

PUBLIC CONCERNE

Par la voie de l'apprentissage :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3^{ème}) au début de la formation

Sans condition d'âge pour les personnes :

- reconnues travailleur handicapé
- ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- sur la liste des sportifs de haut niveau

Par la voie de la formation continue :

En contrat de professionnalisation :

- Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- Bénéficiaires de minima sociaux

Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi

CONDITIONS D'ACCES

Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Pour les autres dispositifs : une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

PRE-REQUIS

Lire, écrire, compter

Maîtriser les fondamentaux de la langue française

Entrée en 2^{nde} : niveau 3^{ème}

Entrée en 1^{ère} ou Terminale :

Être titulaire d'un diplôme de la même filière

(Nous consulter pour la liste des diplômes concernés)

DUREE

- Standard : 3 ans
- Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation

LIEU(X) DE FORMATION

Bâtiment CFA Caen
Bâtiment CFA Evreux

● BAC PROFESSIONNEL METIERS DE L'ELECTRICITE ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTES

> MÉTIER(S) VISÉ(S)

- Installateur électricien / domotique
- Technicien câbleur réseau informatique
- Technicien fibre optique, réseau, cuivre
- Intégrateur électricien
- Technicien de maintenance / dépannage
- Electricien
- Electrotechnicien
- Tableautier

> OBJECTIFS

- Contribuer à la performance énergétique des bâtiments et des installations
- Implanter et installer des matériels électriques domestiques, tertiaires et industriels
- Réaliser la mise en service d'une installation et participer aux levées de réserves
- Réaliser des opérations de maintenance et de dépannage

> PROGRAMME

Enseignements professionnels :

Analyse technique d'un ouvrage
Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier électrique
Techniques de câblage et raccordement de matériels électriques
Implantation et réalisation d'ouvrages électriques
Transmission et traitement de l'information
Grandeurs électriques, mécaniques, dimensionnelles
Maintenance des matériels et des ouvrages
Communication graphique et CAO-DAO
Description et estimation des ouvrages
Connaissance du secteur professionnel
Suivi de réalisation et contrôle qualité
Enjeux énergétiques et environnementaux, Eco-responsabilité
Etude des constructions
Prévention Santé Environnement

Prévention des risques professionnels :

Prévention des Risques liés à l'Activité Professionnelle (PRAP) :
Initiale ou Recyclage
Sauveteur & Secouriste du Travail (SST) : Initiale ou Recyclage
Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR) - Aérien et Souterrain : Opérateur
Habilitations Electriques : B1V, BR

Enseignements généraux :

Mathématiques, Sciences physiques et chimiques
Economie – Gestion
Anglais
Français
Histoire, géographie et enseignement moral et civique
Arts appliqués et cultures artistiques
Education Physique et Sportive
Compétences numériques

EFFECTIF

MINI : 8 apprenants par groupe
MAXI : 16 apprenants par groupe

ORGANISATION DE LA FORMATION

En alternance :
En 2^{nde} : 1 semaine en CFA / 2 semaines en entreprise
En 1^{ère} et en Terminale : 2 semaines en CFA / 2 semaines en entreprise
(Horaires CFA à préciser)

PERIODE D'ENTREE EN FORMATION

Standard : Septembre

Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année de formation

TARIFS

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice
Autres dispositifs : devis sur demande
Nous contacter pour plus de détails

+ D'INFOS ET INSCRIPTION

Vous souhaitez en savoir plus ?
www.batimentcfanormandie.fr

- Modalités d'inscription
- Résultats aux examens
- Taux de placement en entreprise
- Journées portes ouvertes
- Découverte des métiers
- Mini stages
- Accessibilité aux personnes en situation de handicap
[...]

Vous recherchez une entreprise ?
[Nos équipes vous accompagnent !](#)

> MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

La formation combine :

- des retours d'expérience
- des travaux collaboratifs
- des apports théoriques
- des mises en situation pratique en atelier
- des temps d'autoformation en Centre de Ressources ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning)
- des situations simulées en réalité virtuelle et/ou augmentée

Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Atelier d'Electricité
 - Postes individuels et/ou collectifs
 - Outillage individuel et/ou collectif
- Echafaudage de pied
- Plateforme LMS (e-learning)
- Simulateurs de Réalité Virtuelle et Augmentée

Moyens humains

Formateurs d'Enseignement Professionnel disposant d'une expérience terrain
Formateurs d'Enseignements Généraux
Responsable de Centre de Ressources et d'Aide à la Formation (CRAF)

Modalités d'évaluation

Evaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou Epreuves ponctuelles
- Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles
- Domaine professionnel :
 - E2 Préparation d'une opération
 - E3 Epreuve prenant en compte la formation en milieu professionnel
- Domaine général :
 - E1 Epreuve scientifiques et technique
 - E4 Epreuve de langue vivante
 - E5 Epreuve de français, histoire géographie enseignement moral et civique
 - E6 Arts appliqués et cultures artistiques
 - E7 Education physique et sportive
 - Epreuve Facultative

> VALIDATION DU DIPLOME

Formation inscrite au RNCP permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences tels qu'ils sont décrits ci-dessus (RNCP 38878 enregistré le 22.04.2024 + d'infos sur certificationprofessionnelle.fr)

> POURSUITE DE FORMATION

- BTS Technicien de Maintenance des Ascenseurs
- Technicien de Réparation des Ascenseurs
- MC Technicien Ascensoriste (service et modernisation)
- MC Technicien en Réseaux Electriques
- BTS Assistance Technique d'Ingénieur
- BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques
- BTS Contrôle industriel et régulation Automatique
- BTS Electrotechnique

Retrouvez toutes nos formations sur www.batimentcfanormandie.fr