

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Denis Diderot - BTS - Production - Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation

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 - Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation	Jury par défaut	Autres candidats	8	133	24	29	33	45
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	7	67	31	48	33	45

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser à la conception en bureau d'étude et la réalisation sur chantiers de bâtiments en structures béton

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

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

Disposer de vrais acquis niveau bac dans les matières scientifiques (maths, physique, ..) indispensables pour une bonne réussite dans ce BTS

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

L'enveloppe des bâtiments est l'interface physique séparant l'intérieur d'un bâtiment de son environnement extérieur. Elle offre aux occupants, un confort thermique, acoustique, un éclairage naturel maîtrisé, tout en assurant de hautes performances énergétiques et environnementales. Elle contribue également à la protection des biens et des personnes contre les intempéries et les intrusions.

Formation en 2 ans avec un stage de 8 semaines en entreprise en fin de 1ère année

L'horaire hebdomadaire se décompose en 14 heures d'enseignement général (culture générale et expression, LV1, maths, physique-chimie) et 20 d'enseignements techniques et professionnels : La gestion comptable, commerciale et financière. Les sciences de l'ingénieur en bâtiment : architecture, étude mécanique des éléments de l'enveloppe, thermique du bâtiment, acoustique, éclairage naturel, sécurité incendie. La technologie des matériaux, mise en oeuvre et principes constructifs : revêtements, produits verriers, produits de menuiserie aluminium, produits de protection, d'étanchéité, de fermeture, couvertures, bardages, joints. L'économie et l'organisation d'une opération : estimation et gestion financière d'une opération, étude des coûts et des prix, mode opératoire et ressources, planification et coordination, droit de la construction

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des voeux

Le BTS EBCR s'adresse en priorité aux titulaires de:

- Bacs technologiques STI2D options AC ; EE ou ITEC
- Bac généraux options scientifiques (math – physique - SI)
- Bacs professionnels
- Technicien d'Etude du bâtiment option A (étude et économie)
- Technicien d'Etude du bâtiment option B (assistant architecture)
- Menuiseries Métal Alu Verre
- Ouvrages du bâtiment: Métallerie

Les titulaires du bac pro avec mention bien ou très bien restent prioritaires.

Pour les candidats de ces bacs ou d'autres (S, SSI, ...) il faudra 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

Certains candidats, à l'analyse de leur dossier, ne présentent absolument pas les compétences et les acquis nécessaires pour une poursuite en BTS. Bien qu'ils soient quand même classés le plus souvent dans le dernier quartile, leur chance de réussite reste très faible et la commission appelle à ce qu'ils réfléchissent attentivement à leurs objectifs avant de postuler pour une formation.

Les candidats étrangers hors UE, même avec d'excellents dossiers et classement rencontrent beaucoup de blocages dans l'obtention d'un visa pour venir étudier en France auprès des ambassades françaises malgré les accords internationaux. Il leur est conseillé de prendre contact au plus tôt avec ces services et sans attendre les résultats afin de constituer leur dossier.

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	Niveau scientifique général	résultats en math et physique	Résultats et classement en mathématiques et sciences physiques	Très important
	Niveau Expression générale	Compréhension de la langue française	Résultats, classement et appréciation en français	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité à faire preuve de méthodologie et d'autonomie	autonomie en projet et travail	Appréciation des professeurs sur les bulletins de première et de terminale Champ « Méthode de travail » de la fiche Avenir	Important
	Implication dans les matières de spécialité ou techniques	niveau en math, physique, SI, spécialité STI2D	Notes, classement et appréciation des enseignants dans les spécialités	Essentiel
Savoir-être	Assiduité et comportement	Essentiellement l'assiduité.	Appréciations et commentaires bulletins	Essentiel
	Engagement vie établissement	activité élève	Investissement dans la vie de l'établissement (délégué classe, CVL, associations élèves, ..)	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Capacité à démontrer d'une bonne connaissance des	Connaissance de la formation demandée	Le projet de formation motivé (lettre de motivation)	Très important

	spécificités propres à la formation demandée et au domaine investi			
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement, activités personnelles	Toute information	Informations du candidat sur lui-même dans sa lettre de motivation	Complémentaire

Signature :

Nicolas Tramoni,
Proviseur de l'établissement Lycée Denis Diderot