

Les ateliers techniques de la démarche  
« Bâtiment basse consommation pour tous à partir de 2012 »

**Atelier technique n°3 le 10 mars 2010**  
**Le système constructif mixte (bois béton)**  
**et la définition de l'enveloppe**

Hôtel d'agglomération de Rennes Métropole – Salle du conseil  
4 avenue Henri Fréville – Rennes (m° Clémenceau)

8 h 30	Accueil des participants
9 h 00	Mots de bienvenue et présentation de la matinée <b>Introduction des élus</b> La démarche BBC pour tous à partir de 2012, où en sont les projets, quelles sont les dates à retenir ? <b>Claire Tandille</b> , Rennes Métropole
9 h 10	<b>Hélène Bernard</b> , Agence d'urbanisme de l'agglomération rennaise <b>Marika Frenette</b> , société Wigwam, Nantes
9 h 15	La définition et les principes généraux de la physique de l'enveloppe. Pourquoi est-il si important de la prendre en compte ? <b>Pascal Dupont</b> , Institut national des sciences appliquées, Rennes
9 h 30	Construire en mixité bois et béton : présentation des différentes typologies constructives possibles, analyse des points forts/points faibles de chacune d'elle. Chaque cas est illustré par des exemples construits. <b>Jean-Marc Pauget</b> , délégué CNDB (Comité national pour le développement du bois), Rhône-Alpes
10 h 15	Témoignage breton autour de deux constructions mixtes bois béton : <b>Philippe Mouret</b> , entreprise IC Bois, dirigeant, Sérent (Morbihan) <b>Guillaume Brosset</b> , atelier Loyer-Brosset, architecte, Bruz (Ile-et-Vilaine)
10 h 30	Pause Café
10 h 45	Séance interactive avec les participants
11 h 45	Zoom sur la physique de l'enveloppe et le système d'étanchéité à l'air des parois performantes <b>Delphine Saint Quentin</b> , ingénieur bois, société Wigwam, Nantes
12 h 15	Les allers et retours du projet de la Halle Pajol à Paris <b>Françoise-Hélène Jourda</b> , architecte, directeur du département d'architecture et développement durable de l'université technique de Vienne et de l'Agence Jourda architectes, Paris
13 h 00	Clôture de la rencontre