

Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

contact@ifrbpoitoucharentes.fr

Durée

4 jours – 28 :00 heures

Tarif

1 200.00 € HT soit 1 440.00 € TTC par participant

Public

Plombiers, technicien de montage et d'entretien, metteur au point.

Pré-requis

Exercer un métier dans le Bâtiment.

Modalité et moyens pédagogiques

Formation en présentiel.

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.

Exposés à partir du référentiel de formation Quali'EnR.

Etude de cas, exercices pratiques.

Manuel complet de la formation remis à chaque stagiaire.

Plateforme de formation fixe.

Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur.

Travaux dirigés et travaux pratiques.

Profil de l'intervenant

Formateurs agréés Quali'EnR.

Informations complémentaires

Le stagiaire devra se munir de crayons, calculatrice, clé USB (certains supports de formation peuvent être remis sous format numérique).

Objectif professionnel

Devenir un référent technique « QUALISOL COLLECTIF » dans l'entreprise

Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

A l'issue de l'action de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Estimer la faisabilité du projet
- Choisir un système adapté et répondant aux besoins du client
- Réaliser une installation dans les règles de l'art et en sécurité
- Réaliser l'entretien des appareils

Contenu

J1 - MATIN

Le marché, le gisement et les technologies solaires thermiques collectives

Les différents schémas hydrauliques

J1 – APRES-MIDI

La réglementation technique, sanitaire

J2 - MATIN

Les indicateurs de performance

Analyser des retours d'expériences d'installation

J2 – APRES-MIDI

Vérifier le bon fonctionnement des composants du CCTP

J3 - MATIN

Mettre en œuvre le schéma du DCE

Réaliser une mise au point statique et dynamique

J3 – APRES-MIDI

Réceptionner une installation

Garantir le bon fonctionnement de l'installation

J4 - MATIN

Travaux pratiques : Mise en œuvre (capteurs et hydraulique), équilibrage, paramétrage de régulation, études de cas (dimensionnement, dysfonctionnement), suivi à distance.

Pour permettre aux participants de manipuler dans les meilleures conditions, les groupes de TP sont composés de 4 personnes maximum.

J4 – APRES-MIDI

Tests

Critères et modalités d'évaluation

QCM de validation (note minimum de 24/30 requise) et validation de la pratique pour obtention de l'appellation Qualisol Collectif selon Quali'EnR.

En cours et/ou en fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.

