

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

Etre titulaire d'un :

BAC PRO TISEC

Ou d'un

BP Monteur en installations du Génie

Climatique et sanitaire

DUREE

- Standard : 1 an
- Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation

LIEU(X) DE FORMATION

Bâtiment CFA Le Havre

MENTION COMPLEMENTAIRE TECHNICIEN EN ENERGIES RENOUVELABLES - option B : Energie thermique (niveau 4)

> MÉTIER(S) VISÉ(S)

- Technicien en énergies renouvelables
- Climaticien
- Chauffagiste
- Electricien
- Installateur d'équipements électriques
- Monteur en installations thermiques

> OBJECTIFS

- Mettre en œuvre des équipements permettant la production d'énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments
- Identifier les besoins du client
- Animer et gérer une équipe
- Installer les équipements et raccorder les installations aux réseaux
- Communiquer avec les différents intervenants et les clients
- Assurer la maintenance préventive et correctrice de l'installation

> PROGRAMME

Enseignement professionnel :

Etude et analyse de documents techniques

Techniques de réalisation d'un réseau de distribution

Description et estimation des ouvrages

Techniques d'installation d'appareils de production et d'émission de chaleur

Maintenance et entretien des équipements électriques

Techniques de mise en service des installations thermiques, à énergies renouvelables, aérauliques et climatiques, sanitaires et de traitements des eaux

Suivi et contrôle qualité des ouvrages électriques

Communication professionnelle

Enjeux énergétiques et environnementaux, Eco-responsabilité

Etude des constructions

Représentation graphique et numérique des ouvrages

Prévention Santé et Environnement

Prévention des Risques :

Sauveteur & Secouriste du Travail (SST) : Recyclage

Prévention des Risques liés à l'Activité Professionnelle (PRAP) :

Recyclage

Travail en hauteur sur échafaudage de pied (R408) : Utilisation et

Réception

Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR) – Aérien et

Souterrain : Opérateur

Habilitations Electriques : B1V, BR, BP, BR avec champ

photovoltaïque

Enseignements Généraux :

Français, Maîtrise de la langue et Communication

Mathématiques – Sciences

Education physique et sportive

Compétences numériques

EFFECTIF

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

ORGANISATION DE LA FORMATION

En alternance :
1 semaine en CFA (horaires à préciser)
2 semaines en entreprise

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
- [...]

Toutes nos offres d'apprentissage :

www.monapprentissagebtp.fr

> 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
- Plateforme Energies / Atelier Fluides Energies :
 - 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 : Epreuves ponctuelles
- Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles
- Domaine professionnel :
 - E1 Préparation d'une intervention
 - E2 Réalisation et mise en service d'une installation
 - E3 Intervention de maintenance sur une installation et présentation des activités en milieu professionnel

> VALIDATION DU DIPLOME

Formation inscrite au RNCP permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences tels qu'ils sont décrits ci-dessus (Code RNCP : 15009/+ d'infos sur certificationprofessionnelle.fr)

> POURSUITE DE FORMATION

- BTS Fluide et Energies Domotique
- BTS Electrotechnique
- BTS Enveloppe du Bâtiment – Conception et Réalisation
- BTS Etudes et Economie de la Construction

Retrouvez toutes nos formations sur www.batimentcfanormandie.fr