CAP Electricien (ELEC)



Electricité - Electrotechnique

03/11/2025

Condition d'accès

Etre issu de 3ème

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

Le titulaire du CAP Electricien peut exercer les métiers d'électricien, d'installateur et monteur-câbleur.

En quoi consiste le métier?

Il est amené à participer à des tâches de mise en œuvre, de mise en service, et de maintenance sur des installations et équipements électriques (courant faible et fort) en entreprise ou chez des particuliers.

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Il intervient dans les secteurs du transport, de la distribution, des équipements et installations utilisant de l'énergie électrique.

Organisation de la formation

1 semaine à l'AFPI / 2 semaines en entreprise en moyenne

Validation du diplôme ou du titre

Diplôme de niveau 3 - Code RNCP 38401 - Certificateur: Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse - Date d'échéance de l'enregistrement: 31/12/2028

Epreuves écrites en enseignement général.

Epreuves pratiques de réalisation, de mise en service et de maintenance d'une installation

Programme

- Electrotechnique, expérimentation, mesures sur des applications professionnelles
- Production, transport et distribution de l'énergie électrique
- Utilisation de l'énergie électrique
- Installations et équipements électriques
- · Installations communicantes

CENTRES DE FORMATION

Boulogne, Hénin-Beaumont

DURÉE DE LA FORMATION

24 mois

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

Taux de réussite à l'examen en 2024 (en %)

94

Taux d'insertion en 2024 (en %)

91

- 1300 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 750 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- · Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Sécurité des personnes, des biens et de l'environnement
- Représentation graphique et modélisation
- Français
- Histoire-Géographie
- Enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Anglais Prévention Santé Environnement
- Arts appliqués et culture artistique
- EPS

Version

PR6/ENR/02 V.2