

BTS FLUIDES ENERGIES ENVIRONNEMENTS OPTION GENIE FRIGORIFIQUE

LISTE DES ACTIVITES DU METIER A CONFIER A L'APPRENANT (issues du référentiel formation)

FUNCTION - ETUDE

PARTICIPER A L'ETUDE TECHNIQUE

- participer à l'élaboration d'un cahier des charges d'une installation
- Prendre connaissance des pièces du marché ou du dossier d'étude
- Effectuer des relevés sur site (relevé des locaux -des installations existantes)
- Dimensionner des éléments d'une installation
- Réaliser les schémas et les plans

CONTRIBUER A L'ETUDE BUDGETAIRE

- Consulter les fournisseurs et les sous-traitants
- Collaborer à la réalisation d'un devis quantitatif et estimatif

PREPARER L'OFFRE ET LA NEGOCIATION

- Mettre en forme un dossier
- Présenter le dossier à la hiérarchie
- Collaborer à la négociation des solutions techniques et financières avec un client

FUNCTION - REALISATION

PREPARER LA REALISATION

- Participer à la mise en place et l'application des plans qualité, d'hygiène et sécurité
- Participer à la planification des activités de réalisation
- Réceptionner les matériels et gérer les stocks

ASSURER LE SUIVI DE LA REALISATION

- Participer aux réunions de chantier et à la réception des travaux
- Contrôler l'avancement et les conditions de réalisation des travaux
- Participer à la gestion des comptes

PARTICIPER A LA LIVRAISON D'UNE INSTALLATION

- Rassembler et réaliser les documents de fin de travaux
- Réaliser le cahier de mise en service
- Participer à la mise en service

FUNCTION - EXPLOITATION

PREPARER LE SUIVI D'UNE INSTALLATION

- Réaliser la mise à jour du dossier d'installation
- Participer à l'expertise de tout ou partie d'une installation

INTERVENIR SUR UNE INSTALLATION

- Définir et planifier les interventions
- Déterminer les compétences et les habilitations pour une intervention
- Assurer la maintenance, l'entretien et le dépannage des équipements installés
- Mettre en état de fonctionnement

OPTIMISER UN FONCTIONNEMENT

- Réaliser et renseigner un cahier de suivi
- Participer à l'analyse des indicateurs d'état et de leurs dérives
- Proposer des modifications sur une installation