

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée professionnel Gustave Eiffel - Mention complémentaire - Technicien en énergies renouvelables (option énergie électrique)

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
Lycée professionnel Gustave Eiffel - Mention complémentaire - Technicien en énergies renouvelables (option énergie électrique)	Jury par défaut	Tous les candidats	12	53	27	35	

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

- Etre titulaire, pour cette option, du baccalauréat professionnel de la spécialité métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, ou du brevet professionnel installations et équipements électriques.
- 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

Mobiliser des compétences générales :

- Etre actif dans sa formation : participer et manifester son envie d'apprendre

Mobiliser des compétences techniques :

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une problématique technique

Faire preuve de qualités humaines :

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques...

Conditions d'inscription

Seuls les candidats scolarisés dans les séries de terminales ci-dessous, ou titulaires d'un baccalauréat de ces séries, sont autorisés à s'inscrire :

Série Professionnelle, spécialité Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Série Professionnelle, spécialité Electrotechnique, énergie, équipements communicants

Série Brevet professionnel, spécialité Electricien(ne)

Série Brevet professionnel, spécialité Installat. et equipmts electriq.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le titulaire de cette MC spécialisée en Energies Renouvelables option A électrique intervient dans l'installation, la mise en service et la maintenance d'équipements. Les connaissances acquises au cours de la formation lui permettent d'identifier les besoins des clients, de vérifier les faisabilités d'installations prédimensionnées par des bureaux d'étude, de répartir les activités au sein d'une petite équipe et d'assurer l'interface avec les autres corps d'état.

Les enseignements suivis lui donnent les capacités pour installer des équipements, raccorder des installations à des réseaux, faire des réglages, mettre en service des installations, présenter le fonctionnement et l'utilisation des installations aux clients, assurer la maintenance préventive et correctrice des installations.

La formation se déroule à partir de septembre sur 32 semaines

- 16 semaines au lycée

- 16 semaines en entreprise en deux périodes de 8 semaines dont la 1ère commence fin septembre

Organisation de la formation :

Formation dans l'établissement (théorique et pratique) 520 h

- Photovoltaïque

- Solaire thermique
- Pompe à chaleur
- Eolien
- V. M. C

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

La commission a réparti en 3 sous-commissions les dossiers à étudier :

Candidats préparant ou ayant obtenu un baccalauréat technologique,

Candidats préparant ou ayant obtenu un baccalauréat professionnel,

Candidats préparant ou ayant obtenu un baccalauréat différent des 2 précédemment cités

Prenant appui sur les critères d'examen définis et publiés sur PARCOURSUP, chaque sous-commission a étudié et établi un pré-classement

dans chacun des groupes.

Entre le 17 juillet et le 13 septembre, chaque nouvelle demande a été examinée attentivement, selon les mêmes critères que sur la commission du mois de mai.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières.

La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Lors de la rédaction de votre lettre de motivation, attention à avoir un discours en cohérence avec les appréciations des pieds de bulletins.

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	Résultats en Sciences	Mathématiques et Physique	Complémentaire
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation	Appréciation des bulletins	Appréciation des bulletins	Important
Savoir-être	Respect des personnes et des consignes	Appréciation des bulletins	Appréciations sur les bulletins	Important
	Assiduité		Appréciations sur les bulletins Absences et retards	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Appréciation des bulletins	Intérêt pour la formation Lettre de motivation - Projet	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation	Aptitude à travailler en équipe	Aptitude à travailler en équipe	Important

Signature :

Jerome MORIN,
Proviseur de l'établissement Lycée professionnel
Gustave Eiffel