

Mur à ossature bois

Conception - Réalisation - Défauthèque

Jeudi 4 mars 2021 à Lyon (69)
Agrapole - 23 rue Jean Baldassini - 69364 Lyon cedex 07

Formation proposée en présentiel et distanciel

Durée : 1 journée (8 heures)

Pré-requis : connaissance des principales caractéristiques du matériau bois pour son application dans la construction

Objectifs

- Connaître les principales caractéristiques du matériau bois.
- Maîtriser la conception et la réalisation d'un mur à ossature bois.
- Savoir détecter les défauts de conception et/ou de mise en œuvre d'un mur à ossature bois.
- Comprendre les conséquences des défauts de conception et/ou de mise en œuvre d'un mur à ossature bois.
- Connaître les normes et réglementation en fonction des défauts observés sur un mur à ossature bois.
- Savoir corriger les défauts de conception et/ou de mise en œuvre d'un mur à ossature bois.

Programme

1 - Le matériau bois

En mode asynchrone - Durée 1h00 environ

- Composition du bois
- Hygroscopie
- Propriétés mécaniques
- Durabilité
- Vieillessement d'aspect

2 - Le mur à ossature bois

En présentiel ou distanciel - Durée 3 h

- Principe constructif
- Mise en œuvre des murs
- Stabilité
- Détails techniques d'exécution double isolation

3 - Défauthèque mur à ossature bois

En présentiel ou distanciel - Durée 4 h

- **Stabilité (21 points détaillés)**
 - Ancrage du mur à ossature bois.
 - Conception, fabrication et mise en œuvre des panneaux de mur à ossature bois.
 - Création des ouvertures dans un mur à ossature bois.
 - Liaisons mur à ossature bois / Plancher et mur à ossature bois / Charpente.
- **Ouvertures : précadres / menuiseries (6 points détaillés)**
 - Adaptation de la structure par rapport aux ouvertures.
 - Gestion de l'évacuation de l'eau.
 - Etanchéité à l'eau et à l'air.
- **L'étanchéité à l'air (4 points détaillés)**
 - Continuité du pare-vapeur.
 - Gestion des liaisons et pénétrations.
- **Pare-pluie (6 points détaillés)**
 - Nature du pare-pluie.
 - Pose du pare-pluie.
 - Gestion des traversées de mur.
 - Tasseautage pour bardage ventilé.

Mur à ossature bois Conception - Réalisation - Défauthèque

Jeudi 4 mars 2021 à Lyon (69)
Agrapole - 23 rue Jean Baldassini - 69364 Lyon cedex 07

Formation proposée en présentiel et distanciel

Public visé : architectes, maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrages (promoteurs, collectivités, bailleurs sociaux...), techniciens et ingénieurs de bureaux d'études, économistes, contrôleurs techniques, charpentiers, constructeurs bois, etc.

Prix :
330 € TTC (TVA 20 %) pour les adhérents du réseau Fibois AuRA, Auvergne Archiform'
430 € TTC (TVA 20 %) pour les non adhérents.
Chèque à libeller à l'ordre de Fibois AuRA.
Chèque débité après la tenue de la formation sauf demande d'un délai supplémentaire.

Adhérez

Modalités d'évaluation

L'organisateur de la formation évaluera la qualité de la formation par un questionnaire complété par chaque stagiaire à l'entrée et au terme de la session de formation.

Exercice individuel ou en groupe sur la détection des défauts, l'analyse de leurs conséquences et proposition des bonnes solutions.

Rappel

Le nombre de stagiaires est limité à 10.

L'inscription est définitive à réception du règlement ou de l'accord de prise en charge de l'OPCO.

Une attestation de formation et une facture seront envoyées au terme de la formation.

Date limite d'inscription le 2 mars 2021 pour la session de Lyon (69).

Prise en charge de la formation

Fibois AuRA dispose du numéro de déclaration d'activité de formation continue **83 63 040 10 63 / Siret : 332 086 347 00033** déposé auprès de la DIRECCTE AuRA.

La déclaration Datadock est validée.

Conditions remplies pour une prise en charge par OPCO ou autre organisme collecteur.

Modalités d'accueil

Séance de formation en salle ou en distanciel

Pour les personnes en situation de handicap nous consulter pour analyser les modalités d'accueil.

Modalités techniques et pédagogiques

Moyens matériels

- ☐ Paper-board.
- ☐ Vidéoprojecteur

Moyens pédagogiques

- ☐ Présentation Power point.
- ☐ Détails techniques d'exécution.
- ☐ Plate forme d'échanges
- ☐ Applications distanciel en ligne

Mur à ossature bois Conception - Réalisation - Défauthèque

Jeudi 4 mars 2021 à Lyon (69)
Agrapole - 23 rue Jean Baldassini - 69364 Lyon cedex 07

Formation proposée en présentiel et distanciel

BULLETIN D'INSCRIPTION

FORMATION

Concevoir et réaliser une construction à ossature bois - Défauthèque murs à ossature bois
Jeudi 4 mars 2021 à Lyon (69)
Présentiel ou distanciel
Date limite d'inscription le 2 mars 2021

Entreprise / Organisme :

Activité :

Nom du (ou des) stagiaires:

Prénom du (ou des) stagiaire(s):

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél : Mail :

☐ participera à la formation le 4 mars 2021 à Lyon
☐ présentiel ☐ distanciel

☐ 330 € TTC par stagiaire si adhérent (voir page 2)
☐ 430 € TTC par stagiaire si non adhérent (voir page 2)

Nombre de participants :

Montant :€

Niveau d'instruction (scolarité)

- ☐ Niveau VI (en fin de scolarité avant la 3ème)
- ☐ Niveau V bis (fin de scolarité avant le lycée ou avant la terminale)
- ☐ Niveau V (fin de scolarité avant la terminale ou en terminale)
- ☐ Niveau IV (fin de scolarité en terminale ou juste après BAC)
- ☐ Niveau III (fin de scolarité après obtention d'un BAC + 2)
- ☐ Niveau II (fin de scolarité après obtention d'un BAC + 4)
- ☐ Niveau I (fin de scolarité après obtention d'un BAC + 5)

Statut de l'entreprise

- ☐ TPE (moins de 10 salariés)
- ☐ PME de 10 à 49 salariés
- ☐ PME de 50 à 250 salariés
- ☐ Plus de 50 salariés

Catégorie socio-professionnelle du dernier poste occupé

- ☐ Ouvrier - compagnon
- ☐ Employé
- ☐ Profession intermédiaire (agent de maîtrise)
- ☐ Cadre et profession intellectuelle supérieure
- ☐ Artisan - Commerçant - Chef d'entreprise
- ☐ Agriculteur exploitant

Objectifs visé par la formation

- ☐ Sans objet - premier accès à l'emploi
- ☐ Développement / Elargissement des compétences
- ☐ Adaptation des compétences
- ☐ Reconversion vers un autre métier
- ☐ Evolution des méthodes de travail

A retourner par courrier avec le règlement à

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes
10 Allée des Eaux et Forêts
63370 LEMPDES

Date / Cachet / Signature

Mur à ossature bois Conception - Réalisation - Défauthèque

Jeudi 4 mars 2021 à Lyon (69)
Agrapole - 23 rue Jean Baldassini - 69364 Lyon cedex 07

Formation proposée en présentiel et distanciel

Formateur :	Léa Leclercq, ingénieure en bureau d'études structures bois
Compétences :	Conception de structures. Dimensionnement et justification des éléments. Dessin. Diagnostics et expertises + renforcement.
Formation initiale :	Centre des Hautes Etudes de la Construction - Section CHEB Ingénieure Ecole Nationale Supérieure des Techniques et Industries du Bois - Orientation construction

Formations réalisées en partenariat avec :



Fibois AuRA répond aux critères



Plus de renseignements

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes : 04 73 16 59 79

Florence Malhière/Neige - Référente administrative : contact.clermont@fibois-aura.org

Jean-Pierre Mathé - Référent pédagogique et technique : jp.mathe@fibois-aura.org

Les actions de Fibois Auvergne-Rhône-Alpes sont soutenues par :

Fibois AuRA est membre de :

