
Programme de Formation

Isolation Thermique par l'Extérieure (ITE) - INITIATION : Finitions enduits, bois et autres parements ventilés.

Organisation

Durée : 14 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Objectifs pédagogiques

- Etre capable d'intégrer une ITE dans le cadre d'une rénovation énergétique globale
- Définir la performance thermique d'une paroi
- Réceptionner un support
- Mettre en place les ossatures support d'isolants Mettre en œuvre les différents parements bois et enduits
- Traiter correctement les singularités
- Connaître les matériels, outillages et fournisseurs
- Evaluer économiquement un projet d'ITE



Public visé

Maçon-façadier, Charpentier-couvreur, Menuisier



Prérequis

Connaissances générales en bâtiment



Description

JOUR 1

Matinée : THEORIE

- Références réglementaires et normatives (RT 2012 sur existant et RE 2020 sur construction neuve)
- Réglementation incendie en façade
- Evaluation de la résistance thermique des parois existantes (présentation d'une application informatique)
- Evaluation de la résistance thermique des parois avec une ITE
- Dimensionnement des fixations
- Conception des singularités (départs, angles, ouvertures...)
- Choix des isolants (pour parois verticales et inclinées)
- Choix des parements et finitions (bois, enduit, pierre, brique)
- Ordonnancement du chantier – Mise en sécurité du chantier
- Gestion des déchets

Après-midi : PRATIQUE

- Outillage
- Mise en œuvre d'une ITE en isolation croisée avec finition en bardage bois, compris retours tableau autour d'une menuiserie.



JOUR 2

Matinée : THEORIE

- Outillage
- Mise en œuvre d'une ITE en isolation avec finition en enduit mince et bardage
- Réception du support
- Enduit primaire et marouflage d'une toile
- Enduit de finition
- Fixation des ossatures de bardage et des parements

Après-midi : PRATIQUE

- Temps de mise en œuvre
- Chiffrage d'un projet en déboursé
- Argumentaire technico-commercial et aides financières de l'état
- Evaluation



Modalités pédagogiques

Méthode active et participative



Moyens et supports pédagogiques

Salle de formation dans une maison à ossature bois avec parements en enduit ITE,

Matériel de projection et matériauthèque

Exercices, questions/réponses, étude de cas et temps d'échanges avec le formateur Travaux pratiques sur supports



Modalités d'évaluation et de suivi

QCM de fin de stage



Sanction

Attestation de formation



Informations complémentaires

Equipement Professionnel Individuel : tenue adaptée et chaussures de sécurité



Informations Accessibilité

Pour toute personne en situation de handicap, merci de bien vouloir nous contacter.

Référente handicap : Mme Héloïse DENIS : 06 61 01 43 43 – denish@nelleaquitaine.ifrb.fr

Taux de satisfaction 2023 : 99 % des stagiaires ont été satisfaits de nos formations et de nos formateurs

Taux de réussite 2023 : 97 % des stagiaires ont atteint les objectifs des formations