

E-learning PACK02 NRJ : L'isolation thermique des enveloppes de bâtiments (Façades et combles)

DURÉE

0,31250 jours (soit 2 heures et 30 minutes)

PRIX

140 € par participant

Soit 168 € TTC

Frais de repas et d'hébergement non inclus

PUBLIC CONCERNÉ

Une formation à destination des collaborateurs et personnels évoluant dans le secteur du bâtiment ou de l'immobilier et souhaitant acquérir une culture technique générale en bâtiment et se familiariser avec la terminologie (vocabulaire) utilisée par les professionnels de la construction.

- Maîtres d'ouvrage

- Maîtres d'oeuvre

- Professionnels de l'immobilier :

agents, négociateurs, gestionnaires, syndics, ...

- Professions juridiques :

notaires, avocats, huissiers de justice et leurs collaborateurs

...

- Professionnels du bâtiment et de la construction :

architectes, conducteurs de travaux, chefs de chantier, économistes de la construction, artisans, cadres et salairés de la construction, ...

- Diagnostiqueurs immobiliers

- Etc.

PRÉREQUIS

Posséder une bonne connexion internet

Navigateurs : Firefox, Chrome, Safari, ...

PÉDAGOGIE

A travers différents contenus (vidéos, ateliers pédagogiques et interactifs, documents...)

parcourez les points essentiels et devenez acteur de votre formation !

FORMATEURS

Experts, ingénieurs, avocats, juristes, techniciens

ÉVALUATION ET SUIVI

Évaluations tout au long de la formation. Des évaluations et ateliers pédagogiques sont mis en place à chaque thème abordé

**OBJECTIFS**

- Connaître les fondamentaux sur les isolants thermiques (minérales, végétales, animales, minces ...)
- Choisir l'isolant adapté au besoin
- Identifier ses performances et son efficacité thermique
- Comprendre le rôle du pare vapeur
- Connaître les principales techniques d'isolation thermique des façades (murs et menuiseries ext)
- Connaître les principales techniques d'isolation thermique des combles (perdus ou habités)

**PROGRAMME**

- Présentation de la formation
 - Bienvenue dans votre formation1'
 - Comment réussir ma formation ?1'
 - TUTORIEL DE NAVIGATION4'
- Connaître les principales techniques d'isolation thermique des façades
 - VIDEO- Les différents types d'isolants3'
 - Guide- Les fondamentaux de l'isolation15'
 - Identifier les différents isolants7'
 - Identifier la valeur du coefficient de conductivité thermique de l'isolant1'
 - Connaître la performance thermique des murs3'



- VIDEO - Les différentes formes d'isolants2'
- Identifier les différentes formes d'isolants (glisser-déposer)4'
- VIDEO - La mise en oeuvre de l'isolation3'
- La mise en oeuvre de l'isolation (glisser déposer)4'
- La mise en oeuvre des isolants (QCM)1'
- VIDEO - Synthèse2'
- Les isolants bio sourcés2'
- Note synthétique - L'isolation bio-sourcée2'
- Les matériaux bio-sourcés3'
- Les domaines d'application des matériaux bio-sourcés1'
- Le pare-vapeur3'
- Note synthétique flash pare-vapeur2'
- QUIZZ 11'
- QUIZZ 21'
- QUIZZ 31'
- Où se trouve le pare-vapeur ?2'
- Connaître les principales techniques d'isolation thermique des combles
 - Vidéo - Le complexe isolant-
 - Complexe isolant2'
 - Définition du complexe isolant (texte à trous)2'
 - La pose du complexe isolant2'
 - Vidéo - Ossature bois3'
 - Note synthétique - Ossature bois2'
 - L'ossature bois (QCM)2'
 - L'isolation par l'extérieur (ITE)4'
 - Note synthétique - ITE2'
 - Les avantages de l'isolation par l'extérieur (ITE) (glisser déposer)2'
 - Les techniques d'isolation thermique par l'extérieur (texte à trous)2'
 - Vidéo - L'ITE sous enduit3'
 - Note synthétique - L'ITE sous enduit2'



- Définition de l'ITE sous enduit (texte à trous)1'
- L'ITE sous enduit (QCM)2'
- Vidéo - L'ITE sous bardage3'
- Note synthétique - ITE sous bardage2'
- Définition ITE sous bardage (texte à trous)1'
- L'ITE sous bardage (cartes interactives)2'
- Le triple vitrage3'
- Note synthétique flash triple vitrage2'
- QUIZZ 11'
- QUIZZ 21'
- QUIZZ 31'
- Quel est l'orientation des parois, la plus bénéfique, à l'installation d'un triple vitrage ?1'
- Vidéo - Warm edge2'
- Note synthétique - Warm edge2'
- Définition du warm edge (texte à trous)1'
- Warm edge (QCM)2'
- Connaître les principales techniques d'isolation thermique des combles
 - Vidéo - Les combles perdus3'
 - Note synthétique: Les combles perdus2'
 - Définition d'un comble perdu (texte à trous)1'
 - Les techniques d'isolation des combles perdus (QCM)2'
 - Soufflage d'isolant2'
 - Note synthétique - Isolation soufflée2'
 - L'isolation soufflée 1/2 (QCM)2'
 - L'isolation soufflée 2/22'
 - Vidéo - Les combles habités2'
 - Note synthétique - Les combles habités2'
 - Définition d'un comble habité (texte à trous)1'
 - L'isolation de la toiture d'un comble habité (QCM)2'



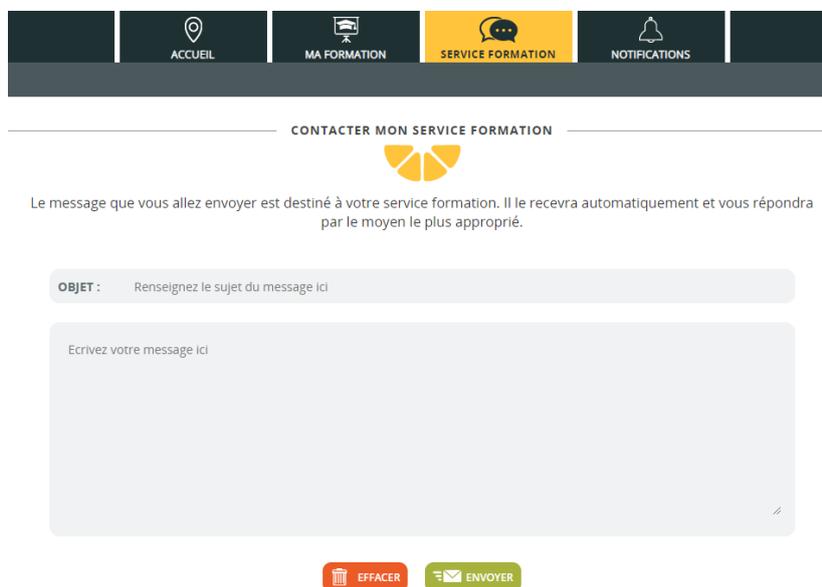
- Vidéo - L'écran de sous toiture3'
- Note synthétique - Ecran de sous-toiture2'
- Différencier les deux familles d'écrans de sous-toiture2'
- Les écrans de sous-toiture (QCM)1'
- Vidéo - Le sarking3'
- Note synthétique - Le Sarking2'
- Le sarking (QCM)2'
- La mise en oeuvre du sarking (glisser déposer)3'
- Vidéo - La fenêtre de toit3'
- Note synthétique - Fenêtre de toit2'
- La fenêtre de toit (QCM)3'
- Questionnaire de satisfaction
 - Questionnaire de satisfaction3'

**VALIDATION**

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

La formation est réalisée à distance. L'animation pédagogique prend la forme d'une alternance de séquences théoriques et d'évaluations sous formes d'ateliers interactifs : glisser-déposer, texte à trous, QCM, quiz, études de cas pratiques basés sur des situations professionnelles, association de cartes, images interactives (...). La formation est réalisée au moyen d'un ordinateur, d'un smartphone ou d'une tablette disposant d'une bonne connexion Internet. L'accès à la plateforme et au programme est établi pour une durée de 3 mois à compter de votre première connexion.

Vous pouvez à tout moment nous interroger ou poser vos questions sur notre plateforme d'E-learning (voir champ ci-dessous) ou nous adresser un courriel à l'adresse suivante : formation@ofib.fr. Au besoin l'un de nos formateurs pourra vous contacter sur votre lieu de travail du lundi au vendredi (9h00/12h00 -14h00-17h00)



ACCUEIL MA FORMATION SERVICE FORMATION NOTIFICATIONS

CONTACTER MON SERVICE FORMATION

Le message que vous allez envoyer est destiné à votre service formation. Il le recevra automatiquement et vous répondra par le moyen le plus approprié.

OBJET : Renseignez le sujet du message ici

Ecrivez votre message ici

EFFACER ENVOYER

Attention : la question posée devra être en rapport avec la séquence ou le parcours proposé ; toute question relative à un sujet non abordé ou relevant de conseil stratégique ou juridique sera automatiquement rejetée.

Tout au long de la formation e-learning, votre assiduité est contrôlée via des données informatiques (temps de connexion, temps passé par activité, score...). La réussite à la formation e-learning est conditionnée par les deux éléments suivants :

- ✓ Vous devez avoir effectué 100% du parcours
- ✓ Vous devez avoir obtenu un score global minimum de 60% aux évaluations

Sous réserve de réussite aux critères ci-dessus, vous recevrez une attestation de formation indiquant le nombre d'heures de formation réalisées et le score global obtenu aux évaluations.