



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

Service Formation
10, avenue de Saint-Mandé
75012 Paris
Tél +33 (0)1 40 19 49 27

Contact : formation@fcba.fr

45 nouveaux stages FCBA en 2012

AMEUBLEMENT

MANAGEMENT

>>> Qualité sécurité environnement

- Certification ISO 14001 par étapes : un système de management environnemental accessible par tous

Formations GENERALES

>>> Environnement - Qualité

- Amélioration de la qualité selon ISO 9001 : principes, exigences
- Déclarer les performances environnementales et sanitaires de ces produits bois dans le secteur de la construction : FDES et étiquetage sanitaire
- Faire de l'environnement une opportunité pour l'entreprise*
- Référentiels PEFC et FSC : comprendre les exigences des certifications de gestion forestière responsable

>>> Sécurité

- Risque poussière

>>> Management - Organisation

- Initiation aux outils de l'Intelligence Economique et de la Veille

BOIS

APPROVISIONNEMENT

>>> Forêt

- Cubage des bois sur pied et sur un chantier d'exploitation forestière, en peuplements résineux et taillis feuillus
- Déployer la traçabilité des bois par les TIC (Technologies de l'Information et de la Communication) dans les entreprises
- Installation et utilisation du câble synthétique sur skidder forestier
- Intégration des TIC (Technologies de l'Information et de la Communication) en exploitation forestière
- Prise en compte de l'eau des zones humides et cours d'eau dans les travaux d'exploitation forestière
- Sécurité et emploi de la scie à chaîne
- Systèmes d'exploitation forestière, en particulier en montagne
- Utilisation du GPS dans la mobilisation des produits forestiers

SCIERIE

>>> Classement des sciages

- Marquage CE : classement structurel des bois

>> Méthodes

- Gestion de projet de développement process scierie
- Marquage CE : Contrôle de Production en Usine (CPU) des bois traités par autoclave
- Marquage CE : Contrôle de Production en Usine (CPU) des bois structurels
- Marquage CE : Contrôle de Production en Usine (CPU) des bois traités par trempage
- Rendement-matière scierie

EMBALLAGE (léger, industriel, palettes)

- Norme NIMP15 dans l'emballage
- Palettes en bois (cahier des charges, conception à l'aide du logiciel Pallet Express et expérimentation)

SECHAGE

- Procédés, conduite et coût du séchage

>>> Énergie

- Certification et normalisation des biocombustibles solides

>>> PRESERVATION

- Comment choisir une formation en Préservation du bois dans la construction ?
- Pathologies biologiques du bois dans la construction
- Traitement curatif du bois dans le bâtiment
- Bases techniques, normatives et réglementaires de la préservation du bois
- Expertise en pathologies biologiques du bois dans la construction
- Protection du bâti neuf contre les termites
- Termites
- Mérule et autres champignons lignivores
- Directive biocides
- Maîtrise de la durabilité des ouvrages en bois : un nouvel outil

BOIS DANS LA CONSTRUCTION ET NEGOCE

>>> Bâtiment

- « 4 B C » Concevoir et construire - Bâtiment Bois Bioclimatique Basse Consommation
- Réglementation incendie et construction bois

>>> Charpente

- Construction à ossature bois - Découverte
- Eurocode 8 - Initiation aux règles simplifiées CPMI
- Eurocode 8 et construction bois
- Eurocodes 5 Parcours pour calculateurs - formule complète Charpentes et ossature bois / Structures en bois lamellé-collé
- Traitement des bois de fermettes et marquage CE

>>> Menuiserie - Panneaux - Revêtements de sol - Négoce

- Bardages, isolation et vêtements extérieures bois
- Carrelets lamellés-collés aboutés à usage de menuiserie
- Conception et mise en oeuvre des parquets collés (nouveau DTU 51-2)
- Intégration des menuiseries dans les constructions à ossature bois