



Contrat d'apprentissage BTS MS-SEF en alternance (de sept. 2017 à aout 2019)

Technicien itinérant sur pompes à chaleur géothermiques et aérothermiques

Entreprise ECOTERMIC – 78770 Goupillières (proche de Thoiry).



SOFATH est fabricant de pompe à chaleur (usine ci-dessus implantée en France, à Valence dans la Drome).

SOFATH est le numéro 1 de la géothermie en habitation individuelle en France.

ECOTERMIC est le concessionnaire exclusif, pour le département des Yvelines, de la marque SOFATH.

ECOTERMIC est implantée à proximité de Thoiry, au centre de son territoire: le département des Yvelines.

ECOTERMIC a des qualifications et des compétences pour assurer la maintenance et l'installation des produits vendus: Qualipac , RGE, habilitation pour la manipulation des fluides frigorigènes.

ECOTERMIC est une TPE en pleine croissance comprenant un gérant (ingénieur), une assistante, un technico-commercial (niveau bac+5), deux techniciens qualifiés (bac Pro TISEC et CAP) et un technicien en apprentissage.

L'OFFRE PROPOSÉE: Contrat d'apprentissage pour la formation BTS MS-SEF.

L'apprenti sera essentiellement en équipe avec les deux techniciens qualifiés de l'entreprise.

Les missions effectuées par les techniciens d'Ecotermic sont :

- 1) Entretien d'installations existantes : il s'agit de visite annuelle de contrôle du bon fonctionnement des différents circuits (frigorifique, hydraulique, électrique).
- 2) Chantiers d'habitations en cours de construction : pose de plancher chauffant, pose de capteur géothermique enterré, pose de pompe à chaleur géothermique ou aérothermiques (air/eau), raccordements des différents composants, chargement en fluide frigo, mise en eau, test d'étanchéité, pose des thermostats filaires ou sans fils ou domotiques puis mise en service de l'installation.
- 3) Chantiers habitations existantes (rénovation) : dépose de chaudière existante, pose et raccordement d'une pompe à chaleur air/eau en remplacement de la chaudière, pose des thermostat, raccordement électrique sur tableau électrique existant, réglage, mise en service.
- 4) Dépannage : diagnostic de panne ou de fuite, entraînant quelquefois la réalisation de travaux de terrassement à la main ou à la mini-pelle.

Le but de cette offre est de former un futur technicien qualifié itinérant puis de lui proposer une embauche à la fin de la période d'apprentissage BTS, en septembre 2019.

LE PROFIL RECHERCHÉ

Vous êtes curieux et motivés pour travailler sur des installations sanitaires, thermiques et frigorifiques.

Vous êtes intéressés par le diplôme que vous préparez.

Vous avez des connaissances des réseaux hydrauliques et du rôle des différents composants (circulateur, vanne trois voies, électrovanne, ballon tampon, soupape, purgeur, groupe de sécurité, clapet AR, pot à boue, robinet de remplissage, isolant diélectrique, manomètre,....).

Vous connaissez le principe d'un circuit frigorifique et le rôle des différents composants (compresseur, évaporateur, détendeur, condenseur, capteurs de pression, deshydrateur, bouteille ACL,).

Vous avez une excellente maîtrise des assemblages cuivre par brasure.

Vous maîtrisez les assemblages et étanchéités par filetage.

Vous avez des notions d'électricité ; vous faites la différence entre courant continu et alternatif, vous savez mesurer une tension, une résistance, une intensité.

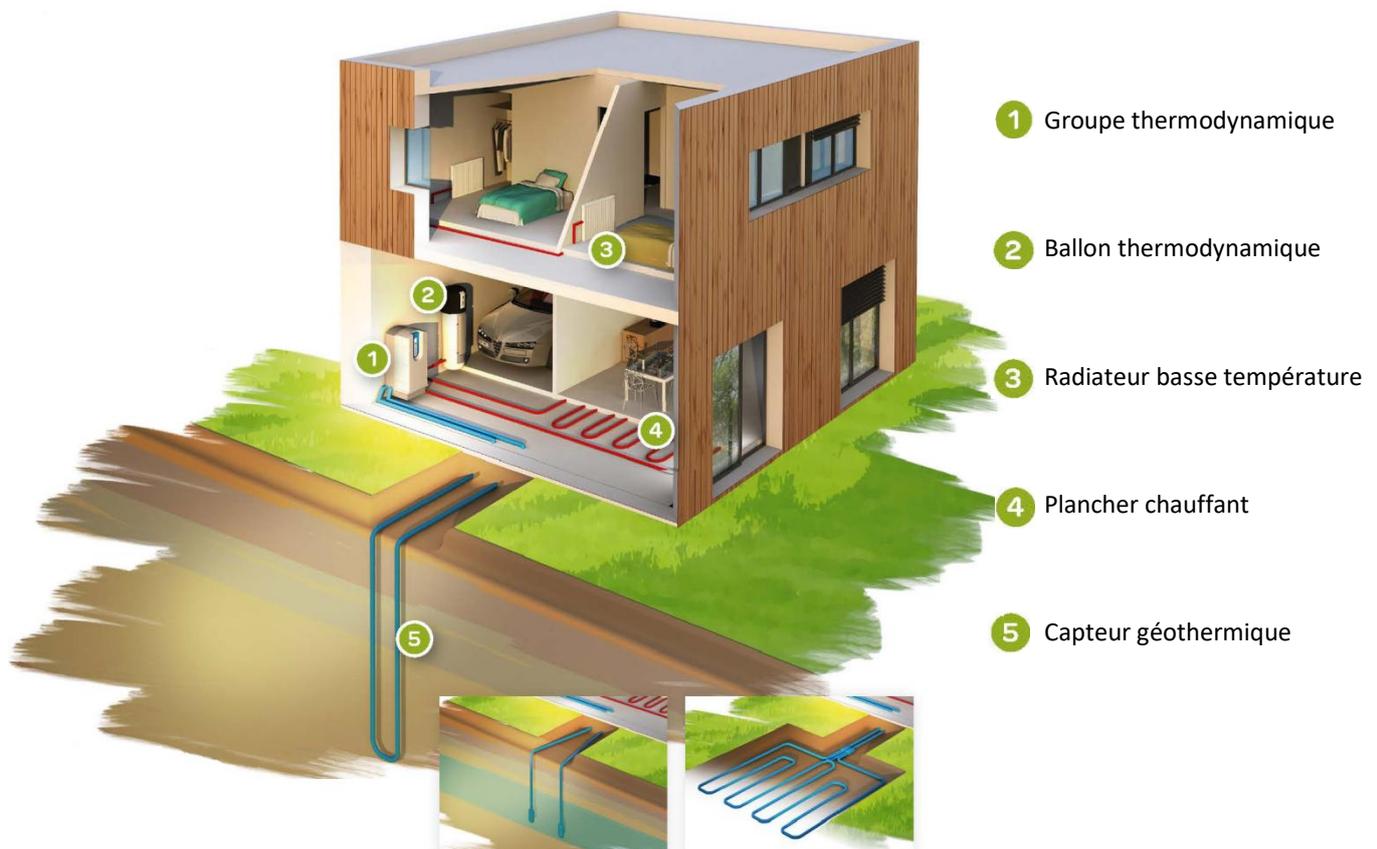
Vous êtes ponctuel et vous respectez les horaires de travail et de rendez-vous.

Vous pouvez vous déplacer facilement jusqu'à l'entreprise, à Goupillières (78770).

Vous présentez bien, vous vous exprimez bien car vous devrez être capable de donner des informations claires et rassurantes aux clients. Les techniciens sont quotidiennement en première ligne face aux clients.

Vous n'avez pas de difficultés pour rédiger un document (écriture lisible et bonne maîtrise de l'orthographe), car les techniciens rédigent une fiche d'intervention détaillée à la fin de chaque intervention.

Représentation d'une installation type :



Vous êtes intéressés par cette offre, contactez-nous dès maintenant par courrier, téléphone ou email :

ECOTERMIC - 2 bis chemin des marchands – 78770 Goupillières – Tel 06.23.07.56.43.

ecotermic@ecotermic.fr -- www.ecotermic.fr – www.sofath.com