

2 jours

Date & Lieu  
**REPORTÉE**  
en 2012  
**NIORT**

Horaires

De 8h30 à 17h00 : jour 1  
De 8h30 à 16h00 : jour 2  
13 heures de formation

Tarif

600 € adhérent Cluster  
720 € non adhérent  
Net de taxe, hors déjeuner

Public

Maîtrise d'ouvrage,  
chargés d'opérations,  
directeurs des services  
techniques, Economistes

Pré-requis

Sans

Formateurs

Experts bois :  
Robert Simonneau /  
Arcabois  
Christophe Girard /  
La Boite en Bois

**CLUSTER POITOU-CHARENTES**  
**Eco-habitat**

Le réseau des acteurs de l'éco-construction  
3, rue Raoul Follereau - 86000 POITIERS  
tél. 05 49 45 95 69 | fax 05 49 55 92 98  
cluster-ecohabitat@cluster-ecohabitat.fr  
[www.cluster-ecohabitat.fr](http://www.cluster-ecohabitat.fr)

## REDACTION DE CCTP pour les projets

### de CONSTRUCTION à structure BOIS

**OBJECTIFS**

- I. Permettre aux équipes techniques des maîtres d'ouvrage, de mieux appréhender les constructions bois et maîtriser le contexte réglementaire spécifique au bois
- II. Améliorer la qualité et le niveau de précision des pièces écrites contenues dans les programmes de DCE remis aux professionnels de la construction

**8h30 – 9h00 Accueil**

EN PARTENARIAT AVEC :



**Jour 1 – 8h30 à 17h00**

**Présentation du matériau bois et de ses caractéristiques**

- Hygroscopie du bois et notions d'humidité relative
- Un matériau anisotropique avec des variations dimensionnelles variables
- Le fluage; Caractéristiques mécaniques, thermiques et acoustiques

**Présentation des systèmes constructifs en bois**

Madrier empilé; Poteau-poutre; Panneaux massifs contrecollés; Ossature bois

**Description du lot Charpente – Ossature bois**

- Nature et destination de l'ouvrage
- Les DTU et autres normes concernant les matériaux
- Les DTU et autres normes concernant les assemblages et connecteurs
- Les points clés à faire apparaître

**Jour 2 – 8h30 à 16h00**

Nature et destination de l'ouvrage ; les DTU et autres normes concernant les matériaux; les DTU et autres normes concernant les assemblages et connecteurs; Les points clés à faire apparaître pour :

**1 - Description du lot menuiserie extérieure**

Performances énergétiques - Performances acoustiques - Dispositifs anti-effraction - Durabilité des bois - Conditions de stockage sur chantier -Finitions et entretien ultérieur -Gestion de l'étanchéité à l'air - Les niveaux de tolérance du gros œuvre -Les labels et certifications existants - La quincaillerie

**2 - Description du lot menuiserie intérieure**

Humidité des bois - Performances mécaniques - Performances acoustiques et thermiques -Tenue au feu - Conditions de stockage sur chantier - Finitions et entretien ultérieur -Gestion de l'étanchéité à l'air - La quincaillerie - Dispositifs anti-effraction et sécurité

**3 - Description du lot revêtement extérieur**

Durabilité des bois -Conditions de stockage sur chantier -Stabilité au feu -Finitions et entretien ultérieur - Les déformations

**4 - Description du lot revêtement intérieur**

Durabilité des bois - Conditions de stockage sur chantier - Réaction au feu - Performances acoustiques - Finitions et entretien ultérieur - Les niveaux de tolérance du gros œuvre - La quincaillerie - Les labels et classements - La qualité du support du revêtement

**Approche pédagogique**

- Présentation basée sur de nombreux exemples de réalisations et détails techniques
- Classeur remis à l'issue de la formation + support numérique
- 15 participants maximum -Transversalité des acteurs

Le Cluster Eco-Habitat Poitou-Charentes est une association Loi 1901, soutenue par :



Lauréat sélection nationale des grappes d'entreprises 2011



## BULLETIN D'INSCRIPTION

### Intitulé : Rédaction de CCTP pour les projets de construction à structure bois

Date : 15 & 16 décembre 2011

Lieu : Hôtel Les Ruralies, Autoroute A10, Aire du Poitou-Charentes, 79234 Prahecq cedex (A côté de Niort, accessible par l'autoroute ou RN)

### ORGANISME

Raison Sociale : .....

Adresse : .....

CP / Ville : .....

N° SIRET : .....

Tel / e-mail : .....

Prénom / NOM du participant : .....

Fonction : .....

### FACTURATION / MODE DE REGLEMENT

Dès réception de votre règlement, une convention sera établie entre le Cluster Eco-Habitat et votre structure pour imputation au budget de formation continue.

#### Coût par stagiaire :

600 € pour les 2 jours - adhérent Cluster - net de taxe

Souhaite adhérer au Cluster Eco-Habitat

Pour cela, contacter Elodie Blot au 05 49 45 95 69

720 € pour les 2 jours - non adhérent – net de taxe

Ce coût comprend les frais de formation, les documents pédagogiques pour une personne par entreprise/organisme.

Ce coût ne comprend pas les déjeuners qui seront à régler sur place par chaque participant.

En cas d'empêchement, un stagiaire inscrit pourra être remplacé par un de ses collaborateurs.

#### Règlement :

- ▶ par chèque bancaire ou postal à l'ordre de Cluster Eco-Habitat
- ▶ par virement (RIB du Cluster Eco-Habitat sur simple demande)
- ▶ par mandat administratif

Date : .....

Signature et cachet :

#### FINANCEMENT DES FORMATIONS ENTREPRISES

Quelle que soit la taille de votre entreprise, vous versez chaque année une contribution légale au titre de la formation professionnelle pour vos salariés. Le Cluster Eco-Habitat est prestataire de formation agréée, ce qui permet à votre entreprise de bénéficier, sous certaines conditions, d'une prise en charge de tout ou partie de la formation auprès de votre OPCA. Après avoir retiré un dossier de financement et pour la demande de remboursement, vous devrez fournir :

- la convention de formation avec l'organisme de formation
- une facture acquittée de l'organisme de formation
- le programme détaillé de la formation
- les attestations de présence signées par les stagiaires ou les feuilles d'émargement pour la période concernée.

Le Cluster Eco-Habitat est une association Loi 1901, soutenue par :