

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Gustave Eiffel - BTS - Production - Maintenance des systèmes - option C Systèmes éoliens

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 vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac pro
Lycée Gustave Eiffel - BTS - Production - Maintenance des systèmes - option C Systèmes éoliens	Jury par défaut	Autres candidats	5	76	17	30	17	50
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	3	41	21	26	17	50

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser à la maintenance des systèmes

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 pour s'adapter à un environnement industriel, pour comprendre et respecter les règles de son fonctionnement

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

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

Les techniciens de maintenance des systèmes éoliens joueront un rôle primordial dans la rentabilité des parcs sous leur responsabilité en veillant à optimiser la production d'énergie électrique ainsi que le taux de disponibilité de leurs machines.

Par ailleurs, les nacelles d'éoliennes pouvant culminer à plus de 100m, le métier nécessite une très bonne condition physique, des capacités à travailler en hauteur et en milieu clos, une grande autonomie ainsi qu'un bon esprit d'équipe qui doit permettre au technicien de travailler en assurant systématiquement sa propre sécurité ainsi que celle de son équipe.

Lien internet pour télécharger le référentiel de formation :

http://eduscol.education.fr/sti/sites/eduscol.education.fr.sti/files/textes/formations-bts-bts-maintenance-des-systemes-ms/3950-referentiel-bts-ms_0.pdf

Savoirs par disciplines : pages 53 à 93

Règlement d'examen BTS MS Éoliens :

- Liste des épreuves page 116

- Contenu des épreuves pages 118 à 142

Horaire annuel : page 145

Formation par apprentissage possible rentrée 2021.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission a étudié 117 dossiers pour 8 places.

Les critères suivants ont été regardés avec attention :

- aptitude à communiquer en anglais
- compétences dans les disciplines scientifiques (Maths, Physique)
- compétences dans les disciplines technologiques et/ou professionnelles
- Savoir-être (ponctualité, assiduité, posture en classe)

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

Conseils aux candidats : le métier de technicien de maintenance des systèmes éoliens nécessite une très bonne condition physique (les nacelles d'éoliennes peuvent culminer à plus de 100 mètres), des capacités à travailler en hauteur et en milieu clos, une grande autonomie ainsi qu'un bon esprit d'équipe qui doit permettre au technicien de travailler en assurant systématiquement sa propre sécurité ainsi que celle de son équipe.

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 dans les matières scientifiques	Ensemble des résultats des matières enseignées dans la formation d'origine	Notes des bulletins de 1ère et de Terminale dans les matières scientifiques au programme de l'élève	Essentiel
	Résultats en langue anglaise	Résultats de 1ère et Terminale	Notes des bulletins de 1ère et de Terminale en anglais	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Savoir s'exprimer	Appréciations des bulletins portant sur les méthodes de travail	Notes des épreuves anticipées de français	Essentiel
Savoir-être	Autonomie, curiosité intellectuelle et esprit d'équipe	Appréciations des bulletins portant sur l'investissement	Appréciations des enseignants (fiche avenir et bulletins)	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Cohérence du projet et connaissance de la formation	Éléments du dossier personnel	Projet de formation motivé	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement associatif, intérêt pour les technologies de l'information	Éléments du dossier personnel	Projet de formation, fiche avenir, activités et centre d'intérêt	Important

Signature :

Agnès GAITTET,
Proviseur de l'établissement Lycée Gustave Eiffel