



## ISOLATION EXTÉRIEURE (PRATIQUE)

*Descriptif non contractuel*

### Objectif pedagogique

---

- Les avantages de l'ITE
  - Découvrir le marché de l'ITE en rénovation de maison individuelle
  - Connaître les spécificités des isolants minéraux, organiques, biosourcés
  - Comprendre les spécificités des matériaux isolants
  - Savoir préparer un support
  - Connaître les bases pratiques de l'isolation sous bardage ventilé
  - Connaître les bases pratiques de l'isolation sous enduit mince et épais
- Formation sur chantier

### Public concerne

---

Professionnels du bâtiment : Maçons, Façadiers, Plaquistes, Menuisiers, Techniciens bureaux d'études, Commerciaux des négoce, demandeurs d'emploi, auto entrepreneurs ou à toute personne souhaitant acquérir des compétences en bardage rapporté.

### Pre-Requis conseilles

---

RGE RENOPERF ITE est très fortement conseillée

Avoir une approche technique globale du bâtiment et de l'isolation.

### Moyens pedagogiques et evaluation

---

Travail sur un chantier réel (en fonction de la météo)

### Duree, Lieu et Prix

---

Duree : 5 jours (40 heures) sur plateau technique

Lieu : Paris, ou Montrouge ou autre selon chantier en IDF

Prix : 1950€ ht (2340€ TTC)

### Le formateur

---

Ancien responsable de chantiers majeurs sur des ensembles immobiliers sur le lot isolation extérieure

### Contenu

---

Les avantages de l'ITE, connaître les produits et leurs capacités thermiques

- RTex, RT2012, RE2020
- Confort thermique et acoustique
- Confort d'été et étanchéité à l'air
- Comparaison ITI / ITE
- Isolants minéraux, organiques et biosourcés

Types d'ITE et solutions de fixation

- Marché de l'ITE en rénovation
- Avantages, inconvénients, règles de l'art

Organisation du chantier

- Préparation du support
- Calepinage
- Choix de l'isolant

Mise en œuvre

- ITE sous bardage ventilé
- ITE sous enduit mince
- Modes de pose
- Traitement des points singuliers

## Évaluation

- QCM théorique
- Évaluation pratique