

PREVENIR LE RISQUE INCENDIE AVEC LE BOIS ET LES MATERIAUX BIOSOURCES

NOUVEAUTÉ

Objectifs

- Connaître les exigences réglementaires en matière de sécurité incendie selon les types de bâtiment
- Comprendre les notions de réaction au feu, de résistance au feu et les fondamentaux de l'ingénierie incendie
- Connaître les spécificités du bois et des autres matériaux biosourcés face au feu
- Identifier les risques de propagation du feu par la façade
- Adopter les bonnes méthodes et solutions techniques



Prérequis

Aucun

Durée

1 jour – 7 heures

Tarifs

1090€ HT *

Lieux

Paris et à distance

Programme

Connaître les points clés de réglementation de la sécurité incendie

- Les différents référentiels réglementaires, normatifs et assurantiels
- Principes directeurs des référentiels pour les 3 types d'usages : Habitation ; ERP et IGH
- Code du travail et ICPE
- Focus sur le bois

Identifier les notions de réaction au feu et de résistance au feu

- Paramètres mesurés et interprétation des résultats
- Exploiter les documents de preuve de la performance
- Les spécificités pour les matériaux biosourcés
- Réaction au feu : différence entre classement M et Euroclass

Comprendre les fondamentaux de l'ingénierie de sécurité incendie

- Modalités de mise en oeuvre : désenfumage et structure
- Notions de sécurité active et sécurité passive



Cas pratique : ANALYSE DE RISQUES

Les stagiaires sont invités à analyser des exemples concrets et à identifier : le corpus réglementaire et les conséquences de l'utilisation des matériaux biosourcés

Connaître le comportement du bois, des matériaux biosourcés face au feu, et les principes de propagation du feu

- Spécificités, avantages et inconvénients des modes constructifs
- Traitement des façades avec ouvrants et façades en matériaux combustibles en ERP et Habitation
- Principes clés de la propagation du feu par les façades
- Recommandations pour maîtriser la propagation

Prévenir et protéger du risque incendie avec les matériaux bois et biosourcés : méthodes constructives et solutions techniques

- Revue des règles de conception et mesures constructives générales
- Solutions de protection



Cas pratique : Identification des mesures de prévention et protection
À partir des mêmes exemples concrets que précédemment, les stagiaires sont invités à lister les bonnes pratiques.

Dates

20/03/2023 - Paris

19/05/2026 - Paris -

25/09/2026 - Paris

20/11/2026 -

A qui s'adresse cette formation

Promoteurs, Bailleurs, Maîtres d'ouvrage publics, Architectes, Bureaux d'études, Entreprises de construction, Bureaux de contrôle ; Coordinateurs incendie ; Industriels de la filière bois ou des matériaux biosourcés

* Abonnés au portail Cadre de Ville, vous bénéficiez de tarifs préférentiels.
Contactez-nous : formations@bcompetences.com