



## ACOUSTIQUE ET EQUIPEMENT TECHNIQUE



Durée  
**4 heures**



Date début prochaine  
session  
**sur inscription**



Nb places dispo.  
/



Langue  
/



### LIEU DE LA FORMATION

IFSB

**Référence** : M4040

**Formateurs** : Professionnels du  
secteur

**Effectif max** : 16 participants

**Langue** : FR

**Cible** : Conducteurs de travaux,  
Architectes, Ingénieurs, Maîtres  
d'Ouvrages

**Tarif** : 315,00 € HTVA

**Tarif membre** : 260,00 € HTVA



### ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL  
DU BATIMENT SA.

## **PUBLIC CIBLÉ**

Architecte, Ingénieur, Technicien HVAC, Promoteur

## **OBJECTIF**

Comprendre les problèmes acoustiques liés aux systèmes HVAC et proposer des solutions.

## **CONTENU DE LA FORMATION**

- Rappels d'acoustique
- Acoustique des systèmes HVAC (Chauffage, ventilation, climatisation)
  
- analyse par type d'équipement
- atténuation dans les réseaux
- rayonnement des gaines
- génération de bruit aérodynamique
- exemples de calculs de dimensionnement acoustique de réseaux aérauliques

Acoustique et installations sanitaires  
Acoustique et autres équipements techniques  
Normalisation

## **PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION**

Aucun

## **PÉDAGOGIE**

Présentation théorique avec exemples et échanges avec les participants.

## **VALIDATION DE LA FORMATION**

Attestation de participation