



FORMATION 2CBBC-M3 // Économie, gestion et conduite d'un projet bois

Pour une expertise bas carbone et une performance énergétique optimale. Plongez au cœur de l'avenir de la construction avec notre formation 2CBBC en architecture bois durable. Maîtrisez les techniques de pointe pour concevoir des bâtiments à faible empreinte carbone, alliant esthétique, performance énergétique et durabilité. Le bois, matériau emblématique de la construction respectueuse de l'environnement, vous ouvre ses secrets. De la ressource forestière aux systèmes constructifs innovants, transformez votre expertise.

87%

de satisfaction

COMPÉTENCES CLÉS

- Gérer et superviser des projets de construction en bois pour assurer leur réalisation dans les délais, le budget et les normes de qualité en s'appuyant sur une connaissance approfondie de l'économie de la construction en bois et des techniques de conduite d'opérations.

PROGRAMME

1^{ère} séquence - 3h30 - Bois et économie de la construction

- Introduction à l'économie de la construction en bois : enjeux et avantages.
- Analyse coût-bénéfice de la construction en bois par rapport à d'autres matériaux.
- Études de cas : comparaison de projets similaires réalisés en bois et dans d'autres matériaux.
- Atelier : élaboration d'un budget prévisionnel pour un projet fictif en bois.

2^{ème} séquence - 3h30 - Gestion d'un projet bois : de la conception à la réalisation

- Fondamentaux de la gestion de projet appliqués à la construction en bois.
- Outils et méthodologies spécifiques à la gestion de projets en bois.
- Études de cas : analyse de la gestion de différents projets bois.
- Atelier : mise en situation avec un scénario de gestion de projet en bois.

3^{ème} séquence - 3h30 - Conduite d'opérations pour un projet bois

- Principes et enjeux de la conduite d'opérations en construction bois.
- Techniques et outils pour assurer une conduite d'opérations efficace.
- Études de cas : analyse de la conduite d'opérations de projets bois réussis.
- Atelier : mise en oeuvre des techniques de conduite d'opérations sur un scénario fictif.

4^{ème} séquence - 3h30 - Visite de chantier au défauthèque : immersion dans la réalité d'un projet bois

- Présentation du chantier et du projet en cours.
- Visite guidée du chantier avec un focus sur les spécificités de la construction en bois.
- Échanges avec les professionnels sur place pour comprendre les enjeux et les défis.
- Debriefing post-visite : retours d'expérience et leçons tirées.

5^{ème} séquence - 3h30 - Approfondissement des techniques de gestion et de conduite d'opérations

- Focus sur les innovations et tendances actuelles en matière de gestion de projet bois.
- Techniques avancées de conduite d'opérations pour des projets en bois.
- Atelier : mise en oeuvre des techniques apprises sur des scénarios ou des études de cas.

6^{ème} séquence - 3h30 - Synthèse et mise en pratique

- Mise en situation : gestion et conduite d'opérations pour un projet bois fictif
- Retours d'expérience et échanges

MODALITÉS

Mixte présentiel / distanciel

- Exposés de théorie
- Cas pratiques et d'exemples concrets
- Temps d'échanges et de questions-réponses

PUBLICS

- Architecte
- Bureau d'études
- Collaborateur
- Économiste
- Maîtrise d'ouvrage publique
- Service technique des collectivités

21 h

THÉORIE ●●○○○

PRATIQUE ●●●○○