RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

RÉSEAU greta
ACADÉMIE DE GRENOBLE
FORMEZ-VOUS À DEMAIN

FICHE FORMATION

CAP ÉLECTRICIEN

CPF COMPTE PERSONNEL DE FORMATION

OBJECTIFS

Maîtriser les aspects normatifs, réglementaires propres aux installations électriques, de sécurité des personnes et des biens
Appréhender les aspects relationnels, de l'efficacité énergétique, de la protection de l'environnement et du développement durable.
Mettre en œuvre et intervenir sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique.

CONTENU

AT1 : Préparation des opérations de réalisation, de mise en service et de maintenance

- Prise de connaissance du dossier relatif aux opérations à réaliser
- Vérification de la liste des matériels électriques, équipements et outillages

AT2 : Réalisation d'une installation

- Organisation du poste de travail
- Implantation, pose, installation
- Câblage, raccordement
- Mener son activité de manière écoresponsable

AT3 : Mise en service d'une installation

- Vérifications, réglages, essais fonctionnels nécessaires à la mise en service
- Participation aux opérations nécessaires aux levées de réserves

AT4 : Maintenance d'une installation

- Réalisation d'une opération de maintenance préventive

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel

FICHE FORMATION

AT 5 : Communication

- Échange sur le déroulement des opérations, explication du fonctionnement de l'installation à l'interne et à l'externe

Formation aux habilitations électriques :

- H0
- B1V
- BR

PRÉ-REQUIS

Niveau 3 acquis ou partiellement acquis. En cas d'absence de diplôme de niveau 3, s'ajoute la formation générale comprenant Français, Maths, sciences, Vie Sociale et Professionnelle.

PUBLICS

Tout public

VALIDATION

Certificat d'aptitude professionnelle

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP, BEP,...)

SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

TARIF

Consulter le Greta

DURÉE INDICATIVE

De 500 à 700h de formation en centre -
490 heures de formation professionnelle en entreprise -

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification > RNCP 38401

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Électricité bâtiment
Montage de réseaux électriques et télécoms

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr
https://www.onisep.fr/

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel

FICHE FORMATION

Contacts

GRETA ARDÈCHE DRÔME

GRETA ARDÈCHE DRÔME
37-39 Rue Barthélemy de Laffemas - BP 26
26901 VALENCE Cedex1
Tél : 0475823790
Courriel : contact@greta-ardechedrome.fr

GRETA NORD ISERE

GRETA NORD ISERE
Le Transalpin 2
33 avenue d'Italie
38307 BOURGOIN-JALLIEU
Tél : 0474280486
Courriel : gretanisere@ac-grenoble.fr

Mise à jour le 3 Février 2025

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel