Le commissionnement : du projet à la maintenance du bâtiment

Code stage : cvENR70

Le Commissionnement (Commissioning en anglais) se définit dans un programme de construction, comme l'ensemble des tâches et services qui assurent la continuité des performances de la programmation jusqu'à l'exploitation.
Maître d'ouvrage, maître d'œuvre, installateur, mainteneur et utilisateur, ne peuvent plus travailler séparément lorsque la performance énergétique est un objectif commun. Sinon, cette performance risque de ne pas être au rendez-vous !

OBJECTIFS :
Cette formation vous permettra :
- De connaitre les enjeux du commissionnement
- D'identifier les rôles et missions de chaque acteur
- D'avoir une vision claire des méthodes à appliquer

RESPONSABLE DE STAGE : Nathalie TCHANG, Directrice de Bureau d'études, TRIBU ENERGIE

PROGRAMME

9h-17h30
Nathalie TCHANG, Directrice, ou Simon BARRET,
Chef de projet, TRIBU ENERGIE

Le commissionnement :
- Définition
- Les enjeux
- Pour qui ? Par qui ? Pourquoi ? Comment ?

Le commissionnement dans le cadre des certifications énergétiques et environnementales :
- Labels Effinergie
- Certification HQE Bâtiments Durables
- BREEAM
- LEED

Méthodologie et outils pour mener à bien une mission de commissionnement phase par phase :
- Schéma organisationnel de commissionnement
- Programmation
- Conception
- Réalisation
- Réception
- Coût du commissionnement

Cas pratique
Illustration d'une mission de commissionnement technique des installations sur un immeuble de bureaux tertiaire BEPOS

PUBLIC
Maîtres d'ouvrage - Exploitants
Maîtres d'œuvres : Architectes - Bureaux d'études et d'ingénierie
Entreprises de construction
Experts juridiques et d'assurance
Bureaux de contrôle

PRÉREQUIS
Connaitre les principales solutions constructives du bâtiment et les équipements techniques.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES
- Apports théoriques et méthodologiques
- Exercice d'application
- Retours d'expérience

MODALITÉS D'ÉVALUATION
Questionnaire de fin de formation

DOCUMENTATION
Support de formation

INFORMATIONS PRATIQUES
Consulter les dates de sessions 2024 en cliquant ici

Durée : 1 jour - 7 heures
Horaires : 9h-17h30
Lieu : CSTB Paris
Tarif : 990 €
net de taxes, déjeuner offert

VOTRE CONTACT
01 61 44 14 02
Notre service client vous répond du lundi au vendredi de 8h45 à 12h30
cstb-formations@cstb.fr

CETTE FORMATION EST DISPONIBLE EN INTRA, NOUS CONSULTER.

POUR ALLER PLUS LOIN : L'approche en coût global d'un projet de construction (ENV38)