



TITRE PROFESSIONNEL ÉLECTRICIEN D'ÉQUIPEMENT DU BÂTIMENT



OBJECTIFS

- Réaliser des travaux d'installation de réseaux d'énergie en basse tension et des équipements en courants forts.
- Installer les réseaux de communication et les équipements en courants faibles, tel que matériels de sûreté (l'intrusion, l'incendie, le contrôle d'accès), les équipements automatisés et communicants (ouvertures et éclairages) dans les bâtiments d'habitation ainsi que tertiaires.
- Réaliser des travaux de rénovation, d'extension d'installations, de mise en sécurité dans les bâtiments d'habitation existants.
- Installer des équipements et solutions d'efficacité énergétique dans les bâtiments d'habitation ainsi que tertiaires (générateur photovoltaïque, borne de recharge de véhicule électrique, solution de mesure de consommation).
- Intervenir sur les systèmes de commande et de protection de moteurs dans les bâtiments

CONTENU

Bloc de compétences 1 : Installer les réseaux d'énergie et les équipements en courants forts dans les bâtiments

- Installer des réseaux d'énergie et des équipements électriques en courants forts dans les parties privatives des bâtiments d'habitation,
- Procéder aux autocontrôles et à la mise en service de l'installation électrique dans les parties privatives des bâtiments d'habitation,
- Installer des réseaux d'énergie et des équipements électriques en courants forts dans les parties communes des bâtiments d'habitation,
- Procéder à la mise en sécurité de l'installation électrique des bâtiments d'habitation existants,
- Installer des réseaux d'énergie et des

équipements électriques en courants forts dans les bâtiments à usage autre que d'habitation.

Bloc de compétence 2 : Installer les réseaux de communication, les équipements en courants faibles et solutions d'efficacité énergétique dans les bâtiments

- Installer des réseaux de communication dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements de sûreté et de sécurité dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements d'automatisme et de confort dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements et solutions d'efficacité énergétique dans un bâtiment à usage d'habitation et autres.

PRÉ-REQUIS

Validation sous réserve de la réussite des tests de positionnement français, mathématiques et lecture de plan - Test en fonction du niveau scolaire du candidat - Première expérience souhaitée dans le secteur du bâtiment.

PUBLICS

Tout public

VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 3

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen
Epreuve orale avec un jury
Dossier professionnel
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP, BEP,...)

SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

TARIF

Consulter le GRETA.

DURÉE INDICATIVE

De 588 à 788 heures en centre,
210 heures en entreprise.

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >
RNCP 37442

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Les différents secteurs d'activités concernés sont principalement :

- bâtiments d'habitation : maison individuelle et immeuble collectif d'habitation ;
- bâtiments à usage tertiaire (commerces, bureaux, santé, enseignement, infrastructures collectives destinées aux sports, aux loisirs,

cafés/hôtels/restaurants, et établissements destinés à recevoir du public),

- bâtiments à usage artisanal
- bâtiments à usage industriel (en excluant le contrôle commande industriel)

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



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 DE GRENOBLE

GRETA DE GRENOBLE

Lycée Vaucanson
27 rue Anatole France
38030 GRENOBLE
Tél : 0476332740
Courriel : greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.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 15 Novembre 2024

GRETA SAVOIE HAUTE-SAVOIE

GRETA SAVOIE HAUTE-SAVOIE

9 rue des Marroniers
74100 ANNEMASSE
Tél : 0450439181
Courriel : contact@greta73-74.fr