

OZE

Objectif Zéro Énergie

www.passivhaus.fr

Du bâti traditionnel à la Construction Passive



Assistance AMO - Accompagnement - Formation

Rénovation

Rénovation énergétique avec obligation de résultats*



Centre de formation 44670762467

* Tout programme, son contenu et les droits d'auteurs sont soumis à une autorisation de OZE en cas d'usage.

17 rue des Frères Lumière 67201 ECKBOLSHEIM

Siret 502 575 764 00068 ape 7112B

www.passivhaus.fr

V5 22/10/2024

stephanie@passivhaus.fr

Durée: 1 jour - 7 heures – Présentiel uniquement

Objectif général:

Comprendre et savoir appliquer le concept de rénovation énergétique globale

Public:

Professionnels du bâtiment formés à la construction passive

Architectes et maitres d'œuvre

Bureaux d'études

Constructeurs

Installateurs de ventilations performantes

Formateurs professionnels

Mairies et bailleurs sociaux

Syndic et copropriétés

Contexte:

Les objectifs de rénovation ne sont pas atteints ni en quantité, ni en qualité

Beaucoup de bâtiments dégradés et quid de la consommation énergétique

Quid de la rénovation non maîtrisée , condensations et moisissures

Les maitres d'ouvrages n'ont ni confiance, ni de référent

1. Révision Construction Passive

- Les enjeux et principes
- Les erreurs

2. Protocole Rénovation

- Moyens humains
- Moyens techniques
- Les pathologies
 - Risques liés à la rénovation

3. Méthodologie Rénovation

- **Etat des lieux présumé**
 - Pré-audit
 - Factures énergétiques
 - Estimatif travaux et enveloppe budgétaire
 - Plan et métré architecte
- **Etat des lieux réel**
 - Mesures avant travaux
 - Campagne de mesure : audit
- **Etude thermique**
 - Retour sur les outils
- **Architecte**
 - Plans/ Coupes/ Métrés...
 - Détails d'exécutions
 - Notes de calculs
 - Consultation des entreprises
- **Mesures après travaux**
- **Certification**
- **Aspect juridique**
 - Recours du maitre d'ouvrage

4. Fils conducteurs

Exemples de bâtiments rénovés ou à rénover

5. Mesures sur site (optionnel voir logistique)

Le protocole est propre à chaque bâtiment, le but étant de passer une journée complète sur chantier, en faisant toutes les mesures avec l'architecte, le bureau d'étude ou autre.

Salle de cours

Strasbourg (où visio)

Horaires

9h-12h et 13h30-18h30 où (8h30-12h30 si visio sur 2 matinées)

Coût de la formation

550 € ht /jour /stagiaire en groupe, 750€ ht/jour si individuel

- le repas et l'hébergement sont à la charge du stagiaire
- un acompte de 50% est indispensable pour réserver votre place
- **le solde sera réglé sur place impérativement le jour de la formation**
- le règlement en direct par votre organisme financeur est possible

Si mesures en complément et accompagnement sur chantier (il faudra compter 1 jour supplémentaire)

750€ ht/jour en individuel

+ déplacement

Prise en charge

- **convention, devis, programme pour votre organisme financeur**

(merci de nous le préciser lors de votre inscription et de nous fournir la copie de la prise en charge)

Documents remis

-attestation individuelle de formation

PROGRAMME (VISIO) sur 2 demi journées



1. Révision Construction Passive (matinée 1 - 4 h)

- Les enjeux et principes
- Les erreurs

2. Protocole Rénovation (matinée 1 - 4 h)

- Moyens humains
- Moyens techniques
- Les pathologies
 - Risques liés à la rénovation

3. Méthodologie Rénovation (matinée 2 – 4h)

- **Etat des lieux présumé**
 - Pré-audit
 - Factures énergétiques
 - Estimatif travaux et enveloppe budgétaire
 - Plan et métré architecte
- **Etat des lieux réel**
 - Mesures avant travaux
 - Campagne de mesure : audit
- **Etude thermique**
- Retour sur les outils
- **Architecte**
 - Plans/ Coupes/ Métrés...
 - Détails d'exécutions
 - Notes de calculs
 - Consultation des entreprises
- **Mesures après travaux**
- **Certification**
- **Aspect juridique**
 - Recours du maitre d'ouvrage

4. Fils conducteurs (matinée 2 – 4h)

Exemples de bâtiments rénovés ou à rénover

5. Mesures sur site (optionnel)

Le protocole est propre à chaque bâtiment, le but étant de passer une journée complète sur chantier, en faisant toutes les mesures avec l'architecte, le bureau d'étude ou autre.

Salle de cours

En Alsace ou dans vos entreprises où en visio (par TeamViewer)

Horaires

7h sur 2 demi journées

Conditions d'accès

Tout public, en présentiel où distanciel + accès handicapés

Coût de la formation

750€ ht/jour en individuel

- le repas et l'hébergement sont à la charge du stagiaire
- un acompte de 100% est indispensable pour réserver votre place
- le règlement en direct par votre organisme financeur est possible

Si mesures en complément et accompagnement sur chantier (il faudra compter 1 jour supplémentaire)

750€ ht/jour si individuel

+ déplacement

Prise en charge

- **convention, devis, programme pour votre organisme financeur**

(merci de nous le préciser lors de votre inscription et de nous fournir la copie de la prise en charge)

Documents remis

- attestation individuelle de formation
- base de données