

Conférence Numérique & Construction Bois

Mercredi 7 octobre 2020 de 9h à 15h30

En visioconférence

Durant cette journée, donneurs d'ordre (promoteurs, bailleurs), architectes, bureaux d'études, constructeurs bois et fournisseurs de matériaux présenteront de multiples expériences issues de leurs chantiers respectifs, qui intègrent la démarche BIM. Ces acteurs majeurs de la filière Construction Bois, vous expliqueront leurs choix quant à l'utilisation de la maquette numérique pour mesurer l'impact carbone de leur ouvrage par la mise en commun des données, pour le suivi de la logistique du chantier ou de la qualité de la mise en œuvre.

Seront également présentés les outils numériques innovants mis à disposition des professionnels de la Construction Bois, développés au sein des entreprises ou par de toutes jeunes start-up prometteuses.

Venez échanger entre professionnels, partager vos expériences et trouver les réponses à vos questions !

PROGRAMME

9h00 à 9h30

Présentations des organisateurs de la journée

9h30 à 10h10

Introductions de la conférence :

- **Les fondamentaux du numérique**, Hervé NOYON, [Domolandes](#)
- **Les questionnements d'un fournisseur de matériaux bois quant aux besoins des acteurs de la construction**, Eric PROLONGEAU, [Gascogne Bois](#)
- **Historique et Perspectives du Numérique dans la Construction Bois**, Benoit GILLIOT [FCBA](#) et Sébastien BOUILLON [Synergie bois](#),

10h10 à 10h20

Pause

10h20 à 11h40

Retours d'expérience

- **Tour Hypérior**, Antoine BARATTE, [Eiffage Construction](#)
- **Lycée Feurs**, Dominique MOLARD, [ARCHIPENTE](#)
- **R+8 en Région Parisienne**, Julien FOURNIER, [BET HEMERY](#)
- **Bâtiment GIENAH à PESSAC, mixité bois-béton**, Pierre BERTHET, [LAMECOL](#)

11h45 à 12h30

Echanges thématiques (au choix)

- **Synergie de Conception**, en présence de BET HEMERY, LAMECOL, Archipente et Odeys
- **Gestion de la donnée**, en présence d'Eiffage Construction et Domolandes
- **Gestion de chantier**, en présence de Synergie Bois, REA et Xylofutur

12h30 à 14h00

Pause

14h00 à 15h20

Innovations et Start-Up

- **La robotique au service de l'industrie du bois 4.0**, Emmanuel TROCCON, [A2C](#)
- **Application mobile de gestion de chantier**, Maxence HARM, [REA](#)
- **Oakbot**, Ilias ZINSTAG, [EPUR](#)
- **Numérisation du Catalogue Bois Construction**, Benoît GILLIOT, [FCBA](#)

15h20 à 15h30

Projet Européen WOODMARKET, Marc VINCENT Directeur [Xylofutur](#)

15h30

Clôture de la Conférence

TARIFS des INSCRIPTIONS

Gratuité pour l'adhérent à Domolandes, ou Odéys, ou Xylofutur
Non Adhérent **20 € TTC**

Pour vous inscrire dès aujourd'hui, cliquez sur [FORMULAIRE D'INSCRIPTION](#)

CONTACTS

Apolline OSWALD, Xylofutur

apolline.oswald@xylofutur.fr - 06 41 33 27 22

David SINNASSE, Odéys

d.sinnasse@odeys.fr - 05 49 45 95 69

David PORTUGAIS, Domolandes

david.portugais@domolandes.fr - 05 58 55 72 05

Cette 2ème édition est organisée par