



|   |
|---|
| <b>Public concerné</b>  |
| Installateurs   |
| <b>Durée</b>  |
| 2 jours   |
| <b>Lieu</b>   |
| Lyon  |
| <b>Prix H.T.*</b>   |
| 760 €   |
| <b>Locaux utilisés</b>  |
| Une salle de réunion et un espace produits de 100 m <sup>2</sup>              |
| <b>Moyens d'encadrement</b>   |
| 1 formateur pour 8 personnes  |
| <b>Pré-requis</b>   |
| Maîtrise de l'installation des équipements sanitaires et du chauffage courant |
| <b>Moyens d'évaluation</b>  |
| Évaluations pratiques et théoriques en cours de formation et en fin de stage  |

\*Prix par session et par personne

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Conseiller son client sur le plan technique, financier et divers.
- Concevoir et dimensionner une installation.
- Organiser les points clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur.
- Planifier la maintenance de l'exploitation.



## PROGRAMME

- Environnement réglementaire et financier.
- Principe général d'un ballon thermodynamique.
- Analyse du besoin client, choix du type de ballon et dimensionnement.
- Connaître les différents éléments clés constituant une installation.
- Connaître les points clés des systèmes aérauliques.
- Savoir mettre en service un CETI et réaliser la programmation de la régulation du système.
- Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive.
- Savoir diagnostiquer une panne sur une installation CETI.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'exposés et de mises en situation pratiques en petits groupes : études de cas avec exercice d'implantation sur plan, manipulation de produits sur bancs d'essais en fonctionnement (assemblages, réalisation de réseaux, mesures pression et débit), réglages et contrôle des systèmes.
- Synthèse des notions à retenir réalisée par les groupes.

## Les +

- Formation nécessaire pour obtenir la qualification QualiPAC module CET.
- Manipulation de produits en fonctionnement.
- Module certifié



## MATÉRIEL ET SYSTÈMES UTILISÉS EN TRAVAUX PRATIQUES

- T.Flow Activ<sup>®</sup>, T.Flow Hygro +<sup>®</sup>, Ballon Bi-bloc.
- Bouches hygrorégables et autoréglables.
- Manomètre, capteur d'humidité, sonomètre, sonde de température et de CO<sub>2</sub>, ampèremètre.



Pour plus d'informations, contactez-nous par mail : [aldes.formation@aldes.com](mailto:aldes.formation@aldes.com) ou par téléphone : 04 42 32 77 66