

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Denis Diderot - 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 vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac pro
Lycée Denis Diderot - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants	Jury par défaut	Autres candidats	6	62	20	30	44	60
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	9	119	42	65	44	60

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

Attendus locaux

Qualités requises :

Sens du contact et du service Aptitudes à la négociation et à la communication

Bon niveau de culture générale, solides connaissances techniques et économiques Capacité d'écoute et d'adaptabilité et sens mesuré de l'autorité

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

Cette formation fait appel à des notions de mathématiques et physique appliquées à des systèmes techniques liés à l'automatisme, aux réseaux de communication, l'électrotechnique, la thermique et la dynamique des fluides.

Une approche commerciale apporte des compétences complémentaires dans les domaines des techniques de commercialisation et une méthodologie d'analyse de coûts.

Elle se décline hebdomadairement en :

- 2h de Culture Générale & Expression
- 3h d'Anglais dont 1h en co-enseignement entre un enseignants d'anglais et un enseignant technologique
- 3h de Mathématiques
- 4h de Physique-Chimie
- 16h d'Enseignements Techniques et Professionnels
- 4h de Communication Technique & Commerciale
- 1h d'Accompagnement Personnalisé.

Cette formation s'appuie sur une période de formation en milieu professionnel de 8 semaines en fin en de première année

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Éléments pris en compte pour l'examen des candidatures

Il est important de montrer sa motivation et présenter de bonnes appréciations en matière d'assiduité et de comportement dans le travail.

Un bon niveau dans les matières scientifiques (maths et physique) est aussi une qualité attendue pour une bonne réussite dans ce BTS

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

Il est nécessaire de s'intéresser à la conception et la réalisation des systèmes CVC, groupe de production d'eau glacée et la doimotique dans les batiments et sur les chantiers.

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.

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.

Présenter une vraie motivation pour ce secteur d'activité à forte technicité.

Disposer de compétences dans l'utilisation de logiciels type tableurs, présentation, CAO, DAO.

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 Maths et Sciences Physique	Notes et appréciations	Moyennes et classement dans la classe	Essentiel
	Moyenne Techno	Notes et appréciations	Moyennes et classement dans la classe	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Acquis méthodologiques	Notes et appréciations	Méthode de travail , autonomie, capacité à s'investir	Très important
	Avis sur la capacité à poursuivre à réussir	Motivation et intérêt pour la section	Avis	Important
Savoir-être	Comportement en classe	Motivation et intérêt pour la section	Comportement en général, assiduité	Essentiel
	Autres éléments d'appréciation	Travail régulier	Appréciation générale	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Lettre de motivation	Investissement pour la formation	Motivation, cohérence du projet, connaissance de la formation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement citoyen	Complémentaire	Informations du candidat sur lui-même dans son projet de formation motivé (lettre de motivation)	Complémentaire

Signature :

Nicolas Tramoni,
Proviseur de l'établissement Lycée Denis Diderot