LES ESSENTIELS DE L'ACOUSTIQUE

PRÉREQUIS

> Aucun

OBJECTIFS

> Découvrir les enjeux et la règlementation de l'acoustique dans le bâtiment, en particulier ceux de la construction de bâtiments de logements collectifs
> Identifier les méthodes, outils, matériaux et procédés permettant d'atteindre les objectifs de performance acoustique

PROGRAMME

Introduction au e-learning : présentation du sommaire et objectifs pédagogiques, consignes…

> Enjeux, contexte et notions
- Les enjeux de l'acoustique dans le bâtiment : confort, sanitaire
- Observatoire, sondage…
- Niveaux sonores, échelle acoustique et puissance, bruits, propagation, spectre…

> Règlementations, certifications
- La règlementation acoustique
- Les certifications

> Le processus de prise en compte de la règlementation acoustique
- Les formalités administratives
- Le rôle des acteurs

> Procédés et matériaux, points de vigilance en conception et chantier
- Doublages de façades acoustiques
- Bruits de chocs et chapes flottantes
- Portes palières
- Chutes d'eau

> Méthodes et outils pour atteindre la performance acoustique
- Référentiel Qualitel Acoustique de QUALITEL
- Exemples de Solutions Acoustiques de la DGALN
- Logiciels métiers type ACOUBAT du CSTB, ACOUSTIFF de GAMBA Acoustique…

QCM intermédiaires de test des connaissances et Quiz final de validation de acquis

ÉVALUATION ET VALIDATION

> QCM d'évaluation des acquis en fin de formation inclus dans la durée totale du e-learning

E-Learning

PUBLIC CONCERNÉ

> Tout professionnel souhaitant connaître les essentiels de l'acoustique en construction de bâtiments de logements collectifs

DURÉE

> Temps minimum à passer : 1h30
> Temps moyen estimé : 2h

COÛT

> En inter-entreprises : 190 € HT soit 228 € TTC (20% TVA)
> En intra-entreprise : nous consulter

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

> Capsule e-learning
> Pédagogie expositive et active : quiz

ÉQUIPEMENTS REQUIS

> PC + codes d'accès à la plateforme

LES +

> **Capsule e-learning : l'apprenant suit le module à distance et à son rythme et peut ainsi acquérir les notions essentielles liées à l'acoustique dans les bâtiments de logements collectifs**

QUALITEL FORMATION
T. +33 (0)1 42 34 62 52
Courriel : contact@qualitelformation.fr