



## Formation Poseur Isolation Thermique par l'exterieur (ITE)

### Personnes concernées

Débutants et ouvriers du bâtiment.

### Objectifs de la formation

Permettre aux stagiaires de mettre en œuvre, en toute sécurité, les tâches élémentaires et les techniques de bases du poseur ITE afin de :

- Identifier les matériaux, leurs systèmes de pose et leurs fixations,
- Lire interpréter le dossier et les plans de chantier, répartir et organiser les matériaux sur le chantier,
- Mettre en œuvre des mesures de prévention et des règles de sécurité,
- Préparer et organiser son travail quotidien en intégrant la performance énergétique et le développement durable,
- Réaliser le traçage et le repérage sur chantier,
- Réaliser la pose des différents procédés d'isolation thermique par l'extérieur en filière humide (mise en œuvre d'enduits sur isolants).

Le rendement à atteindre est celui d'un ouvrier débutant sous le contrôle d'un ouvrier qualifié ou d'un chef d'équipe.

### Contenu de la formation

#### ACCUEIL, SÉCURITÉ, SAVOIRS DE BASE ET CALCULS PROFESSIONNELS ( 21h)

Accueil des stagiaires. Présentation de la formation. La communication de chantier, l'attitude dans la relation client. Identifier et appliquer à son niveau les gestes de prévention. Identifier les risques liés spécifiquement à l'activité. Mise en œuvre des équipements de protection individuels et collectifs. Identifier les organismes de prévention et leur rôle respectifs. Les rôles et fonctions de chacun dans une entreprise de bâtiment. Calcul.

#### FORMATION AUX TECHNIQUE DE LECTURE DE PLAN ET DE SCHÉMA, LES NORMES ET LES LABELS ( 21h)

Lire et interpréter les plans constitutifs d'un projet. Déchiffrer les détails des plans de calepinage. Réglementations, normes, DTU, certification, labels... définitions, leurs utilités. Les classement utilisés, ACERMI, ISOLE, etc... Les abréviations utilisées dans le BTP (ABF, CCTP, MOE, etc...).

#### MONTER, UTILISER ET DÉMONTÉ DES ÉCHAFAUDAGES EN SÉCURITÉ (21h)

Les règles générales de sécurité lors de montage d'échafaudage. Les règles de montage : structure, résistances, cahier des charges. Utiliser le harnais de sécurité. Montage et démontage d'échafaudage en sécurité. Partie théorique, pratique et évaluation.

#### PRÉPARATION A L'HABILITATION BS-BE (14h)

Partie théorique, application lors des travaux électriques, évaluation théorique et pratique

#### SENSIBILISATION AUX RISQUES AMIANTE (7h)

L'amiante. Les exigences de la réglementation. L'identification de l'amiante. Les procédures spécifiques aux situations d'urgence. Les obligations du maître d'ouvrage.

#### CONNAITRE LES BASES DU DÉVELOPPEMENT DURABLE (7h)

Les piliers du Développement Durable, la notion d'empreinte écologique, et les raisons du réchauffement climatique. Les normes et les réglementations spécifiques à la construction, l'étanchéité à l'air. Les pratiques et les gestes nouveaux : choix des matériaux, économie de matériaux, choix des équipements, tri des déchets et valorisation. Le label RGE. La réglementation thermique 2021, 2020. Les maisons BBC. La réglementation sur le crédit d'impôt.

#### UTILISATION DU MATÉRIEL ÉLECTROPORTATIF (7h)

La théorie, les risques et la pratique. La formation comprend des exercices pratiques sur l'utilisation des principaux outils électroportatifs utilisés sur les chantiers gros œuvre et second œuvre.

#### LA POSE D'ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR (126h)

La théorie. La reconnaissance et la préparation du support. La pose des divers isolants (PSE, LDR, fibres de bois). La finition en enduit mince et épais. La finition en enduit hydraulique à la machine à projeter.

#### LA POSE D'ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR FINITION BARDAGE ( 98h)

La reconnaissance et la préparation du support. La pose des panneaux à base de duromètres stratifiés à très hautes pression (HPL). La pose de système de bardage rapporté à base de carreaux de céramique.

#### CACES® R482 Catégorie F (35h)

Connaître les consignes de signalisation, de respect de l'environnement et assurer la sécurité du chantier. Savoir entretenir son matériel. Savoir conduire et travailler avec un chariot élévateur de chantier. Savoir dialoguer avec les différents intervenants sur le chantier.



## Formation Poseur Isolation Thermique par l'exterieur (ITE)

### Prérequis

A partir de 18 ans. Maîtrise de la langue française (orale et écrite) et des 4 opérations mathématique de base. Pas de connaissances techniques requises mais une première expérience en BTP est un plus.

### Durée

Entre 1 et 6 mois sur une base de 399 heures

### Formateurs

Formateurs reconnus compétents et expérimentés issu du bâtiment

### Dispositifs de suivi

Convention de formation. Feuilles de présence. Evaluation initiales individuelle. Bilan intermédiaire pendant le parcours de formation. Evaluation intermédiaire et finale. Bilan de fin de stage avec livret de pratique professionnelle. Communication immédiate en cas de difficultés ou d'absence.

### Lieu de formation

Au sein d'un centre City'Pro où les plateaux techniques sont validées par un certificateur, ou dans l'entreprise du candidat, si les conditions techniques sont respectées.

### Méthodes pédagogiques

- Des exposés théoriques avec vidéo-projections et participation active des stagiaires,
- Mise en situation pratique sur un chantier école,
- Reproduction des conditions de chantier,
- Evaluer chaque stagiaire sur l'ensemble du travail et d'individualiser sa formation, chaque atelier est décomposé en exercices complet à finir et à présenter,
- Le bilan à mi formation présente une partie du module technique qui est en cours,
- Le bilan final : exercice final qui reprend l'ensemble des techniques apprissent pendant la formation

### Validation des acquis

Certificat de stage

### Délais d'accès

Variable selon modalités de financement et disponibilité en centre

### Modalités d'accès

Consultez la page du centre sur le site [city-pro.info](http://city-pro.info)

### Accessibilité

Centre de formation conforme aux arrêtés en vigueur et relatifs à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public. Se renseigner auprès du centre concernant l'accès à la formation visée.

### Tarifs et financements

Voir selon devis