidature du candidat doit être cohérente par rapport à sa formation d'origine et à ses choix d'options. Il doit posséder une assise importante dans le domaine de la maintenance aéronautique et/ou dans les domaines scientifiques.	Le candidat doit démontrer sa réelle motivation pour le secteur aéronautique	Très important

Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagements	Le candidat est passionné par l'univers aéronautique.	Le candidat mettra en avant ses activités extra-scolaires en lien avec le secteur aéronautique	Important
---	-------------	---	--	-----------

Signature :

Julie KHIARI,
Proviseur de l'établissement Lycée professionnel Flora
Tristan