LE MÉTIER

Le titulaire du BTS Fluides Énergies Domotique peut être un technicien de bureau d'études, de mise en service et un futur chargé d'affaires.

Il possède des connaissances techniques et économiques couvrant le déroulement d'une affaire, de la conception à la mise en service. Il participe à l'étude technique, au chiffrage, à la réalisation et à l'exploitation d'un système. Il s'adapte aux technologies et réglementations qui évoluent rapidement dans le domaine des fluides, de l'efficacité énergétique, de la récupération d'énergie, de la gestion technique.

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Participer à l'étude technique
- Contribuer à l'étude budgétaire
- Préparer la réalisation
- Suivre l'exécution de travaux
- Suivre l'installation, planifier les interventions

LES CONTENUS DE LA FORMATION

CONNAISSANCES TECHNIQUES

Connaissance des pièces, relevés, dimensions des éléments, réalisations de schémas et de plans Planning, réception de matériels, gestion des stocks Contrôle de l' avancement et des conditions de réalisations

Cahier de suivi, indicateurs d'état

CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Français Mathématiques Physique / Chimie Langue Vivante (Anglais) Informatique

ET ENSUITE

MÉTIERS ACCESSIBLES

- Chargé d'affaires
- Chef de Chantier
- Conducteur de Travaux

POURSUITES D'ÉTUDES

Licences Professionnelles et Écoles d'Ingénieurs

INFORMATIONS

Code RNCP: 38361

Certificateur : Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche Date d'enregistrement : 02/04/2014

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

Titulaire d'un BAC STI2D Bac général à spécialité scientifique Bac Pro ICCER, MEE, MFER, MELEC,

DURÉE DE LA FORMATION

2 ans (1 an initial + 1 an alternance) 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:
8 500 € (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

BTS Fluides, Énergies, Domotique Option A : génie climatique et fluidique

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 Salles informatiques dédiées Outillage individuel et/ou collectif

LES RESSOURCES HUMAINES

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

LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Épreuves ponctuelles écrites Contrôle en Cours de Formation Épreuves professionnelles de synthèse

OÙ SE FORMER

BTP CFA AFRA

/ Lycée Saint-Joseph (69) / Lycée Roger Deschaux (38) / Lycée La Matinière Monplaisir (69)*

*uniquement la 2ème année en

alternance

BTP CFA Ain (01)

BTP CFA Loire / Saint Etienne (42)

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

Plateforme

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

__parcoursup

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura











LES COORDONNEES 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 All a a Bourg-en-bresse (01): 04 74 21 44 97 / contact. and expected-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. dromeardeche@btpcfa-aura. fr
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43): 04 71 57 99 90 / contact. hauteloire@btpcfa-aura. fr

BTP CFA Isa're à Bourgoin-Jallieu (38): 04 71 37 97 90 / contact.naureiore@otpcfa-aura.fr
BTP CFA loire à Saint-Étienne (42): 04 69 68 73 00 / contact.loiresaintetienne@otpcfa-aura.fr
à Roanne (42): 04 77 72 12 62 / contact.loireroanne@otpcfa-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-Leysse (73) : 04 79 72 63 63 / contact.savoie@btpcfa-aura.fr

CONSULTEZ CETTE FICHE EN LIGNE



