

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Henri Brisson - BTS - Production - Fonderie - en apprentissage

Les données de la procédure

Données de la procédure calculées le jeudi 19 octobre 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de contrats saisis
Lycée Henri Brisson - BTS - Production - Fonderie - en apprentissage	Jury par défaut	Tous les candidats	5	14	5

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux process de transformation et de fabrication de pièces métalliques

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

Contenu et organisation :

La formation est constituée d'un enseignement général et d'un enseignement spécifique.

Elle permet l'apprentissage de la conception assistée par ordinateur à travers l'étude de systèmes et les études de moulage ; elle s'appuie essentiellement sur la pratique par l'utilisation de logiciels de conception performants (SolidWorks, Novaflow..).

La formation est aussi très pratique, avec du travail de laboratoire (essais mécaniques, métallurgie...) et de la mise en œuvre à l'atelier (moulage, coulée de pièces, finition...)

Elle s'adresse à des jeunes intéressés par un avenir dans la fonderie industrielle, la fonderie d'art ou la bijouterie.

L'alternance se déroule suivant le calendrier scolaire pendant les 2 années.

Un projet collaboratif et un projet technique sont réalisés en seconde année.

Qualités requises :

- intérêt pour la pratique, la mise en œuvre
- intérêt pour la conception et le développement de produits
- esprit d'équipe, d'initiative

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Résultats des bulletins scolaires notamment en sciences, en français et en anglais. Appréciations. Aptitude à réussir.

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 candidats ne doivent pas négliger les enseignements généraux, notamment l'anglais et l'expression écrite.

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	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Prise en compte des résultats des bulletins et des appréciations	Résultats dans les matières technologiques, dans les matières scientifiques. Qualité de l'expression écrite et résultats en anglais	Éléments chiffrés des bulletins et appréciations	Très important
Savoir-être	Autonomie et implication	Attitude face au travail	Appréciations générales et avis de la fiche avenir	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation du candidat pour la formation	Lettre de motivation, qualité d'expression	Connaissance de la formation, personnalisation de la lettre de motivation, cohérence du projet	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Jérôme ALLOUIS,

Proviseur de l'établissement Lycée Henri Brisson