



Objectifs

Acquérir les compétences techniques permettant de devenir technicien supérieur en électrotechnique dans le secteur du bâtiment ou de l'industrie.

Contenus

Domaines professionnels : – Conversion de l'énergie électrique dans les applications – Production, transport, et la distribution de l'énergie électrique – Équipements communicants – Communication technique appliquée aux infrastructures, aux bâtiments industriels, et tertiaires – Organisation de chantier – Construction des structures matérielles appliquée à l'énergétique – Sciences appliquées – Génie électrique. Domaines généraux (dispense possible) : – Culture générale – Langues vivantes – Mathématiques – sciences physiques – Économie-gestion. Stage en entreprise.

Pré-requis

Être titulaire d'un BAC idéalement Bac STI2D, BAC STL, Bac Pro MELEC ou Bac à dominante scientifique.

Modalités et délais d'accès à la formation

Minimum 12 semaines avant le début de la formation & sur rendez vous pour vérifier les prérequis et/ou passer les tests de sélection

Public concerné

Tout public

Accessible aux personnes handicapées

Durée

- Nombre d'heures en centre : Selon positionnement entre 700 et 1200 h
- Nombre d'heures en entreprise : Selon la durée de la formation entre 280 et 1310h
- Nombre d'heures au total : Entre 1200 et 2500h

Méthodes pédagogiques

Alternance de cours théoriques, travaux pratiques et de périodes de formation en entreprise

Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Évaluation de la période en entreprise
- Contrôle en cours de formation
- Examen final

Validation

Diplôme Éducation Nationale niveau 5 : BTS Diplôme accessible aussi par le biais de la VAE.

Modalité de financement

- Financement individuel
- CPF
- Projet de Transition professionnelle
- Contrat de professionnalisation
- Contrat d'apprentissage
- Contrat de sécurisation professionnelle
- Financement Région
- Financement France Travail

Tarif

Prix maximum : 14€/heure.

Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

Résultat(s)

Pas de session antérieure

code RNCP ou RS

RNCP 35346.

Certificateur et date de la certification

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche - 10-03-2021.

Débouchés et poursuites d'études

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle mais une poursuite d'études est envisageable en licence professionnelle (électronique énergie électrique automatique, domotique, énergie et propulsion, maintenance des systèmes industriels de production et d'énergie, maîtrise de l'énergie électricité développement durable, métiers de l'électricité et de l'énergie).

Types d'emploi accessible : électrotechnicien, responsable de service après-vente, technicien maintenance, chef de chantier en installations électriques, électromécanicien, domoticien, technicien en lignes haute tension, technicien pétrolier.