

construction bois & maison passive

formation construction bois et thermique
les après-midi des 1er, 2 & 3 oct. 08 - 13 h à 19 h

droits d'inscription :

Formation "Construction Bois et Maison Passive" soit 500 €

comprenant : formation les 1, 2 & 3 octobre de 13:00 à 19:00
attestation suivi de formation selon présence

spécialisation conception thermique PHPP

les matinées des 2 & 3 oct. 08 - 8:30 h à 12 h

droits d'inscription :

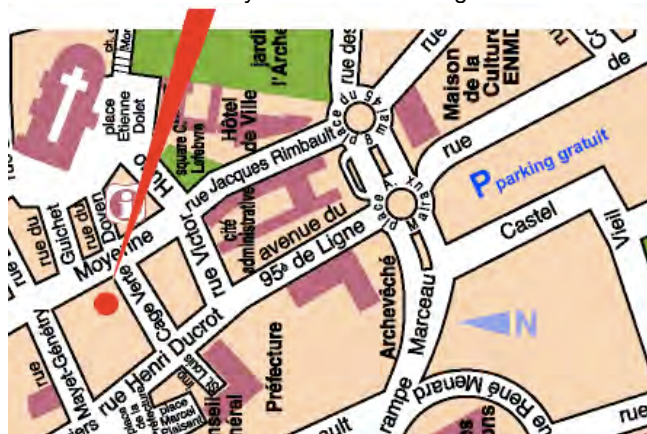
spécialisation: conception Maison Passive (PHPP) soit 200 €
réduit avec l'adhésion à Maison Passive France, soit 160 €

comprenant : séances les 2 et 3 octobre de 8:30 à 12:00
fourniture et apprentissage du logiciel + manuel
aide à l'installation sur ordinateur du participant
attestation suivi de formation selon présence

conditions : notions de conception en bâtiment
se munir de son ordinateur PC
(aucun prêt d'ordinateur n'est prévu)

lieu de la formation :

Auditorium à la Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Cher
40 rue Moyenne - 18000 Bourges



demande d'inscription

nom

prénom

profession

entreprise / organisme

adresse complète

mail

téléphone / portable

- formation** 500 €
- spécialisation**
sans adhésion à la Maison Passive France 200 €
- spécialisation** ou
avec adhésion à la Maison Passive France 160 €

- **cocher vos choix** >>> **1 fiche par stagiaire**
- **joindre un chèque** libellé à l'ordre de **hhconseil**
l'inscription ne pourra être validée sans règlement

organisation & inscriptions :

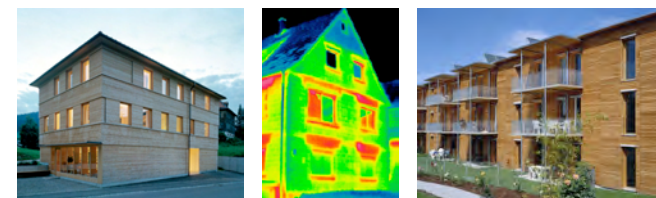
hhconseil - 11 rue Maurice Roy - 18000 Bourges
n° de téléphone réservé aux inscriptions : **02 48 67 83 30**



une formation **hhconseil**

en partenariat avec

- Chambre de Métiers et de l'Artisanat du Cher
- pro clima
- Drexel & Weiss
- La Maison Passive France



construction bois & maison passive

formation construction bois et thermique
les après-midi des 1er, 2 & 3 oct. 08 - 13 h à 19 h

spécialisation conception thermique PHPP
les matinées des 2 & 3 oct. 08 - 8:30 h à 12 h

à BOURGES (18)

pour un public professionnel :

élus • agents des administrations de développement, de la construction, des services généraux et techniques • architectes • ingénieurs et économistes de la construction • agents de maîtrise d'ouvrage • techniciens et artisans des entreprises du bâtiment • bureaux de contrôle • étudiants

1er octobre



formation construction bois et thermique

12:45 accueil - café

13:00 introduction de la journée

13:15 **Construire en bois et ne plus chauffer ?
Panorama des options**
(Hartmut Hering – ingénieur conseil - hhconseil)

14:30 questions-réponses

14:45 pause

15:00 **20 ans d'expérience : Témoignage d'une région pionnière
La Maison Passive au Land Vorarlberg (Autriche)**

**L'évolution du standard depuis les premières réalisations
- Promotion du standard de Maison Passive dans le Land -
Les aides : l'évolution du cadre de subventions publiques
dans le Land Vorarlberg**
(Martin Ploss - architecte-ingénieur à l'Institut de l'Energie du
Vorarlberg - traduction simultanée)

17:00 questions-réponses

17:30 pause

17:45 **Maîtriser les déperditions d'énergie dans la construction :
L'étanchéité à l'air et l'isolation**
(Nicola Gauch - pro clima)

18:45 **Présentation de l'association La Maison Passive France
et de l'outil de conception PHPP**
(M. Vekemans - président, La Maison Passive France)

19:00 apéritif de clôture de la première journée
avec des spécialités du Cher

2 octobre

spécialisation conception thermique PHPP

8:30 **L'outil de conception PHPP - première partie
(Passive House Planning Package - version française
2007) - fourniture, installation et apprentissage du logiciel**
(Alexandre Pecourt - ingénieur - agence Energelio, avec La
Maison Passive France)

12:00 fin de la première partie de l'option calcul PHPP

formation construction bois et thermique

12:45 accueil - café

13:00 introduction de la journée

13:15 **Réglementations et labels - attention aux comparaisons**
(Hervé Boivin - Habiozone)

15:00 questions-réponses

15:15 pause

15:20 **démonstration du Blowerdoor test** sur place
(Hugo Degrygn - Fiabitat concept)

16:00 retour d'expérience :
**De la Maison bioclimatique à la Maison Passive
- analyse d'un projet récent de l'agence**
(Adelgund Witte - architecte, agence AWI à Orléans)

17:15 questions-réponses

17:30 pause

17:45 **Puits canadien - comment le concevoir et l'installer**
(Frédéric Loyau - Fiabitat concept)

18:15 questions-réponses

18:30 **Les choix de matériaux constructifs et d'isolation -
approches sanitaires et biologiques**
(Adelgund Witte - architecte, agence AWI à Orléans)

19:00 apéritif de clôture de la seconde journée
avec des spécialités du Cher

3 octobre

spécialisation conception thermique PHPP

8:30 **L'outil de conception PHPP - seconde partie**

12:00 fin de la seconde partie de l'option calcul PHPP

formation construction bois et thermique

12:45 accueil - café

13:00 introduction

13:15 **Ventilation double flux et technique constructive de
maison passive - conséquences logiques d'une démarche
de haute efficacité pour l'habitat**
(Florian Ochs - ingénieur, Drexel & Weiss)

14:15 questions-réponses

14:30 pause

15:00 **Résoudre le conflit entre économie et écologie -
un regard détaillé sur les solutions intégrées d'énergie**
(Florian Ochs - ingénieur, Drexel & Weiss)

16:00 questions-réponses

16:15 retour d'expérience :
**Une maison passive : un parcours de combattant ?
- analyse de la réalisation d'un projet récent**
(Carole Mathevon - architecte à St. Etienne)

17:15 questions-réponses

17:30 pause

17:45 **débat de fin de formation, échanges**

18:15 **retour des fiches de satisfaction et remise des
attestations de formation aux participants**

18:30 apéritif de clôture avec des spécialités du Cher