Conditions générales

Inscription

Dates limites d'inscription :
- 15 mars pour la session d'avril.
- 1er septembre pour la session d'octobre

Tarif

Les droits d'inscription s'élèvent à 1 100 € nets de taxes et comprennent :
• la participation au stage,
• la documentation pédagogique,
• les déjeuners et les boissons servies lors des pauses,
• les déplacements lors des visites de sites.

Merci de retourner le bulletin de demande d'inscription ci-joint dûment complété à :
Equipe bâtiment basse consommation
Ajena
28 bd Gambetta - BP 30149
39004 Lons le Saunier Cedex

Le candidat reçoit un accusé de réception dans les 15 jours après réception de la demande.
Si l'inscription est retenue (dans la limite des places disponibles), le stagiaire reçoit, au plus tard 10 jours après la date limite d'inscription :
• une confirmation d'inscription, accompagnée d'une information sur les conditions de déroulement du stage ;
• une convention de stage en deux exemplaires, à faire signer et à retourner à l'Ajena.

Les règlements sont à effectuer (50 % du montant du stage à la signature de la convention et le solde à l'issue de la formation à réception d'une facture) :
• soit par chèque bancaire ou postal à l'ordre de l'Ajena,
• soit par virement à l'ordre de l'Ajena.
Banque : 10278 - Code guichet 08710 –
N° de compte : 00017925960 - Clé 61
N° Siret : 338 457 922 000 31 – APE : 742C
N° Intracommunautaire : FR 88 338 457 922 000 31
Agrément formation : 43 39 00224 39
Frais bancaires : les frais de virement et de transfert sont à votre charge

Modification ou annulation de l'inscription

Toute modification ou annulation de l'inscription devra être formulée par écrit au plus tard 15 jours ouvrés avant le début de la session. Toute annulation intervenant de 15 jours à 2 jours avant la session sera facturée d'un montant forfaitaire de 50 % du coût total du stage. Toute annulation moins de 2 jours avant le stage fera l'objet d'une facturation de 100 % du coût total du stage. Par ailleurs, tout stage commencé est dû dans son intégralité.

Conformément à la loi 78-17 du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification pour les données vous concernant. Pour l'exercer, écrivez à : vpanisset@ajena.org.

Renseignements : Pôle énergie Franche-Comté - Thomas Membre
Tél. : 03 84 22 95 27 - E-mail : pole-formation@pole-energie-franche-comte.fr
www.pole-energie-franche-comte.fr

Inscriptions : Ajena, Vincent Panisset
Tél. : 03 84 73 81 52 - Fax : 03 84 47 81 18 - E-mail : vpanisset@ajena.org

LA **FRANCHE-COMTÉ**, UNE RÉGION GRANDE PAR **SES TALENTS**

Mobiliser et accompagner les acteurs du bâtiment
www.pole-energie-franche-comte.fr

Pôle énergie Franche-Comté



Formations 2010

CONSTRUIRE & RÉNOVER DES LOGEMENTS BASSE CONSOMMATION - EFFINERGIE

4e et 5e sessions

AJENA

ADEME Direction Régionale Franche-Comté

Franche-Comté Conseil régional

BBC—Effinergie



➲A la pointe aujourd'hui, réglementaire demain !

La basse consommation d'énergie aujourd'hui marginale sera obligatoire demain.

Le projet de loi du Grenelle de l'environnement inscrit le niveau BBC-effinergie comme réglementaire pour 2010-2012. Le bâtiment existant est également un fort enjeu et les décideurs politiques en sont conscients. Pour préparer l'avenir, il faut dès maintenant se préparer aux bonnes pratiques de la basse consommation. Cette proposition de formation, s'inscrit dans le cadre d'une politique régionale et de la mise en place du Pôle énergie Franche-Comté qui vise à permettre à chacun, selon sa profession, de mener des actions pour atteindre le niveau BBC-effinergie dans le secteur de la construction et de la rénovation de logements (individuels et collectifs).



Arch. Ingrid Genillon

➲Ce qu'il faut savoir sur la formation

Quel objectif ?

Savoir concevoir des bâtiments à basse consommation énergétique en neuf et en rénovation conformes au label BBC-Effinergie.

Pour qui ?

Les professionnels : architectes, ingénieurs, économistes de la construction, constructeurs, entreprises...
Les personnels techniques de la maîtrise d'ouvrage publique et privée et de leurs relais
Pré requis : Connaître les bases de la thermique du bâtiment, y compris les réglementations thermiques dans le neuf et l'existant.

Où et quand ?

- 4ème session : les 22, 23, 29, 30 avril et 6, 7 mai 2010, au Lycée Aragon, à Héricourt.
- 5ème session : les 7, 8, 14, 15 et 21, 22 octobre 2010, au Centre Diocésain, à Besançon.

Places disponibles :

26 participants maximum par session.

Tarif

1 100 € par session de 6 jours.
Cette formation bénéficie d'un financement Pôle énergie Franche-Comté, soutenu par l'ADEME et la Région Franche-Comté.

Équipe pédagogique

Modérateur :
Vincent Panisset, Ajena
Formateurs :
- Jean-Louis Abt, architecte
- Jacques Allier : architecte
- Emmanuel Ballot, Gest'Energie, bureau d'études
- Michel Baverel, DER Thermographie
- Jean-Pierre Blet, économiste de la construction
- Alain Brustel, architecte
- Bruno Jarno, Ajena
- André Pouget, Pouget consultant, bureau d'études
- Denis-Noel Rouge, Ajena
- Thomas Wyss, Ajena

Les moyens

- Exposés et témoignages de professionnels ayant réalisé des projets BBC – Effinergie.
- Mise en situation par groupes.
- Remise d'un cédérom regroupant toutes les interventions et des documents pour aller encore plus loin.

Contenus

➲Se former, jour après jour.

Jour 1
- Enjeux, définition des niveaux de performance, feuille de route d'un projet neuf.
- Approche économique et autres intérêts de la construction basse consommation.
- Conception architecturale basse consommation.

Jour 2
- Isolation thermique en construction neuve.
- Perméabilité à l'air dans le neuf et en rénovation.

Jour 3
- Ventilation dans le neuf et en rénovation.
- Efficacité énergétique des systèmes de chauffage.
- Gestion de l'eau chaude sanitaire.
- Outils de calcul et leurs spécificités, dans le neuf et en rénovation.
- Autres usages de l'énergie.
- Phase utilisation et entretien du bâtiment.

Jour 4
- Enjeux, définition des niveaux de performance, feuille de route d'un projet de rénovation.
- Rénovation basse consommation étape par étape : faisabilité.
- Approche architecturale de la rénovation basse consommation.
- Isolation thermique en rénovation.

Jour 5
- Visites de chantiers de construction et rénovation basse consommation.

Jour 6
- Etudes de cas : atteindre le niveau basse consommation en construction et en rénovation.
- Par groupe, mise en situation : sélection de projets en phase concours, choix techniques (système constructif, isolation, ventilation, chauffage...), analyse critique d'un cahier des charges d'appel d'offres pour la maîtrise d'œuvre...
- Hygrométrie dans les murs anciens.
- Retour d'expérience d'une rénovation BBC-Effinergie en dent creuse
- Vers les bâtiments à énergie positive.







Les + de la formation
- reconnue par Effinergie,
- diversité des participants,
- études de cas en groupe,
- visite d'opérations,
- démonstration de test d'étanchéité à l'air.



« J'aborde les projets de manière plus précise : le choix des matériaux, l'exposition du bâtiment, mais aussi dans le calcul des déperditions, des coefficients R, U, etc. »
Franck Hiniger, Immo concept (Voujeaucourt)

Mobiliser et accompagner
les acteurs du bâtiment
www.pole-energie-franche-comte.fr

Pôle énergie
Franche-Comté

Demande d'inscription à la formation
Construire et rénover des logements BBC—Effinergie
4e et 5e sessions

A retourner au plus tard le 15 mars 2010 ou le 1er septembre 2010

❑ J'ai pris connaissance des conditions d'inscription et souhaite m'inscrire à cette formation :

❑ 4e session : Les jeudis et vendredis 22-23, 29-30 avril et 6-7 mai 2010, à Héricourt (Pôle énergie Franche-Comté, rue Pierre Mendès France)

ou

❑ 5e session : Les jeudis et vendredis 7-8, 14-15 et 21-22 octobre 2010, à Besançon (Centre Diocésain, 20 rue Mégevand)

Tarif : 1100 € nets de taxe

➲ Coordonnées du candidat

❑ Monsieur ❑ Madame ❑ Mademoiselle

Nom (en capitales) :.....
Prénom : .....
Fonction ou qualification : .....
Direction / Département / Service : .....
Organisme / Société (en capitales) :..... .....
Adresse : .....
Code postal : ..... Ville : .....
Pays : ..... E-mail : .....
Tél. : ..... Fax : .....

➲ Quelles sont vos motivations pour suivre cette formation ?

.....
.....

➲ Quelles sont vos attentes vis à vis de cette formation ?

.....
.....

➲ Avez-vous des projets BBC-Effinergie en cours ou livré(s) en Franche-Comté ?

.....
.....

➲ Organisme ou entreprise du stagiaire

Raison sociale : .....
Service commanditaire : .....
Adresse : .....
.....
Code postal : ..... Ville : .....
Personne en charge du dossier : .....
Pays : ..... E-mail : .....
Tél. : ..... Fax : .....

➲ Organisme de facturation (si autre que l'entreprise)

Organisme / Société (en capitales) : .....
Adresse : .....
.....
Code postal : ..... Ville : .....
Personne en charge du dossier : .....
Pays : ..... E-mail : .....
Tél. : ..... Fax : .....

➲ Mode de règlement :

❒ à réception d'une facture (joindre obligatoirement le contrat de prise en charge en cas de paiement par un organisme collecteur).

Fait le .....
à .....

Signature du stagiaire

J'atteste sur l'honneur être habilité(e) à passer commande.
Signature et cachet de l'entreprise (obligatoires)

A renvoyer à AJENA, énergie et environnement - 28 boulevard Gambetta -
BP 30149 - 39004 Lons-le-Saunier cedex.
Contact : Vincent Panisset. Tél. : 03 84 73 81 52 ou courier : vpanisset@ajena.org

Pôle énergie Franche-Comté

AJENA

ADEME Délégation Régionale Franche-Comté

Franche-Comté Conseil régional