

## VOTRE BÉNÉFICE

Soyez en mesure de paramétrer un système multizones et garantisiez la qualité et le confort d'utilisation

## OBJECTIFS

**NOUVEAU****NOUVELLE VERSION  
DISPONIBLE EN AVRIL 2025**

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **calculer** les pertes de charge d'un réseau pour réussir la mise en service du Shogun
- **régler et mettre en service** le système Shogun
- **identifier** un défaut à la mise en service ou lors de l'exploitation du plénum 1.1 et Navizone



### Public concerné

Techniciens, installateurs



### Prérequis

Il est nécessaire de maîtriser l'installation de pompes à chaleur air/air en résidentiel et petit tertiaire et d'avoir déjà installé ou étudié un système gainable.



### Parcours conseillé

CLMI-15 > **CLMI-16**



### Nombre de participants

6 maximum par session



### Durée

1 jour, soit 7 heures



### Tarif par stagiaire

370€ HT, soit 444€ TTC



### Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique



### Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation / Validation des acquis / Attestation de formation

## Les + de cette formation

- Travail sur installation gainable en salle de travaux pratiques
- Manipulation du Shogun

## PROGRAMME

- Evaluation des pertes de charge pour paramétrage
- Architecture du plénum et gamme associée
- Les atouts de la solution gainable + Shogun
- Les règles d'installation du plénum
  - Raccordement
  - Options possibles
- Les étapes de mise en service
  - Switchs et roues codeuses
  - Tunnel de démarrage
  - Réglage
  - Paramétrage
  - Programmation
- 1er niveau de dépannage
  - Codes erreurs
  - Pannes courantes à la mise en service
  - Retours SAV et actions correctives

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

### Exercices pratiques

- Découverte des appareils et des raccords
- Paramétrage et mise en service
- Programmation

### Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires

