

CONFÉRENCE FORMATION

25 novembre 2021 ♦ Classe virtuelle

Les solutions bois et composants biosourcés pour répondre à la RE2020 : la réponse des experts

En partenariat avec le CNDB,
*Comité National
pour le Développement du Bois*



Avec la participation de



Sarah LAROUSSE
Directrice Générale
CNDB



Jean MARC PAUGET
Expert construction bois
CNDB



Julien LAMOULIE
Responsable secteur
Structure / Enveloppe -
Ingénieur Construction
FCBA



Yves HUSTACHE
Associé Fondateur -
Responsable Innovation
et R&D
KARIBATI



Stéphane COCHET
Architecte
A003 Architectes



Laurent DANDRES
Contrôleur technique
de la construction et
Réfèrent national biosourcé
APAVE



Fabien LASSERRE
Responsable
pôle innovation technique
VILOGIA



Nicolas BALANANT
Responsable
activité acoustique
Groupe QUALITEL



Lucile BERLIAT CAMARA
Responsable
activité environnement
Groupe QUALITEL
Présidente du CSIB de la base
INIES



➤ Face à l'arrivée prochaine de la RE2020, le bois et les composants biosourcés figurent parmi les solutions permettant d'atteindre, voire dépasser les futurs objectifs réglementaires.

Cette journée est l'occasion de bien appréhender les solutions disponibles, les atouts et précautions à prendre, et faire un large tour d'horizon avec les différents acteurs en présence.

LES

- > 9 experts nationaux
- > Accès à un replay, pour revoir la conférence
- > Éligible au plan de développement des compétences
- > 100% Distanciel, pour garantir l'événement

➤ **CLASSE VIRTUELLE :**

- 100 % à distance pour limiter les risques sanitaires
- Organisation adaptée : messagerie instantanée, salles virtuelles pour faciliter les échanges avec les conférenciers et les participants
- Assistance en temps réel pour une meilleure connectivité

➤ **POUR QUI ?**

- Maîtres d'ouvrage publics et privés (dont promoteurs)
- Architectes, bureaux d'études et économistes de la construction
- Entreprises de construction, industriels, exploitants

➤ **TARIF :**

- 650 € HT - 780 € TTC (TVA 20%)

➤ **COMMENT ?**

- Pédagogie expositive : Alternance d'exposés et de présentation d'exemples illustrés

➤ **OBJECTIFS :**

- Découvrir le panorama de la filière bois et des biosourcés et faire le lien avec la nouvelle RE2020
- Appréhender le potentiel et la bonne utilisation des matériaux biosourcés et du bois dans les projets
- Connaître les freins, points de vigilance et les leviers liés à leur utilisation
- Bénéficier de retours d'expérience sur des projets menés et en cours

➤ **MODALITÉS D'ÉVALUATION :**

- À l'issue de la conférence, un questionnaire d'auto-évaluation de l'atteinte des objectifs sera à compléter
- Les supports de formation seront remis en version PPT ainsi que les liens d'accès au replay de la conférence virtuelle



PROGRAMME



MATINÉE 9h-12h30 : 3h30

Introduction : Etat des lieux (15 mn)

- > Sarah LAROUSSE, Directrice Générale - CNDB
- Présentation de la filière bois
 - Le marché de la construction bois

RE2020 et biosourcés (45 mn)

- > Lucile BERLIAT, Responsable activité environnement - Groupe QUALITEL
- Rappel des objectifs et des principes de la RE2020
 - Applications
 - Focus bois et biosourcés
- Questions/réponses : 10 mn

Panorama de l'offre et des solutions techniques (45 mn)

- > Jean MARC PAUGET, Expert construction bois - CNDB
- Les systèmes constructifs bois
 - Les solutions bois et béton
 - Les associations structures bois et isolants biosourcés : les possibilités techniques et réglementaires

PAUSE : 15 mn

→ Questions/réponses : 10 mn

La bonne utilisation des matériaux biosourcés (30 mn)

- > Julien LAMOULIE, Responsable secteur Structure / Enveloppe - Ingénieur Construction - FCBA
- Matériaux biosourcés et assurabilité
 - Comportement hygroscopique et durabilité
 - Les gains de performance en associant les biosourcés aux systèmes constructifs bois
- Questions/réponses : 10 mn

La performance (30 mn)

- > Yves HUSTACHE, Associé Fondateur - Responsable Innovation et R&D - KARIBATI
- Performances techniques et environnementales des matériaux biosourcés (thermique d'été, bilan carbone...)
 - Transparence et garantie : le label « produit biosourcé »
- Questions/réponses : 10 mn

12h30-13h : salles virtuelles

13h-14h : DÉJEUNER

APRÈS MIDI 14h-17h30 : 3h30

Les opportunités architecturales (45 mn)

- > Stéphane COCHET, Architecte - A003 Architectes
- Présentation du projet « BOIS DEBOUT »
 - Montage opérationnel
 - Techniques constructives et approches réglementaires
 - Chantier
 - REX après 3 ans de mise en service sur entretien maintenance et consommations énergétiques
- Questions/réponses : 10 mn

Focus Sécurité Incendie (30 mn)

- > Laurent DANDRES, Contrôleur technique de la construction et Référent national biosourcé - APAVE
- Points de vigilance
 - Contexte réglementaire
 - Solutions
- Questions/réponses : 10 mn

Focus Acoustique (30 mn)

- > Nicolas BALANANT, Responsable activité acoustique - Groupe QUALITEL
- Notions en acoustique
 - Réglementation / Certification / Problématique des basses fréquences
 - Solutions techniques en logement collectif : planchers solivés, panneaux massifs bois contrecollés, isolants biosourcés (laines végétales)
- Questions/réponses : 10 mn

PAUSE : 15 mn

La traduction sur les opérations (45 mn)

- > Fabien LASSERRE, Responsable pôle innovation technique - Vilogia
- Retour sur les différentes opérations en bois
 - Leviers, contraintes points de vigilance
 - Le futur de la gestion du patrimoine avec une part importante de construction bois
- Questions/réponses : 10 mn

Conclusion : 5 mn

- > Sarah LAROUSSE, Directrice Générale - CNDB
- Synthèse et bilan

17h30-18h : salles virtuelles

Renseignements et inscriptions

contact@qualitelformation.fr - 01 42 34 62 52

Conditions générales de vente

Remplir ce bulletin d'inscription vaut acceptation des CGV disponibles par courrier sur simple demande.

Les organisateurs se réservent le droit de modifier le programme si, malgré tous leurs efforts, les circonstances les y obligent.

QUALITEL
FORMATION

BULLETIN D'INSCRIPTION
Session n° _____

Intitulé de formation

Dates de formation : _____

Lieu : _____

Tarif H.T. : _____ €

+TVA 20% : _____

€ TTC

Au moins 4 semaines avant la date de formation, votre présent bulletin d'inscription complété et accompagné de l'ordre de virement ou du chèque de règlement à l'ordre de QUALITEL FORMATION doivent nous être retourné à l'adresse ci-dessous.

Le présent bulletin d'inscription rempli et retourné par le client tient lieu de bon de commande et vaut acceptation des conditions générales de vente situées au verso.

Renseignez votre fiche entreprise

Raison sociale : _____

N° Siret : _____

Code NAF/APE : _____

N° TVA intracommunautaire : _____

Contact Formation (Nom/Prénom) : _____

Adresse : _____

Code postal : _____

Ville : _____

Téléphone : _____

Email : _____

Inscrivez votre stagiaire

Nom/prénom : _____

Sexe : F M

Date de naissance : _____

Tél. mobile : _____

Mail : _____

Classification pour formation FEEBAT RENOVE* : _____

Métier : Pour MOA :

Promoteur

Bailleur

Gestionnaire

Pour MOE : Architecte

BET

Bureau de contrôle

Pour ETS : Entreprise du bâtiment

Artisan

Statut stagiaire :

Demandeur d'emploi

Particulier

Salarié

Non salarié

*Classification : **1** Ouvrier d'exécution – **2** Ouvrier professionnel – **3** Compagnon professionnel – **4** Maître ouvrier, chef d'équipe – **5** Employé – **6** Agent de maîtrise, technicien – **7** AIC – **8** Gérant salarié ou PDG salarié – **9** Artisan ou gérant non salarié – **10** Conjoint non salarié

Renseignez votre OPCO (organisme de financement)

(mention obligatoire – Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreur)

Le règlement fera-t-il l'objet d'une prise en charge par un OPCO ? oui non

Si oui par quel OPCO : _____

Si oui, en subrogation : oui non

Envoi du bulletin et du chèque
contact@qualitelformation.fr - 01 42 34 62 52

QUALITEL Formation
103, rue La Fayette – 75010 PARIS
APE : 8559A
Numéro d'activité : 11755834375

Fait à _____ en date du _____

Signature et cachet de l'entreprise :



Version 03/05/2021

inscription également possible en ligne sur qualitelformation.org