

BAC PRO Métier de l'Electricité et de ses environnements connectés

Mis à jour le 13 mai 2026

Conditions d'entrée et prérequis

Niveau fin de 3ème

Public visé

Candidats âgés de 16 à 29 ans

Rythme

Alternance

Durée en centre

1350 heures

Validation

BAC PRO Métier de l'Electricité et de ses environnements connectés

Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation et épreuves

Entrée-sortie permanente

Non

Code RNCP : 38878 jusqu'au 31-08-2029
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38878/>

Objectifs professionnels

- Contribuer à la performance énergétique des bâtiments et des installations.
- S'adapter à l'évolution des techniques, des méthodes et des matériels.
- Participer à l'analyse des risques professionnels et de mise en oeuvre.
- Respecter et faire respecter les exigences de santé et de sécurité au travail.
- Respecter et mettre en oeuvre les réglementations environnementales.
- Proposer des solutions techniques minimisant l'impact sur l'environnement.
- Contribuer à la mise en oeuvre de la démarche qualité de l'entreprise.
- Appréhender la composante économique de ses travaux.
- Communiquer (y compris en langue étrangère) avec son environnement professionnel (client, hiérarchie, équipe, autres intervenants, etc.).
- Appréhender l'entreprise et son environnement.
- Coordonner, après expérience, une activité en équipe

Contenu

- Préparation d'une opération
- Réalisation d'une installation
- Livraison d'une installation
- Dépannage d'une installation
- Économie-Gestion
- Prévention-Santé-Environnement
- Mathématiques, Sciences Physiques – Chimiques
- Anglais
- Français, Histoire-Géographie-Enseignement moral et civique
- Arts appliqués et cultures artistiques

Modalités pédagogiques

Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre, complétée par des périodes de formation en entreprises, dont les objectifs ont été définis en début de formation.
Cours théoriques, travaux dirigés et suivi individualisé

Profil des intervenants

- Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
- Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise

Les plus

Taux de satisfaction
Non communiqué

Réussite aux examens

BAC PRO Métier de l'Électricité et de ses environnements connectés

Non communiqué

Insertion professionnelle

Retrouvez les indicateurs nationaux de l'apprentissage sur inserjeunes.education.gouv.fr

Délais et modalités d'accès

Tests de positionnements et entretien

Financements possibles

Prise en charge par OPCO

Poursuite de parcours

- Rejoindre directement le monde du travail
- Poursuite d'études : BTS fluides, énergies, domotique, ou BTS électrotechnique par exemple.

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Est
- 11 rue Jean-Baptiste Dumaire BP 61165
57215 SARREGUEMINES Cedex
- greta-lorraine-est@ac-nancy-metz.fr
- 03 87 98 96 00