

# BAC PRO MELEC – Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés

En apprentissage – 3<sup>ème</sup> année – CHAMBÉRY – ANNECY – ALBERTVILLE – ST JEAN DE MAURIENNE – UGINE

## OBJECTIFS

Obtention du **BAC PRO MELEC – Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés**

- Mettre en œuvre et 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

## CONTENUS

### • Préparation d'une opération – U2

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 – U31

Organiser l'opération dans son contexte  
Réaliser une installation de manière écoresponsable  
Communiquer entre professionnels sur l'opération

### • Livraison d'une installation – U32

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 – U33

Diagnostiquer un dysfonctionnement  
Remplacer un matériel électrique

### • Matières Générales

## PRÉ-REQUIS

Répondre aux critères d'éligibilité au contrat d'apprentissage  
Avoir validé un CAP Électricien ou une 2<sup>de</sup> Pro métiers des transitions numérique et énergétique

## MODALITÉS D'ADMISSION

Admission sur dossier et entretien

## PUBLIC

Jeunes sous statut scolaire ou apprenti en continuité de parcours  
Accessible aux personnes en situation de handicap

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Rythme hebdomadaire : **35 h**
- Nombre de participants : **3 à 4 maximum**
- **Présentiel** en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques
- Formation individualisée accompagnée
- Formation pratique en atelier ou en situation de travail
- Groupe en mixité de public

## INTERVENANTS

Enseignants titulaires de l'Education Nationale

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Épreuves pour chaque bloc de compétences
- La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation

## VALIDATION

- Niveau 4 (BAC Général, Technologique ou Professionnel)
- **RNCP** : [38878](https://www.rncp.fr)
- Ministère de l'Education Nationale, de la Jeunesse et des Sports
- Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences selon le référentiel

## TARIF

Selon le niveau de prise en charge des contrats d'apprentissage [cf. référentiels dédiés]  
• Aucun frais à la charge de l'apprenti  
• Frais pédagogiques pris en charge par l'OPCO ou l'entreprise d'après les modalités des branches professionnelles  
Nous consulter pour un parcours personnalisé sur mesure

## MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

## DURÉE INDICATIVE

Durée totale maximale : **1607 h / an**  
En centre : **675 h**  
En entreprise : **932 h**  
Cette durée est ajustable en fonction des dispenses d'examen

## DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an en septembre

## DATES PRÉVISIONNELLES

Du **02/09/2024** au **30/06/2026**

## CONTACTS COMMERCIAUX ET LIEUX

Lycée G. Monge – CHAMBERY  
**Romuald PICARD** – DDFPT – **04 79 33 39 09**  
[romuald.picard1@ac-grenoble.fr](mailto:romuald.picard1@ac-grenoble.fr)


Lycée G. SOMMEILLER – ANNECY  
**Samuel PICCO** – DDFPT – **06 76 50 48 59**  
[samuel.picco@ac-grenoble.fr](mailto:samuel.picco@ac-grenoble.fr)



Lycée le Grand Arc – ALBERTVILLE  
**Sébastien LESTRADE** – DDFPT – **04 79 37 17 02**  
[sebastien.lestrade@ac-grenoble.fr](mailto:sebastien.lestrade@ac-grenoble.fr)  
[ddf@legrandarc.fr](mailto:ddf@legrandarc.fr)

Lycée Paul HÉROULT – St Jean de Maurienne  
**Vincent BERNARD** – DDFPT – **04 79 64 10 11**  
[vincent.bernard1@ac-grenoble.fr](mailto:vincent.bernard1@ac-grenoble.fr)

Lycée René Perrin – UGINE  
**Christophe ANDRE-ROMAGNY** – DDFPT  
**04 79 37 30 55**  
[christophe.andre-romagny@ac-grenoble.fr](mailto:christophe.andre-romagny@ac-grenoble.fr)

 Les lycées sont accessibles aux personnes en situation de handicap

## POURSUITE D'ÉTUDES

BTS assistance technique d'ingénieur, BTS conception et réalisation de systèmes automatiques, BTS contrôle industriel et régulation automatique, BTS électrotechnique

## MÉTIER / DEBOUCHÉS

Électricien.ne, Électrotechnicien.ne, Electromécanicien.ne, Monteur.se-Câbleur.se, Ascensoriste...

→ Plus d'informations

[BAC PRO – MELEC](#)

## LES + DE LA FORMATION

- Taux de réussite aux examens\*\* = **95%**
- Taux de satisfaction\* = **85.1 %**
- Taux d'insertion professionnelle\* = **56%**

Source 2023

\*Taux calculés sur l'ensemble des formations en apprentissage du GSHS

\*\*Taux calculés par filière

ANNECY – ANNEMASSE - THONON LES BAINS - BONNEVILLE – CLUSES — SALLANCHES - CHAMBERY - SAINT JEAN DE MAURIENNE

Conditions générales de vente consultables sur notre site internet [www.greta-savoiehautesavoie.fr](http://www.greta-savoiehautesavoie.fr)