CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE
CCI FORMATION
Angers - Cholet - Saumur

FAITES LE CHOIX D'UN APPRENTISSAGE
AU CŒUR DES ENTREPRISES



Formation

Bac Pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques (TISEC)

Métiers de l'énergie

Objectifs

Les objectifs sont de former le candidat pour qu'il devienne technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques.

Le titulaire du BAC PRO TISEC est chargé de la réalisation d'équipements énergétiques et climatiques. Il :

- Intervient sur la réalisation d'installations et sur l'organisation de chantiers en climatisation, ventilation, thermique et sanitaire
- Implante les équipements, il participe au raccordement des matériels thermiques, hydrauliques et électriques
- Configure la régulation et met en service l'installation réalisé

Compétences visées

A l'issue de la formation, le candidat sera capable, sur des installations (Climatisation, Ventilation, Thermique et Sanitaire) de :

- Maîtriser les différentes techniques liées au façonnage des tubes cuivre et acier.
- Réaliser entièrement et en toute autonomie des installations simples.
- Participer en équipe à la réalisation d'installations complexes de chauffage ou de conditionnement d'air.
- Assurer la mise en service et le réglage des installations de chauffage et de climatisation.
- Posséder une bonne connaissance des différents types d'énergies et des différents équipements

Admission

Formation gratuite et rémunérée pour l'alternant et accessible sous différents statuts : contrats d'apprentissage, de professionnalisation, ou autres dispositifs de la formation professionnelle et continue sous réserve de répondre aux critères d'admissibilité liés à la certification préparée.

Prérequis :

CAP ou équivalent

Bac ou équivalent

Niveau d'entrée
15 ans et + ou sortie de 3ème
Par dérogation, des entrées en formation directement en 2ème année sont possibles, sous conditions.

Type de formation
Diplômant

Durée
3 ans

Niveau de sortie
Bac ou équivalent

Accessibilité
Tous nos sites répondent aux conditions d'accessibilité et sont desservis par des réseaux de transports urbains. Pour plus d'informations, consultez notre page dédiée.

Type de contrat
Toutes nos formations sont accessibles sous contrats d'apprentissage, contrats de professionnalisation, pro A. Pour tout autre profil consultez-nous.

Diplôme obtenu
Nom du diplôme : Bac pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques (TISEC)
Code Diplôme : 40022703

Coût de la formation
Contrat par apprentissage ou contrat de professionnalisation. Prise en charge par OPCO et/ou entreprises. Tarif : €. Nous consulter pour les possibilités de prises en charge.

Lieux de formation
Eurespace
Rue Eugène Brémond CS
22116 49321 CHOLET CEDEX

Labellisé LUCIE 26000 ENGAGÉE ET RESPONSABLE
RSE Positive
labellucie.com

Qualiopi processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Certification qualité délivrée pour les catégories suivantes :
ACTIONS DE FORMATION
FORMATION PAR APPRENTISSAGE
VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE
BILANS DE COMPÉTENCES

La liste exhaustive des informations liées au diplôme est accessible sur notre site internet www.cciformation49.fr (prérequis, objectifs, durée, modalités et délais d'accès, tarifs, contacts, méthodes mobilisées, modalités d'évaluation et accessibilité aux personnes en situation de handicap.)

CCI Formation Angers - Cholet - Saumur
formation@maineetloire.cci.fr www.cciformation49.fr 02 41 20 49 00

Suivez-nous sur les réseaux sociaux

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE
CCI FORMATION
Angers - Cholet - Saumur

Formation

Bac Pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques (TISEC)

La formation

1 Programme

Enseignement professionnel :

- **S'informer** (Collecter et interpréter des données, décoder des documents, consigner des informations)
- **Préparer, organiser** (Identifier, interpréter, analyser, vérifier une faisabilité, évaluer une situation, représenter graphiquement, dimensionner des systèmes, choisir une solution technique, planifier, organiser)
- **Réaliser, mettre en service** (Réceptionner, contrôler, implanter, tracer, fixer, façonner, raccorder, câbler, gérer les opérations, choisir une solution technique, planifier organiser, réparer, modifier)
- **Communiquer (**utiliser un langage technique, émettre, recevoir des informations, mettre en œuvre les moyens de communication)

Enseignement Général :

- Mathématiques – Sciences Physiques et chimiques
- Prévention secourisme environnement
- Economie-Gestion
- Anglais
- Français,
- Histoire-Géographie -Enseignement moral et civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive

2 Méthodes

Nos méthodes pédagogiques s'appuient sur le principe de l'alternance des apprentissages, entre le centre de formation, et l'entreprise formatrice.
Pour donner du sens aux apprentissages, l'alliance entre apports théoriques et applications pratiques est systématiquement recherchée. L'équipe pédagogique -constituée pour partie de professionnels reconnus dans leur métier - propose des situations d'apprentissages concrètes, variées et professionnalisantes.
Pour découvrir nos équipements, retrouver ces informations sur notre page Filière et / ou Campus.

3 Évaluations

Modalités d'évaluations intermédiaires et finales

Tout au long du parcours de formation, des évaluations formatives, organisées en centre de formation et en entreprise, permettent de mesurer la progression de chaque apprenant. Des bilans organisés chaque semestre, sont l'occasion de réaliser des synthèses à des étapes clés du parcours.

Les épreuves de validation du diplôme se déroulent en cours et en fin de formation, conformément au règlement d'examen en CCF de ce diplôme.
Si le candidat obtient la moyenne générale à l'issue des différentes situations d'évaluation, il valide son diplôme.

Validation des blocs de compétences

En cas d'échec à la certification globale, le candidat peut obtenir la validation partielle de certains blocs de compétences, acquis pour une durée de 5 années.

Et après ?

4 Poursuite de formation

5 Métiers & entreprises

Les métiers

- Technicien chauffagiste
- Plombier chauffagiste
- Agent technique

Les entreprises

- Entreprises d'installation : sanitaires, thermiques et climatisation pour habitat individuel, collectif, locaux tertiaires, locaux industriels

Partenaires

La liste exhaustive des informations liées au diplôme est accessible sur notre site internet www.cciformation49.fr (prérequis, objectifs, durée, modalités et délais d'accès, tarifs, contacts, méthodes mobilisées, modalités d'évaluation et accessibilité aux personnes en situation de handicap.)

CCIFormation Angers - Cholet - Saumur
formation@maineetloire.cci.fr www.cciformation49.fr 02 41 20 49 00

Suivez-nous sur les réseaux sociaux