



le Centre  
des Apprentis  
d'Alsace

CFA DE L'ENSEIGNEMENT  
CATHOLIQUE

- Institution Don Bosco
- Institution St-Jean
- Institution Ste-Clotilde
- Institution Ste-Jeanne d'Arc
- Institution Ste-Philomène
- **Lycée Charles de Foucauld**
- Lycée Sonnenberg
- Lycée St-Joseph de Cluny

### Contact UFA

Lycée Charles de Foucauld

SCHILTIGHEIM

Alexia Grossiord - Tél. : 03 88 18 60 00

[www.lyceefoucauld.fr](http://www.lyceefoucauld.fr)

Formacode : 24054-22499-24396

Code NSF : 255

Code Rome : F1602-H1504-I1309

**Le Centre  
des Apprentis d'Alsace**

3 Route de Bâle  
68000 COLMAR

Tél. 03 89 20 83 27

[www.cfa-caa-alsace.fr](http://www.cfa-caa-alsace.fr)

# BAC PRO MELEC

## Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

CODE RNCP 38878 - Niveau 4

Ministère de l'Éducation Nationale et de la jeunesse

Arrêté du 1er mars 2016



### Pré-requis

- Sortir de 3ème générale
- Sortir de 3ème Prépa-Métiers
- Réorientation possible après une seconde GT

### Objectifs

- Le titulaire du baccalauréat professionnel "Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés" met en œuvre et intervient 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.

### Débouchés

- Electricien installateur
- Chef de chantier en installations électriques
- Ascensoriste

### Durée

- 3 ans - 1 851 heures
- Aménagement possible selon le profil du candidat

Résultats session 2023-2024 - Effectifs : 1

**RAS**

Taux de  
réussite

**25%**

Taux de  
rupture

**85%**

Taux de  
satisfaction

**45%**

Taux de  
poursuite  
d'étude

**55%**

Taux  
d'insertion  
professionnelle

**INSERJEUNES**  
2018-2023  
L'ÉLECTRICITÉ ET SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

### Compétences visées

#### **Préparation d'une opération**

- Analyser les conditions de l'opération et son contexte.
- Définir une installation ou un équipement à l'aide de solutions préétablies.
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel.
- Compléter les documents liés aux opérations.

#### **Réalisation d'une installation**

- Organiser l'opération dans son contexte.
- Réaliser une installation de manière éco-responsable.
- Communiquer entre professionnels sur l'opération.

#### **Livraison d'une installation**

- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation.
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation.
- Valider le fonctionnement de l'installation.
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération.

#### **Dépannage d'une installation**

- Diagnostiquer un dysfonctionnement.
- Remplacer un matériel électrique.

### Modalités d'évaluation

- Epreuves ponctuelles et contrôle en cours de formation (CCF)
- Examen final
- Possibilité de validation par blocs de compétences :  
oui  non

### Modalités pédagogiques

- Formation en alternance
- Equipement des salles (vidéo, tableau numérique, ordinateurs et plateaux techniques)
- Enseignements généraux
- Enseignements professionnels
- Enseignants Education Nationale et formateurs
- Calendrier d'alternance sur demande (voir avec l'UFA)

### Poursuite d'études

- BTS MSI
- BTS Electrotechnique
- BTS Fluide, énergie, domotique
- MC technicien ascensoriste

### Accessibilité

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Notre référent handicap est à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contacter le responsable pédagogique de l'UFA.

### Modalités d'accès

- Avoir moins de 29 ans révolus
- Sur dossier et entretien

### Financement

- Gratuité en apprentissage
- Financement par l'OPCO de l'entreprise selon son IDCC