

APPRÉHENDER LES TECHNIQUES DE CONSTRUCTION CLOS COUVERT ET ÉQUIPEMENTS

Clos couvert et équipements techniques

2 JOURS, 14 HEURES

TECHNIQUES DE CONSTRUCTION ET DE
RÉHABILITATION

CODE : TC72

Objectifs de la formation

Utiliser adéquatement les différents concepts liés au clos, au couvert et aux équipements du bâtiment

Dialoguer efficacement avec un professionnel du bâtiment

Identifier les différents procédés pour réaliser le clos

Respecter les règles fondamentales de mise en œuvre de l'étanchéité du couvert

Parmi nos formateurs

- FRADIN Sylvie
Ingénieur conseil, Formatrice indépendante,
EIRL SYLVIE FRADIN
- RONDEAU Cyrille
Formateur, consultant, coach,

Public concernés

- Maître d'oeuvre ; architectes ; Bureau d'études ; AMO ; OPC ; MOD ; Ingénieur BET ; Chargé d'opération ; Conducteurs de travaux ; Personnels en charge de l'optimisation des consommations énergétiques des bâtiments

Critères d'admission

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Prérequis

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Tarifs

- Tarif Session en classe virtuelle : 1 595,00 €HT
- Tarif Session en présentiel : 1 695,00 €HT

Comprendre les concepts généraux liés au clos couvert

- Connaître les notions de thermique et d'acoustique appliquées au clos couvert
- Intégrer les impératifs en matière de conception du clos couvert : impacts liés à l'urbanisme, à la qualité environnementale, à la protection incendie

Maîtriser les techniques du clos

- Quelles sont les fonctions du clos d'un bâtiment
- Connaître les règles pour assurer l'étanchéité des façades
- Appréhender les différents procédés utilisés pour réaliser le clos du bâtiment : enduit et briquettes sur façades béton et maçonneries, enduit sur isolant, procédés de bardage rapporté en bois, résines et éléments de couverture, cas des façades anciennes en plâtre, menuiseries extérieures, vitrages, murs à ossature bois
- Identifier les avantages et inconvénients de chacun de ces procédés

Appréhender les techniques liées au couvert

- Connaître les fonctions du couvert d'un bâtiment
- Maîtriser le vocabulaire propre au couvert
- Distinguer les différences entre une couverture et une toiture terrasse
- Faire le point sur les différents procédés de couverture classiques : ardoise, tuiles en terre cuite et béton, zinc, acier...
- Respecter les règles fondamentales de mise en œuvre d'une étanchéité en fonction de son usage
- Identifier les atouts et les inconvénients de ces procédés
- Connaître les points clés pour la réalisation d'une couverture ou d'une toiture terrasse

Maîtriser les fondamentaux des équipements techniques

- Pourquoi et comment assurer la bonne ventilation des bâtiments
- Approche des concepts clés liés à la production de chaleur et de froid dans les bâtiments

Dates

Classe virtuelle Paris

27-28/11/2024 27-28/11/2024

Modalités pédagogiques, d'évaluation et techniques

■ Modalités pédagogiques:

Pour les formations synchrones-présentiel ou classes virtuelles (formations à distance, en direct), les stages sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants, et cherchent à respecter un équilibre entre théorie et pratique. Chaque fois que cela est possible et pertinent, des études de cas, des mises en pratique ou en situation, des exercices sont proposées aux stagiaires, permettant ainsi de valider les acquis au cours de la formation. Les stagiaires peuvent interagir avec le formateur ou les autres participants tout au long de la formation, y compris sur les classes virtuelles durant lesquelles le formateur, comme en présentiel peut distribuer des documents tout au long de la formation via la plateforme. Un questionnaire préalable dit 'questionnaire pédagogique' est envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques. Il est transmis aux intervenant(e)s avant la formation, leur permettant de s'adapter aux publics. Pour les formations en E-learning (formations à distance, asynchrones), le stagiaire peut suivre la formation à son rythme, quand il le souhaite. L'expérience alterne des vidéos de contenu et des activités pédagogiques de type quizz permettant de tester et de valider ses acquis tout au long du parcours. Des fiches mémos reprenant l'essentiel de la formation sont téléchargeables. La présence d'un forum de discussion permet un accompagnement pédagogique personnalisé. Un quizz de validation des acquis clôture chaque parcours. Enfin, le blended-learning est un parcours alternant présentiel, classes virtuelles et/ou e-learning.

■ Modalités d'évaluation:

Toute formation se clôture par une évaluation à chaud de la satisfaction du stagiaire sur le déroulement, l'organisation et les activités pédagogiques de la formation. Les intervenant(e)s évaluent également la session. La validation des acquis se fait en contrôle continu tout au long des parcours, via les exercices proposés. Sur certaines formations, une validation formelle des acquis peut se faire via un examen ou un QCM en fin de parcours. Une auto-évaluation des acquis pré et post formation est effectuée en ligne afin de permettre à chaque participant de mesurer sa progression à l'issue de la formation. Une évaluation à froid systématique sera effectuée à 6 mois et 12 mois pour s'assurer de l'ancrage des acquis et du transfert de compétences en situation professionnelle, soit par téléphone soit par questionnaire en ligne.

■ Modalités techniques FOAD:

Les parcours sont accessibles depuis un simple lien web, envoyé par Email aux stagiaires. L'accès au module de E-learning se fait via la plateforme 360Learning. La durée d'accès au module se déclenche à partir de la réception de l'invitation de connexion. L'accès aux classes virtuelles se fait via la plateforme Teams. Le(a) stagiaire reçoit une invitation en amont de la session lui permettant de se connecter via un lien. Pour une bonne utilisation

des fonctionnalités multimédia, vous devez disposer d'un poste informatique équipé d'une carte son et d'un dispositif vous permettant d'écouter du son (enceintes ou casque). En ce qui concerne la classe virtuelle, d'un microphone (éventuellement intégré au casque audio ou à la webcam), et éventuellement d'une webcam qui permettra aux autres participants et au formateur de vous voir. En cas de difficulté technique, le(a) stagiaire pourra contacter la hotline au 01 70 72 25 81, entre 9h et 17h ou par mail au logistiqueformations@infopro-digital.com et la prise en compte de la demande se fera dans les 48h.