

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Jules Verne - Mention complémentaire - Technicien(ne) en soudage

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
Lycée Jules Verne - Mention complémentaire - Technicien(ne) en soudage	Jury par défaut	Tous les candidats	12	62	38	42	

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

- Être titulaire de l'une des spécialités suivantes du baccalauréat professionnel : technicien en chaudronnerie industrielle, technicien d'usinage, technicien outilleur, maintenance des équipements industriels, construction des carrosseries, aéronautique option structure, ouvrages du bâtiment : métallerie, techniques d'interventions sur installations nucléaires ; la formation s'adresse également aux titulaires du brevet professionnel métallier.
- Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet.
- Disposer de compétences pour s'adapter à un environnement industriel, pour comprendre et respecter les règles de son fonctionnement et de sécurité.
- Mobiliser ses compétences en expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter.

Attendus locaux

L'élève ou étudiant est prêt à suivre une formation exigeante qui lui demandera d'être mobile, une grande partie de la formation se fait en entreprise.

Conditions d'inscription

Il n'existe aucune condition d'inscription réglementaire pour l'accès à cette formation. Tous les candidats sont donc autorisés à s'y inscrire.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

CONTENU

Le titulaire de ce diplôme sera un spécialiste du soudage tant dans l'analyse que la réalisation :

>il sera capable de réaliser une étude complète d'une fabrication soudée (étude technologique, métallurgique et modes opératoires)

>il sera capable également d'assembler des pièces métalliques (acier, acier inoxydable, aluminium, ...) d'objets de toute taille et de toute nature.

Il apprendra, à partir de documents techniques,

- à choisir le procédé à utiliser (soudage à l'arc électrique, soudage semi-automatique, ...)
- à prévoir les déformations du métal qui peuvent survenir
- à contrôler la qualité d'un soudage effectué
- à manier des appareils de métrologie, de gabarit ...
- à utiliser des techniques de découpe thermique, de mécanique générale et de métallurgie.

Le technicien en soudage doit être minutieux, habile manuellement et précis.

De son savoir-faire dépend la qualité et la fiabilité du produit final.

Déroulement de la formation

420 heures de formation sur 1 an

15 semaines de stage en entreprise

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

- Résultats scolaires convenables dans les enseignements technologiques et professionnels, ainsi qu'en anglais
- Projet de formation cohérent avec le diplôme préparé
- Posture professionnelle satisfaisante (appréciations bulletins scolaires)

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

Le candidat doit vérifier qu'il prépare un diplôme donnant accès à la mention complémentaire technicien de soudage :
"L'accès en formation à la mention complémentaire "technicien(ne) en soudage" est ouvert aux candidats titulaires de l'une des spécialités suivantes du baccalauréat professionnel : technicien en chaudronnerie industrielle, technicien d'usinage, technicien outilleur, maintenance des équipements industriels, construction des carrosseries, aéronautique option structure, ouvrages du bâtiment : métallerie, environnement nucléaire ainsi qu'aux candidats titulaires du brevet professionnel métallier et aux candidats remplissant les conditions fixées à l'article D. 337-144 du code de l'éducation."

Il est recommandé de soigner le projet de formation qui est lu attentivement

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	Résultat	bulletins scolaires et relevé de notes au baccalauréat	Résultats scolaires en enseignement technique et en Anglais	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Savoir être	Appréciations des bulletins scolaires	Engagement dans le travail, assiduité	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	projet de formation	Qualité de l'argumentaire	Important
	Cohérence du projet	projet de formation	La cohérence entre la formation d'origine et la MCTS	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement	Fiche avenir, projet de formation	Engagement citoyen, sportif, associatif	Complémentaire

Signature :

Martine FILY,
Proviseur de l'établissement Lycée Jules Verne