

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Polyvalent Gabriel Touchard - Washington - BTS - Production - Cybersécurité, Informatique et réseaux, EElectronique - Option A : Informatique et réseaux (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)

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 Gabriel Touchard - Washington - BTS - Production - Cybersécurité, Informatique et réseaux, EElectronique - Option A : Informatique et réseaux (Statut d'apprenti possible sur tout ou partie des années, au-delà de la première)	Jury par défaut	Autres candidats	19	419	86	164	21	18
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	5	99	15	40	21	18

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux réseaux de communication de données et à la cybersécurité, aux systèmes embarqués, au cloud computing et à la programmation des systèmes

Avoir de l'appétence pour le travail en équipe dans le cadre d'une démarche de projet

Disposer de compétences scientifiques et technologiques pour exploiter des résultats d'essais, de test, de simulations, de réalisations

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

Attendus locaux

Ce BTS s'adresse aux élèves issus de BAC STI2D, Bac général avec enseignements de spécialités scientifiques, mais aussi au BAC Pro SN.

Capacités à s'adapter à des interlocuteurs très variés.

Curiosité élargie à tous les systèmes informatiques.

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

À compter de septembre 2023 le BTS Systèmes Numériques option Informatique et Réseaux devient BTS CIEL Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique option Informatique et Réseaux et comprendra trois pôles : Etude et conception des réseaux informatiques, Exploitation et maintenance des réseaux informatiques et Valorisation de la donnée et cyber sécurité.

Ce BTS s'adresse aux passionnés d'informatique qui souhaite parfaire leurs connaissances fondamentales et pratiques en informatique. Le jeune diplômé exerce ses activités dans des fonctions de développement, de mise en service, d'exploitation et de maintenance d'installations informatiques organisées en réseaux. L'option informatique et réseaux est tournée vers les réseaux et leur sécurité, les systèmes embarqués, le cloud computing et la programmation des systèmes. L'objectif de ce BTS est de former l'élève au maintien en état de fonctionnement des réseaux, à la sécurisation ainsi qu'au bon fonctionnement de la programmation (client/serveur, cloud computing). Les activités d'un technicien supérieur CIEL option Informatique et Réseaux : - Création de programmes dans divers langages sous divers systèmes d'exploitations - Programmation, configuration et installation de réseaux. - Maintenance des systèmes informatiques - Contacts avec la clientèle : apporter une solution informatique à un problème posé (construction d'un cahier des charges, conseils pour choisir une solution informatique, etc.). Les enseignements comportent notamment un projets professionnels d'étude d'un système informatisé. Ce projet est réalisé en équipe de 2 à 4 étudiants sur 180 heures maximum en 2eme année.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Filières en correspondance (Filières avec un enseignement scientifique conséquent).

Priorisation des dossiers ayant les meilleurs résultats en mathématiques et sciences physiques.

Classement selon les appréciations des bulletins (grande importance apportée au comportement et au travail fourni) et la lettre de motivation.

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

Certains candidats de bac professionnel ne se sont pas renseignés suffisamment et ont dû changer de filière face au travail à fournir dans les matières scientifiques. Il est donc conseillé de bien se renseigner sur le contenu de ses dernières afin d'éviter de grosses déconvenues. De manière générale, il est très fortement conseillé d'avoir un projet ou une idée du type de métiers visé post BTS.

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	Résultats en enseignement scientifique (Mathématique, physique, NSI), BCP pro SN	Seront étudiés les résultats durant la classe de première et terminale.	Bulletins	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Investissement, méthode de travail	Seront étudiés le sérieux de l'élève, son investissement dans sa formation, la ponctualité et l'assiduité, tout cela à partir notamment des appréciations des professeurs.	Fiche avenir et bulletins	Important
Savoir-être	Autonomie, sérieux, capacité à s'investir	Seront étudiés le sérieux de l'élève, son investissement dans sa formation, la ponctualité et l'assiduité, tout cela à partir notamment des appréciations des professeurs.	Bulletins et fiche avenir	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Bulletins, motivation fiche avenir	La cohérence du parcours sera prise en compte.	Bulletins et fiche avenir	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Capacité à s'investir dans des projets, engagement citoyen	La cohérence du parcours et l'investissement de l'étudiant	Fiche avenir	Complémentaire

Signature :

Jean-François BOURDON,
Proviseur de l'établissement Lycée Polyvalent Gabriel
Touchard - Washington