

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

CAP ÉLECTRICIEN

GRETA des Yvelines (78)

Trappes ou Porcheville

OBJECTIFS

L'électricien d'équipement du bâtiment réalise les travaux d'installation et de mise en service des équipements électriques (éclairage, chauffage, distribution d'énergie, sûreté, efficacité énergétique ...) dans les bâtiments d'habitation et des locaux tertiaires.

A l'issue de la formation vous serez capable :

- d'installer les réseaux d'énergie et les équipements courants forts ou faibles dans les bâtiments
- de mettre en service : effectuer les essais de sécurité, effectuer ou participer à la mise en service de l'installation, participer à la livraison de l'installation
- d'assurer la maintenance : exploiter une procédure détaillée d'aide au dépannage, dépanner l'installation par échange des éléments défectueux

CONTENU

Bloc de compétences n°1 : Réalisation d'une installation

- repérer les conditions de l'opération et son contexte
- organiser l'opération dans son contexte
- réaliser une installation de manière éco responsable
- communiquer entre professionnel sur l'opération
- mettre en oeuvre les mesures de "prévention santé et environnement"

Bloc de compétences n°2 : Mise en service d'une installation

- contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- valider le fonctionnement de l'installation
- exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel

Bloc de compétences n°3 : Maintenance d'une installation

- remplacer un matériel électrique
- communiquer avec le client/usager sur l'opération

Enseignements généraux : Français / Histoire / Géographie / Mathématiques / Sciences appliquées

Les méthodes pédagogiques employées sont : mises en situation, ateliers pratiques et cours théoriques.

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Compte Personnel de Formation
- Salarié
- Autre

DURÉE

De 880 h, dont 280 h en entreprise

DATES

Date de début : 12 novembre 2025

Date de fin : 05 juin 2026

PRÉ-REQUIS

Niveau 3 (ex V)

Compréhension écrite et orale du français

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (ex V)

VALIDATION

- Attestation de compétences
- Diplôme / unité de diplôme
CAP Électricien

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôles en cours de formation et épreuves ponctuelles

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Ouverture sous réserve du conventionnement France Travail

Recrutement : dossier, tests et entretien individuel

COÛT

Tarif tout public pour un parcours type (durée variable selon positionnement) : 9900€. Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter. Prix en vigueur au 14/04/2022

FINANCEMENT

- France Travail

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Electricité, énergie

CONTACT

CFP référent : Christophe Gautheron
christophe.gautheron@ac-versailles.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Agnès Bikoro
contact@greta-yvelines.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Les établissements de réalisation des actions de formation du Greta étant majoritairement des ERP (établissement recevant du public), les règles d'accessibilité pour les personnes en situation de handicap sont appliquées. Le Greta des Yvelines reste disponible pour tout renseignement à ce propos.

