

## Electricité

# Titre professionnel Electricien d'Équipement du bâtiment

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=10433>

### Objectif

L'électricien d'équipement réalise, à partir des plans et schémas de montage, des travaux d'installation électrique en basse tension (courants forts et courants faibles) pour des locaux à usage d'habitation, tertiaire et industriel.

Dans les locaux d'habitation il effectue la mise en service de l'installation.

Dans les locaux tertiaires et industriels il intervient ponctuellement lors de la mise en service avec le responsable du chantier.

L'électricien d'équipement réalise des travaux neufs mais aussi des adaptations, rénovations, extensions ou mise aux normes d'installations existantes.

Il reçoit les instructions de son responsable et travaille en équipe.

Il travaille dans le respect des règles de sécurité individuelles ou collectives, et intègre dans sa pratique les exigences de développement durable

### Contenu

M1- Installer les réseaux d'énergie et les équipements 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

M2 - Installer les réseaux de communication, les équipements 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

Sécurité

SST

Habilitation électrique

### Prérequis

o La motivation et un projet validé pour les métiers de l'électricité.

Niveau scolaire de fin de collège

Une période d'immersion en milieu professionnel positive.

### Dates

Du 09/11/2022 au 05/07/2024

### Public

public sans emploi

salarié dans le cadre du plan de formation

public dans le cadre du contrat de professionnalisation  
tout public

### Durée

1197 heures

### Effectifs

2 - 12

### Modalités

Formation en présentiel

Pédagogie adaptée aux handicapés

En alternance

Collectif

Cours du jour

### Tarif

Nous consulter

### Lieu

Lycée Saint Exupéry

15 avenue Saint Exupéry BP616

01206 Bellegarde sur Valserine

### Coordonnées

GRETA CFA DE L'AIN

1, rue de Crouy BP 60 309

01011 BOURG EN BRESSE CEDEX

Tel : 04 74 32 15 90

Fax : 04 74 32 15 98

greta.ain@ac-lyon.fr