



www.passivhaus.fr

Du bâti traditionnel à la Construction Passive



Assistance AMO - Accompagnement - Formation

Le puits canadien/provençal

Savoir concevoir un puits canadien/provençal

Formateurs: Bruno HERZOG + Stéphanie DELSART

Bâtir Bio – Objectif Zéro Energie

Centre de formation 4267 05185 67



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée
au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

Agrément N°2022/98062.1



17 rue des Frères Lumières 67201 ECKBOLSHEIM

www.passivhaus.fr

V3 01/01/2023

Siret 502 575 764 00068

ape 7112B

stephanie@passivhaus.fr

Formation Puits canadien



1. Objectifs:

être capable de dimensionner un puits canadien aéraulique ou hydraulique pour un confort thermique hivernal et estival

2. Public et pré-requis

professionnels de l'acte de construire

(architecte, maîtres d'œuvre, bureaux d'études, entreprises de construction)

maîtres d'ouvrages

3. Contenu

pages suivantes

4. Moyens pédagogiques

présentation du cours sur écran

cours papier remis aux stagiaires

base de données remise aux stagiaires

outil de prédimensionnement

5. Suivi

feuille de présence

exercices

attestation de formation

6. Encadrement

les formateurs sont des experts de la construction passive et du puits canadien

ils ont l'expérience de la construction basse et très basse consommation d'énergie

7. Durée

2 journées de 8 h

Programme jour 1

Formation Puits canadien



Analyse de votre besoin et de vos connaissances

- 1. Introduction**
 - 2. Rappel des bases de thermique**
 - 3. Le puits canadien et l'architecture bioclimatique passive**
 - 4. Habitation résidentielle et tertiaire**
 - 5. Climatiser ou rafraîchir?**
 - 6. Comparatif puits canadien aéraulique et hydraulique**
 - 7. Risques sanitaires**
- Questions-Réponses**

Programme jour 2

Formation Puits canadien



8. La Conception (localisation géographique, sol, choix des produits, longueur des canalisations, profondeur de pose, by-pass, regard de visite, condensats, prise extérieure, implantation sur le terrain, conditions de pose...)

9. Exercices pratiques

10. Evaluation

11. Base de données numérique

Questions – Réponses

Questionnaire de satisfaction

Logistique

Salle de cours

En Alsace, dans une salle de 70m² avec écran interactif et connexion internet

Horaires

16h sur 2 jours

Coût de la formation (en groupe), si individuel nous consulter pour un devis

550 € ht /jour /stagiaire soit 1100€ pour 2 jours de formation/ pers

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

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

