



FCBA Équipe commerciale

10, rue Galilée 77420 Champs-sur-Marne
Tél. 01 72 84 97 84 - 01 72 84 97 22

formation@fcba.fr
formation.fcba.fr

ORGANISME DE FORMATION

Applicateur de traitement du bois dans le bâtiment



Public

L'ensemble des notions abordées dans ce module concerne aussi :
Distributeurs de produits de traitement (négoce, grande distribution, GSB, ...) - Revendeurs de bois (négoce, grande distribution) - Fabricants de produits biocides Entreprises de traitement - Prescripteurs intervenant dans la construction (Bureaux d'études, bureaux de contrôle, architectes,...) - Agents des collectivités en charge de l'urbanisme, de l'entretien du bâtiment.



Objectifs

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Reconnaître les principaux agents de dégradation du bois et leurs dégâts
- Identifier les facteurs de développement des agents de dégradation du bois et leurs dégâts et les dégâts provoqués par les attaques d'insectes et de champignons
- Maîtriser les principes de traitement curatif des bois
- Appréhender les produits de traitement et leur modalité de mise en œuvre
- Assurer la sécurité des opérateurs sur le chantier en regard des produits
- Réaliser un descriptif technique des travaux de traitement

Cette formation fait partie du Parcours métier [Spécialiste en pathologies et protection du bois dans le bâtiment](#)



Programme

1er jour : Pathologies biologiques et durabilité du bois dans la construction

- E1 : Anatomie du bois
 - Bases biologiques de l'origine des bois

- Organisation des tissus
- Principes de la reconnaissance d'essences
- E2 : Les champignons dégradant le bois
 - Généralités et conditions de développement des champignons
 - Champignons de bleuissement, d'échauffure et de moisissure
 - Champignons de pourriture cubique, fibreuse et molle
 - Reconnaissance de dégâts, travail sur échantillons
- Visite du laboratoire de Biologie

2ème jour : Pathologies biologiques et durabilité du bois dans la construction (suite)

- E3 : Les insectes des bois d'oeuvre
 - Généralités sur les insectes
 - Cycles biologiques, conditions de développement et dégâts occasionnés au bois par les principaux insectes à larves xylophages
 - Insectes nidificateurs
 - Termites : biologie, cycle de développement, dégradation, identification
- E4 : Durabilité du bois : les grands principes
 - Durabilité naturelle du bois : à quoi est-elle due, comment la caractériser
 - Classes d'emploi du bois
 - Comment améliorer la durabilité du bois

3ème jour : Les grands principes de la préservation du bois et la lutte contre les agents de dégradation

- E5.1 : Les produits de préservation du bois
 - Types de produits utilisés
 - Aspects sécurité
 - Cadre réglementaire européen (règlement biocides, REACH)
 - Obligations nationales : les Cerfibiocides
- E6.1 : Principes de la préservation : les traitements **préventifs** du bois
 - Procédés de traitement préventif
 - Imprégnabilité du bois
 - Cadre normatif français et européen
 - Marquage CE des bois
- E6.2 : Principes de la préservation : les traitements **curatifs** du bois
 - Types de traitements in situ*
 - Etapes et spécificités des traitements curatifs*
 - Cadre normatif français et européen

4ème jour : Les grands principes de la préservation du bois et la lutte contre les agents de dégradation (suite) (cette session est exposée en salle et ne fait pas l'objet de visite de chantier)

- E7.1 : La lutte contre les **termites**
 - Loi termites
 - Protection des bâtiments contre les termites (barrières, conception)
 - Contrôle et élimination des colonies
 - Mesures de prévention
- E7.2 : La lutte contre la **mérule** et autres champignons lignivores
 - Loi Alur
 - Contrôle et élimination des pathologies fongiques
 - Mesures de prévention
- E5.2 : Les marques de reconnaissance

**NOUVEAU : depuis 2016, ce stage comprend une partie pratique de traitement (4 participants minimum pour la partie pratique de 0,5 jour)*

Pour des précisions techniques, contactez directement le Laboratoire de Biologie, Florence Delorme - Tél. 05 56 43 63 76

A noter : les formations proposées ne délivrent pas de certification mais peuvent être intéressantes dans le cadre d'une démarche de Certification auprès de FCBA. Pour tout renseignement relatif à la Certification : contactez marque.aplus@fcba.fr

Commentaire

En fonction de vos propres besoins, chacun de ces modules peut être suivi indépendamment ou regroupé à d'autres – Nous consulter pour le tarif

Formateur(s)

Passedat Nathalie
Expert anatomie bois

Brunet Cécile
Expert champignons

Paulmier Ivan
Expert insectes

Raphalen Elisabeth
Expert protection bois-produits

Kutnik Magdalena
Expert protection bois-réglementation

Dulbecco Pierre
Expert protection bois-diagnostic

Contact technique
florence.delorme@fcba.fr

Durée

4 jours - 28 heures

Interentreprises

Date et lieux
Bordeaux avec visite du Laboratoire Biologie
5/03/2018 - 8/03/2018
8/10/2018 - 11/10/2018

Tarif
1673€ HT/participant
Plus d'informations
au **06 29 47 86 95**

Intra entreprise

organisé à la demande
et sur devis

Tarif: nous consulter

Plus d'informations
au **01 72 84 97 22**