

BAC PRO Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC)

Formation accessible [Pour connaître les dates de nos prochaines sessions cliquez ICI](#)



Métiers et emplois visés :

- Electricien(ne)
- Electrotechnicien(ne)
- Artisan électricien(ne)
- Technicien(ne) de maintenance

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- 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.

Contenu de la formation :

- Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance, Réalisation,; Mise en service, Maintenance, Communication
- Réalisation d'un chef d'œuvre
- Automatismes, réseaux communicants, technologie, schéma Gestion d'entreprise
- Enseignements généraux
- Français
- Histoire Géographie
- Langue vivante (allemand ou anglais)
- Mathématiques
- Les arts appliqués
- Économie Gestion
- Sciences physiques

Méthodes et outils pédagogiques :

- Apports théoriques et pratiques
- Travaux en groupe, sous-groupe, individuels
- Mise en situation sur des installations électriques (domaines industriel et du bâtiment)
- Utilisation de logiciels spécifiques
- Formation associant des périodes en centre et en entreprise

GRETA COTES NORMANDES

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô
N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

700 heures

Durée indicative en entreprise :

400 heures

Pré-requis :

BEP ou CAP et/ou expérience professionnelle dans le domaine de l'électricité ou domaine industriel.

Modalités d'admission :

- Dossier.
- Entretien.
- Test.

Niveau d'entrée :

Obligatoire : information non communiquée

Niveau de sortie :

niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

Validations :

Validation du Baccalauréat Professionnel Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP25353 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25353/>.

Financement :

Contrat de professionnalisation
CPF
CPF transition
Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences
ProA

Tarif de référence :

13€/heure

Lieu(x) de formation :

MONDEVILLE

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Anne BERNARD
Téléphone : 02 31 35 60 10
Courriel : greta-industrie@ac-normandie.fr