



Mise à jour : 28.06.2022

## Baccalauréat Professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements (MELEC)

NIVEAU DE CERTIFICATION **IV**

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE NSF

255 Electricite, électronique

NIVEAU FRANÇAIS **IV**

CODE-ROME

F1602 : Électricité bâtiment H1504 :  
Intervention technique en contrôle essai qualité  
en électricité et électronique I1309 :  
Maintenance électrique

### Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à 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. Il/elle est amené(e) à gérer des activités liées à la préparation des opérations de réalisation, de mise en service, et de maintenance.

### Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte
- Organiser l'opération dans son contexte
- Définir une installation à l'aide de solutions préétablies
- Réaliser une installation de manière éco responsable
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation
- Valider le fonctionnement de l'installation
- Diagnostiquer un dysfonctionnement
- Remplacer un matériel électrique
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel
- Compléter les documents liés aux opérations
- Communiquer entre professionnels sur l'opération
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération



## Voie d'accès

- ✓ Formation Initiale
- ✓ Apprentissage
- ✓ Formation continue
- ✓ Candidature individuelle
- ✓ Contrat de professionnalisation
- ✓ VAE

## Organismes certificateur

- Ministère de l'Education Nationale

## Métiers cibles

### INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Agent de maintenance des bâtiments H/F