

Concevoir des solutions thermiques et énergétiques performantes intégrant les PAC collectives

PAC2-00

VOTRE BÉNÉFICE

Gagnez en autonomie pour réaliser vos projets et renforcez vos compétences dans la conception et la prescription technique



Public concerné

Bureaux d'études techniques, ingénieurs et techniciens en thermique et fluides



Prérequis

Il est recommandé d'avoir une base d'hydraulique et une base sur la thermodynamique.



Nombre de participants

8 maximum par session



Lieu

Aulnay-sous-Bois (93),
Pont-de-Vaux (01)



Durée

1 jour, soit 7 heures



Tarif par stagiaire

330€ HT, soit 396€ 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



OBJECTIFS

NOUVEAU

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

- **intégrer** les exigences réglementaires dans les propositions techniques et calculs réglementaires à l'aide des outils de dimensionnement Atlantic
- **justifier et argumenter** une solution auprès des clients et partenaires
- **optimiser** l'intégration d'équipements énergétiques (PAC, systèmes hybrides, etc.) dans leur environnement

PROGRAMME

- Enjeux de la performance énergétique dans les projets techniques.
- Applications pratiques à travers des cas concrets.
- Présentation des outils et méthodes au service des bureaux d'études.
- Dimensionnement thermique et schémas hydrauliques.
- Gestion des contraintes acoustiques et environnementales.

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exercices pratiques

- Simulations et études de cas.

Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires



Les + de cette formation

- Supports digitaux et outils à jour avec les exigences actuelles.
- Études de cas basées sur des situations réelles.

