



## LIEU DE LA FORMATION

ESPACE FORMATION MULTI  
MÉTIERS DE MÉRIGNAC  
LYCÉE M. DASSAULT  
3 RUE CHATEAUBRIAND  
33 700 MÉRIGNAC

## PUBLIC CONCERNÉ

- o Salariés permanents
- o Alternants en contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage
- o Demandeurs d'emploi

## PRÉ-REQUIS

Avoir un niveau de 1<sup>o</sup>  
scientifique ou technique  
ou  
Être titulaire d'un niveau CAP  
Électricité  
ou  
Avoir une expérience en tant  
qu'électricien

## DÉBUT DE LA FORMATION

30/09/2024

## DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Entrées différées / Durée et  
calendrier individualisés en  
fonction d'un positionnement  
initial (maximum de 1020h,  
810h en centre et 210h en  
entreprise)

## MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi
- Financement Région
- Formation en alternance
- Plan de développement des compétences

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Procéder à l'équipement d'une installation électrique.
- Procéder aux vérifications, à la mise en service, aux contrôles qualité et à la maintenance d'une installation électrique.
- Déterminer les matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique.

## CONTENU DE LA FORMATION

### Module 1 (équipement d'une installation électrique)

- Réseaux d'énergie et équipements courants forts.
- Réseaux de communication et équipements courants faibles.
- Solutions en matière d'efficacité énergétique.
- Système de contrôle-commande industriel.

### Module 2 (mise en service, contrôles qualité et maintenance d'une installation électrique)

- Vérification et maintenance d'une installation électrique basse tension.
- Analyse qualité d'un réseau de distribution électrique basse tension lors d'un bilan énergétique ou de maintenance de l'installation.
- Mise en service et maintenance des équipements et des matériels électriques communicants ou connectés dans un bâtiment.
- Mise en service et maintenance d'un système de contrôle-commande industriel.

### Module 3 (choix des matériels électriques lors de modification ou d'optimisation d'une installation électrique)

- Choix des matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un immeuble collectif d'habitation.
- Choix des matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'une installation électrique d'un local professionnel.
- Choix des matériels électriques lors de la mise à niveau d'une installation électrique d'un bâtiment en matière d'efficacité énergétique.
- Choix des matériels électriques lors de modification ou de mise à niveau d'un système de contrôle-commande industriel.

## CONDITIONS DE FORMATION

### Formation individualisée

Alternance d'apports de savoirs et savoir-faire / Mise en application grâce à des travaux dirigés, des travaux pratiques et la pratique professionnelle en entreprise

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Mise en situation professionnelle reconstituée
- Dossier professionnel
- Évaluations passées en cours de formation en centre de formation
- Entretien avec un jury professionnel

## VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Florence NONES  
Assistante de formation  
ef3m@greta-cfa-aquitaine.fr  
05 56 12 13 47



INDUSTRIE

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ÉQUIPEMENT ET D'EXPLOITATION EN ÉLECTRICITÉ (TP EEE OU TP 3E)



AGRICULTURE

BÂTIMENT  
TRAVAUX PUBLICS,  
PERFORMANCE  
ÉNERGÉTIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE  
RESTAURATION  
TOURISME

FORMATIONS  
GÉNÉRALES, SOCLE  
/ CLÉA

ACCOMPAGNEMENT ET  
DÉVELOPPEMENT  
PERSONNEL

PRÉVENTION /  
SÉCURITÉ

TRANSPORT /  
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /  
AUDIOVISUEL

### CONDITIONS D'ADMISSION

Validation du projet de formation lors d'un entretien

### PROFIL DES INTERVENANTS

Formateurs certifiés en génie électrique du lycée M DASSAULT intervenant en BAC Professionnel MELEC

### VOS CONSEILLERS DES AGENCES DE GIRONDE

Florence NONES  
Assistante de formation  
ef3m@greta-cfa-aquitaine.fr  
05 56 12 13 47

PLUS D'INFORMATIONS SUR [WWW.GRETA-CFA-AQUITAINE.FR](http://WWW.GRETA-CFA-AQUITAINE.FR)