

Bac Pro

Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables (IC CER)

(ex Technicien d'Installation des Systèmes Énergétiques et Climatiques)

Formation en alternance par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation

INFORMATIONS

Code RNCP : 35845

Certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse
Date d'enregistrement : 19/08/2021

PUBLIC CONCERNÉ

■ Apprentissage

Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation

■ Formation continue

En contrat de professionnalisation :
Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus
Demandeurs d'emploi
Salariés

PRÉ-REQUIS

Pour le Bac Pro en 2 ans, être titulaire d'un CAP ou BEP de la spécialité ou être issu d'une 2nde Bac Pro IC CER ou MEE ou Bac général et technologique (sur dossier)

DURÉE DE LA FORMATION

3 ans (sortie de 3eme)
Ou 2 ans
Possibilité d'adaptation en fonction des connaissances et compétences à l'entrée en formation, pour tous les publics

TARIFS DE LA FORMATION

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 :
8 243 € (exonéré de TVA)/ par année de formation.
Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF

LE MÉTIER

Le titulaire de ce bac pro est un technicien professionnel chargé de la réalisation d'équipements énergétiques et climatiques.

Son activité est centrée sur la réalisation d'installations et sur l'organisation de chantiers dans les domaines de la climatisation, de la ventilation, du thermique et du sanitaire.

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Planifier une réalisation
- Implanter et poser des équipements,
- Monter et raccorder des installations fluidiques et électriques.
- Réaliser les réglages et la mise en service des installations.

LES CONTENUS DE LA FORMATION

CONNAISSANCES TECHNIQUES

- Participation à l'étude technique, quantitative et descriptive de l'ouvrage
- Choix d'une solution technique
- Préparation et planification de la réalisation (ressources humaines et matérielles)
- Réalisation de schémas fluidiques et électriques de l'installation
- Implantation, pose, raccordement des éléments des installations sanitaires de chauffages, de climatisation et de ventilation

CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Français
Histoire-Géographie
Anglais
Mathématiques
Sciences
EPS

ET ENSUITE

MÉTIERS ACCESSIBLES

Monteur en installations thermiques et climatiques
Plombier

POURSUITES D'ÉTUDES

BTS Fluides, Énergie, Domotique (option A,B,C)
BTS Management Économique de la Construction

Bac Pro Installateur en Chauffage, Climatisation et Energies Renouvelables (ICCR) (ex Technicien d'Installation des Systèmes Énergétiques et Climatiques)

LA PÉDAGOGIE

LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques
Mises en situation pratique en atelier
Retours d'expérience
Travaux collaboratifs

LES OUTILS ET MOYENS PROPOSÉS

Salles de formation équipées vidéoprojecteur
Moyens informatiques dédiés
Ateliers
Outillage individuel et/ou collectif

LES RESSOURCES HUMAINES

Formateurs/Formatrices d'enseignements professionnels et d'enseignements généraux.
Responsables de Centre de Ressources
Une équipe de conseillers pour vous accompagner dans la mise en œuvre de votre projet professionnel

LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

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

- Apprentis et Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : Contrôle en Cours de Formation (CCF continué) et épreuves ponctuelles

OÙ SE FORMER

BTP CFA AFRA
/ Lycée du Nivolet (73)
/ Lycée Saint Joseph (69)
BTP CFA Ain (01)

BTP CFA Puy-de-Dôme (63)



LES EFFECTIFS

6 apprenant(e)s minimum

L'ALTERNANCE

C'est apprendre un métier avec des périodes pratiques en entreprise et des périodes de formation et avec, à la clé, un diplôme ou un titre professionnel reconnu.

INSCRIPTION

www.btpcfa-aura.fr

EN SAVOIR PLUS

www.btpcfa-aura.fr

Inscription
Résultats aux examens
Taux de placement en entreprise
Journées Portes Ouvertes
Découverte des métiers
Mini stages
Conditions d'accessibilité

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura



LES COORDONNÉES DES CENTRES DE FORMATION

BTP CFA AFRA sur l'ensemble de la Région, siège administratif à Dardilly (69) : 04 72 52 07 21 / contact.afra@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / contact.ain@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / contact.allier@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / contact.cantal@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / contact.dromeardèche@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / contact.isere@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr
à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / contact.puydedome@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 / contact.rhone@btpcfa-aura.fr
BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Laysse (73) : 04 79 72 63 63 / contact.savoie@btpcfa-aura.fr

CONSULTEZ CETTE
FICHE EN LIGNE

