



L'ISOLATION THERMIQUE PAR L'INTERIEUR « ITI »

OBJECTIFS

Permettre aux stagiaires de répondre à des marchés contenant des besoins en Isolation Thermique par l'Intérieur par :

- La connaissance des principes et des systèmes de base en ITI
- La capacité à définir et argumenter une offre adaptée en ITI

PROGRAMME DÉTAILLÉ

- La thermique de l'isolation :
 - Les généralités
 - Conductivité thermique des matériaux
 - Résistance thermique
 - Transmission thermique
 - Flux de chaleur
 - Ponts thermiques intégrés
 - Liaisons parois isolés menuiseries...
- L'acoustique : Les principes de base : transmission du bruit, Isolation acoustique, Affaiblissement acoustique
- Les matériaux : les aspects environnementaux, leurs performances, Acerni
- La technique de mise en œuvre ITI
- Les solutions ITI : sur ossatures ou collé
- La migration vapeur d'eau : Pare vapeur frein vapeur HPV, Stratégie des parois perspirantes et non perspirantes
- Les contextes normatifs : Cadre RT 2012, Cadre RT Ex, CEE CITE RGE, DTU CPT
- L'aspect économique : les gains liés à l'isolation

PERSONNALISATION

L'ensemble des modalités de nos programmes de formation (catalogue) peuvent être adaptées pour correspondre au mieux aux profils des stagiaires et à leurs objectifs individualisés.

Le centre de formation est aussi en capacité de créer des programmes de formation sur-mesure pour répondre à vos besoins spécifiques. Les tarifs peuvent varier en fonction du nombre d'inscrits.

DUREE

3 jours (21h)

COÛT

861 € HT par stagiaire

DATES ET FINANCEMENT

Nous consulter

LIEU

GESTES Formation
6 chemin des mèches
94000 CRETEIL

PUBLIC CONCERNÉ

Encadrement de chantier souhaitant répondre au marché de l'ITI

PRÉ REQUIS

Avoir une capacité de compréhension technique liée à la matière

VALIDATION

Attestation de formation mentionnant l'évaluation des acquis de l'apprenant à la fin du stage



L'ISOLATION THERMIQUE PAR L'INTERIEUR « ITI »

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Évaluation des acquis de l'apprenant tout au long de la formation sur la base d'observations et de questionnements par le formateur.

Le niveau de maîtrise des compétences à acquérir est apprécié selon une échelle de référence comportant trois échelons (acquis, en cours d'acquisition et non acquis).

DÉROULÉ DE LA FORMATION

Le formateur dispense le programme en alternant les apports théoriques et les méthodes pédagogiques. Il adapte le rythme, le contenu et les méthodes en fonction de la progression de chaque stagiaire.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours théoriques, échanges interactifs, démonstrations et exercices d'application.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Techniques

Salle de cours équipée d'un vidéoprojecteur.
Documents techniques et support de cours remis en cours ou à la fin du stage.

- Encadrement

Xavier LESAGE, formateur Consultant en Energie du Bâtiment.
Équipe administrative en charge de l'accueil et du bon déroulement du stage.