

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Cantau - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option B froid et conditionnement d'air

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 B froid et conditionnement d'air	Jury par défaut	Autres candidats	2	86	8	8	10	56
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	17	57	48	54	10	56
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	11	40	37	40	10	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

Le titulaire du BTS fluide énergie domotique option B est un technicien supérieur de bureau d'études, de mise en service et un futur chargé d'affaires centré sur la chaîne du froid et le conditionnement d'air (Permettre de maintenir un produit périssable à une température appropriée, maintenir une ambiance souhaitée suivant les besoins d'un processus industriel).

Le technicien supérieur possède des compétences techniques et économiques couvrant le déroulement d'une affaire de la conception à la mise en service. Il doit mener son travail de manière autonome et assurer des responsabilités d'encadrement et de coordination. Il participe à la mise en œuvre de solutions techniques qui prennent en compte l'environnement et l'importance des économies d'énergie.

La formation se décompose de la manière suivante :

Enseignement Technologique et Professionnel

- Enseignement technique et professionnel : 16 h
- Communication technique et commerciale : 4 h
- Accompagnement personnalisé : 1 h

Enseignement Général

- Mathématiques : 3 h
- Culture générale et expression : 2 h
- Anglais : 3 h
- Physique Chimie : 4 h

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

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

Possibilité de faire le 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 :

- notes obtenues en 1ère et terminale
- comportement au travail mesuré à travers l'assiduité, le sérieux et la persévérance
- cohérence du projet personnel

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

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

démontrant leur assiduité,

Mettant en évidence leur implication,

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 ce BTS

ses éventuels contacts professionnels dans le secteur d'activité de ce BTS

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 en français, notes en mathématiques, notes en physique, notes en enseignement technologique, notes en enseignement 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, persévérant, 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'établissement Lycée Cantau

