

INSTALLATEUR EN EQUIPEMENTS ELECTRIQUES

BTM BREVET TECHNIQUE DES METIERS RNCP N°4633

CONTEXTE PROFESSIONNEL

Ce titre de niveau 4 est reconnu au plan national, il se prépare dans le cadre d'un contrat d'apprentissage de deux ans. Il donne accès à la préparation du Brevet de Maîtrise. La formation à plusieurs objectifs : permettre d'accéder à terme à des fonctions de responsabilité au niveau du chantier, du dépannage et de l'encadrement dans les métiers de l'électricité.

OBJECTIFS

- Acquérir des savoir-faire professionnels pratiques et technologiques permettant de conduire un chantier.
- Adapter ses méthodes de travail en fonction de la demande du client et du marché.
- Cerner les composantes des coûts, identifier les coûts dans une situation définie, optimiser la gestion des coûts.
- Organiser son travail et celui de ses collaborateurs pour optimiser la gestion de l'activité.
- Mobiliser les individus, développer leurs capacités, notamment dans la communication
- Utiliser des structures dans une langue étrangère et maîtriser un vocabulaire technique de base

DUREE DE LA FORMATION – DELAI D'ACCES

Le délai moyen d'accès à la formation se situe entre 1 et 6 mois. La formation se déroule sur 2 années en alternance – aménagements possibles : se renseigner au Centre de Formation Marcel Rudloff.

TARIFS

Le coût de la formation est intégralement pris en charge par l'OPCO de l'entreprise dans le cadre du Contrat d'Apprentissage.

MODALITES DE LA FORMATION

- Contrat d'apprentissage
- L'effectif des classes est compris entre 6 et 24 apprentis (en groupes de 12 maximum pour les travaux pratiques)
- La durée moyenne par année de formation est de 10 alternances de 7 jours en présentiel.

MODALITES DE VALIDATION

Les évaluations finales se présentent sous forme d'épreuves ponctuelles écrites et orales.

Délivrance d'un diplôme de niveau 4

PUBLICS ET CONDITIONS D'ACCES

Etre titulaire du CAP Electricien (dérogations possibles : se renseigner auprès du Centre de Formation Marcel Rudloff).

Public « contrat d'apprentissage » :
Autres publics : nous consulter.

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap.



LIEU ET DATE

Lieu : La formation se déroule au Centre de Formation d'Apprentis Marcel Rudloff à Colmar.

Dates : Communiquées lors de l'inscription au CFA

CONTACTS

Centre de Formation d'Apprentis Marcel Rudloff
2 rue des Papeteries 68000 COLMAR

Rodolphe BIRLING
Responsable des relations jeunes-entreprises
03 89 21 57 44
developpeur.cfamr@orange.fr

Secrétariat : 03 89 21 57 40
secretariat.cfamr@orange.fr

Site internet : www.cfa-colmar.com



PROGRAMME

MODULES PROFESSIONNELS

- Mise en Service et Maintenance
- Courant Faible
- Electrotechnique
- Etude Technique
- Mathématiques Professionnelles
- Technologie Electricité
- Schéma
- Dessin Industriel et Bâtiment
- Expérimentation

METHODES PEDAGOGIQUES

- Formation effectuée prioritairement en présentiel.
- Pédagogie par objectifs.
- Méthodes actives utilisées : travaux de groupes, exposés, visites d'entreprises, simulations...
- Alternance Entreprise / Centre de Formation.

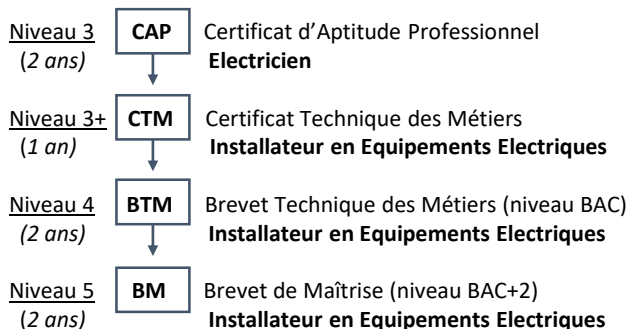
MODALITES D'EVALUATION

- Situation d'évaluations formatives :
- exercices pratiques
 - présentations orales
 - expressions écrites

INTERVENANTS

L'équipe pédagogique est constituée d'enseignants diplômés et d'experts professionnels.

FILIERE ELECTRICITE AU CFA MARCEL RUDLOFF



Pour la poursuite d'études en dehors de l'établissement, se référer à :
<https://www.onisep.fr>

MODULES GENERAUX

- Animation d'Equipe / Organisation du Travail
- Gestion des coûts / Innovation - Commercialisation
- Résolution de Problèmes
- Avant-Projet Mémoire
- Rédaction Mémoire
- Langue vivante étrangère LVE (Allemand ou Anglais)

EQUIPEMENT TECHNIQUE

- Atelier Electrotechnique et d'expérimentation.
- Salles informatiques, tableaux interactifs, vidéoprojecteurs, accès à internet.
- Espace de travail numérique (Net YPAREO).

LES PLUS DE L'APPRENTISSAGE

- Contrat de travail rémunéré en fonction de l'âge et de l'année de formation.
- Recyclage Formation Sauveteur Secouriste du Travail (SST).
- Aide au permis de 500 € (si 18 ans).
- Aide au premier équipement.

Taux de réussite des 3
dernières années

64,3

Taux de satisfaction

100%

Insertion professionnelle :

<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr>

