



FORMATION En - Ligne

Les Plus du Stage



Formation à distance dans les conditions d'une formation présentielle en interaction avec le formateur ou les participants. Formez-vous sans vous déplacer.

Durée



3h³⁰ de formation, matin ou après-midi.

Public visé



Maîtres d'œuvre, architectes, bureaux d'études, entreprises du bâtiment, artisans, négociants, diagnostiqueurs.

Méthodes pédagogiques



Formation en vidéo-conférence à partir d'un support type PowerPoint vidéo partagé. Support de formation et annexes sous format numérique à télécharger. Apports théoriques, exemples d'application, questions/réponses. Évaluation des acquis.

Prérequis conseillés



Aucun.

Matériel nécessaire



Un PC équipé d'une caméra et d'un microphone (ou écouteurs avec micro pour téléphone) ainsi que d'une connexion Internet

Formateurs



Formateurs SYNERGISUD qualifiés.

Lieux & Dates



Selon planning proposé ou autre date à définir.

Tarifs & Financements



390 € HT par stagiaire.

Pour une formation intra, nous consulter.



Objectifs de la formation :

- Comprendre les spécificités des différentes typologies de murs présents dans le bâti ancien
- Prévenir les pathologies affectant la pérennité du bâti ancien suite à des travaux d'isolation thermique des murs
- Connaître les solutions adéquates de travaux d'isolation thermique pour chaque typologie de murs du bâti ancien



Programme :

1. Les spécificités des différentes typologies de murs présents dans le bâti ancien :
 - Mur en pierres ouvertes (calcaire tendre, tuffeau,...)
 - Mur en pierres peu ouvertes (calcaire dur,...)
 - Mur en pierres très fermées (calcaire très dur, marbre, granit,...)
 - Mur en briques de terre cuite pleines
 - Mur en béton de mâchefer
 - Mur en pisé
 - Mur à pan de bois avec remplissage torchis ou briques anciennes
2. Les idées reçues et les fausses bonnes idées autour des travaux d'isolation thermique des murs du bâti ancien
3. Le concept de paroi perspirante et la notion fondamentale du coefficient Sd des matériaux
4. Les solutions adéquates de travaux d'isolation thermique par l'intérieur pour chaque typologie de murs du bâti ancien
5. Les solutions adéquates de travaux d'isolation thermique par l'extérieur pour chaque typologie de murs du bâti ancien
6. Pour aller plus loin :
 - Le cas spécifique des doubles murs maçonnés
 - Le cas spécifique des murs exposés au sud
 - Les solutions adéquates de travaux de correction thermique de sensation de paroi froide des murs



Évaluation individuelle des acquis par QCM

Renseignements & Inscriptions



SYNERGISUD département Formation

@ : formation@synergisud.fr

☎ : 09 70 81 86 97



Accessibilité - Personnes en Situation de Handicap (PSH) : Contact de notre référent handicap
Sandra GARCIA. [Formulaire de contact](#) ou téléphone : 04 42 08 00 01