

# BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) – F/H

Mis à jour le 1 juillet 2024

## Conditions d'entrée et prérequis

Etre titulaire d'un diplôme, titre ou certification de niveau 3

## Niveau d'entrée

Niveau 3 - CAP

## Niveau de sortie

Niveau 4 - BAC

## Public visé

Demandeurs d'emploi, salariés, entreprises

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

24 mois

## Validation

- BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés  
Diplôme Education Nationale de niveau 4

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

Contrôles Continus en cours de Formation (CCF)

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

## Entrée et sortie permanente

Non

Vous souhaitez développer vos compétences ? Changer de métier ?

## Objectifs professionnels

Le titulaire du **BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)** contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il intervient depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations.

Ses **principales missions** sont :

- Lire des schémas de montage
- Remplacer des installations anciennes pour les rendre conformes aux nouvelles normes
- Déterminer l'emplacement des éléments de l'installation électrique
- Poser des câbles, des fils, des tableaux ou des armoires électriques et des prises
- Mettre aux normes électriques
- Effectuer les travaux de dépannage et de maintenance

Le titulaire du BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) **évolue dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.**

## Contenu

- **Enseignement professionnel**  
Préparation, réalisation, mise en service  
Maintenance d'installations électriques et de réseaux de communications (domaines : production, transport, distribution, transformation, maîtrise de l'énergie électrique)
- **Enseignement général**  
Français  
Histoire-Géographie  
Mathématiques  
Sciences physiques  
Arts appliqués  
Langue vivante étrangère

## Modalités pédagogiques

- Formation en groupe
- Enseignement technologique, pratique en atelier
- Mise en situation sur plateaux techniques professionnels
- Enseignement général en salle

## Profil des intervenants

Enseignants de l'Éducation nationale et formateurs spécialisés

# BAC PRO Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) – F/H

## Codes réglementaires

- Formacode : 24054
- Code NSF : 255
- Code ROME : H1209

## Les plus

Taux de satisfaction : 75%

Taux de réussite 20222 : 100%

Taux d'insertion : 90%

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Délais et modalités d'accès

Réunion d'informations collectives, entretien téléphonique et individuel.

## Financements possibles

**Financement** : (salariés, demandeur d'emploi, individuels) : Possibilité de prise en charge totale ou partielle en fonction du projet et du statut du candidat.

**Tarif horaire** : 12 €/heure.

*Tarif donné à titre indicatif (hors formation financée par la Région Grand Est), variable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter. Le Greta n'est pas assujéti à la TVA.*

## Poursuite de parcours

**Entrée dans la vie active** :

- Electrotechnicien d'installation
- Electricien d'entretien en industrie
- Monteur électricien
- Electrotechnicien de maintenance

**Poursuite d'études** :

- Possibilités de préparer un BTS ou autre titres et certifications de niveau 5

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA ALSACE SUD (GAS)
- 74 rue de Logelbach  
68000 COLMAR
- contact@greta-alsace-sud.com
- 03 89 22 92 22

# BAC PRO Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) – F/H

- [www.greta-alsace-sud.com](http://www.greta-alsace-sud.com)