

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Cantau - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants

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 Cantau - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants	Jury par défaut	Autres candidats	2	140	15	18	11	56
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	17	59	46	51	11	56
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	11	50	46	47	11	56

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser à la conception des systèmes énergétiques

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

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

Ce BTS permet de devenir un spécialiste du pilotage des équipements des bâtiments afin :

- D'améliorer le confort (automatisation, contrôle du chauffage/climatisation...).
- D'assurer la sécurité (alarme anti-intrusion, sécurité incendie, vidéosurveillance....).
- D'optimiser les consommations énergétiques.
- De simplifier l'exploitation des bâtiments par l'utilisation d'applications sur smartphone, tablette ou ordinateur.

Les enseignements sont les suivants :

Enseignement Technologique et Professionnel

Enseignement technique et professionnel : 16h

Communication technique et commerciale : 4h

Accompagnement personnalisé : 1h

Enseignement Général

Mathématiques : 3h

Français : 2h

Anglais : 3h

Physique Chimie : 4h

Durée de la formation : 2 ans dont 8 semaines en entreprise

Régime des études : Externe, 1/2 pensionnaire ou interne.

Possibilité de faire ce stage à l'étranger d'une durée de 12 semaines

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Tous les dossiers sont étudiés et classés par groupes (baccalauréat professionnel, baccalauréat technologique, baccalauréat autre que technologique et professionnel) selon les critères suivants :

- savoir être
- résultats
- motivation/cohérence du projet professionnel

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

Les enseignements de la session :

- Cette formation accueille et convient à des profils très variés d'étudiants.
- La section a la capacité d'accueillir et d'amener à la réussite tous les candidats motivés même s'ils rencontrent des difficultés scolaires dans certaines matières.
- La pratique de l'anglais est obligatoire pour l'examen. Les difficultés en anglais peuvent être surmontées grâce aux activités prévues durant la formation.

Conseils à donner aux candidats :

Nous recommandons aux candidats de se présenter avec un dossier scolaire :

- Exempt de reproches sur l'assiduité,
- Mettant en évidence leur implication,
- Exempt de reproches sur le comportement,
- Avec des résultats homogènes dans l'ensemble des matières.

Nous recommandons aux candidats à cette formation de mettre en évidence dans la lettre de motivation :

- sa connaissance des contenus de formation de ce BTS,
- son intérêt pour les différents domaines d'étude de ce BTS,
- ses expériences professionnelles déjà acquises dans le secteur d'activité de l'électricité et de la domotique,
- ses éventuels contacts professionnels dans le secteur d'activité de l'électricité et de la domotique,

- ses prises de contact avec l'établissement (journées portes ouvertes, salons, etc...) pour se renseigner sur la formation.

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	moyenne générale	résultats en enseignement général, résultats en enseignement technologique ou professionnel	notes de français, notes en mathématiques, notes en physique, notes en enseignement technologique ou professionnel	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	savoir être	attitude au travail, assiduité	Implication, motivation, sérieux, nombre d' absences non justifiées	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	cohérence du projet	connaissance du contenu de formation, intérêt pour la formation	contact avec l'établissement, contact professionnel, expériences professionnelles (stages, mini-stages, travail saisonnier...)	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Päscal MERCIER,

Proviseur de l'etablissement Lycée Cantau