

# Certificat Conduite d'opération en bâtiment

Dynamisez votre carrière avec une formation certifiante

Formation  
éligible au  
CPF

## CONTEXTE ET OBJECTIFS

Bien connaître le rôle de chaque acteur dans le cadre de votre opération de bâtiment est primordial, ainsi que toutes les étapes à respecter et la gestion des risques à prendre en compte.

Plus que jamais, en tant que maître d'ouvrage vous devez aujourd'hui dans un contexte de développement durable être "irréprochable " en vous appropriant la nouvelle réglementation RE2020. Ce certificat dédié à la conduite d'opération en bâtiment, vous apportera une expertise métier reconnue.

**Depuis sa création en 2012, le taux de réussite à cette formation est de 91,8 %.**

## PUBLIC ET COMPÉTENCES VISÉES

Ce certificat s'adresse à des maîtres d'ouvrage du secteur public et parapublic ou privé, en prise de poste ou souhaitant renforcer des acquis.

Ce certificat pluridisciplinaire et global, avec une approche « métier » affirmée vise à vous positionner en tant que professionnel de la conduite d'opération en bâtiment. Il vous donnera les clés pour :

- Maîtriser les étapes clés et les points à risques d'un projet,
- Définir et caractériser les différentes fonctions et contraintes du bâtiment,
- Estimer et maîtriser le budget tout au long de l'opération
- Choisir et mettre en place des indicateurs environnementaux adaptés.



# POURQUOI SUIVRE NOTRE FORMATION CERTIFIANTE ?

## ► BÉNÉFICIEZ DE LA CERTIFICATION ÉCOLE DES PONTS

Ce certificat vous donne accès à un diplôme de l'École des ponts. Il vous assure une formation et une opérationnalité immédiate, une ouverture d'esprit et des connaissances pluridisciplinaires et du conseil et l'accès à un réseau professionnel.

## ► SUIVRE UN CERTIFICAT ADAPTÉ AU DOMAINE DE LA CONSTRUCTION

Notre formation certifiante vise à répondre aux exigences de la maîtrise d'ouvrage en matière de construction, dès la phase projet, jusqu'à la réception d'un bâtiment. Notre formation est axée sur le rôle important des relations avec tous les acteurs de la construction et le respect déterminant des étapes menant à la réussite de son projet.

## ► REVISITER VOS PRATIQUES ET LES ENRICHIR

Grâce à sa structure, notre formation certifiante facilite l'échange entre participants tout au long de l'année. A travers le travail en groupe et les liens noués de manière plus informelle, il s'agit aussi pour nos candidats de développer leur réseau dans le domaine du BTP et d'apprendre d'exemples tirés d'autres structures, ce qui est facilité par la diversité des profils.

## ► PRENDRE D'EXPERTS RECONNUS

La grande qualité de notre formation certifiante vient de l'expertise de nos intervenants reconnus pour leurs compétences à travers des projets d'envergure en pilotage d'opérations pour la maîtrise d'ouvrage.

# LES 5 MODULES DU CERTIFICAT



## MODALITÉS D'ÉVALUATION

1 évaluation en plénière - 2 évaluations en inter-sessions plus une soutenance

1

3 JOURS

**Conduire une opération de bâtiment :  
du besoin à la dévolution des travaux**

Rôle de la maîtrise d'ouvrage. Les acteurs d'un projet. Organisation et contenu d'une étude de programmation. Études de maîtrise d'œuvre. Contrats de travaux. Estimation du coût de l'opération.

- Identifier le cadre juridique et les responsabilités des acteurs ;
- Connaître le contenu et le déroulement d'une étude de programmation ;
- Estimer le coût d'une opération ;
- Conduire les études de maîtrise d'œuvre.

2

3 JOURS

**Conduire une opération de bâtiment :  
de la dévolution des travaux à la  
livraison**

Organisation et préparation de la phase travaux. Pilotage et contrôle du chantier : mission de l'OPC, intervention du contrôleur technique. Gestion contractuelle des travaux. Réception et maintenance.

- Organiser la préparation des travaux ;
- Piloter l'opération en phase travaux
- Organiser le suivi du chantier et réceptionner les travaux ;
- Anticiper la maintenance du bâtiment.

3

3 JOURS

**Piloter une opération de construction  
réhabilitation bas carbone**

Imposée par l'urgence environnementale, encadrée par des politiques publiques ambitieuses et des réglementations exigeantes, la décarbonation devient le futur de la construction !

- Identifier le rôle et les apports de chaque acteur dans l'atteinte d'un objectif de construction bas carbone. Savoir dialoguer et négocier avec chaque acteur
- Maîtriser les leviers d'actions et les points de vigilance associés à chaque phase d'un projet bas carbone : depuis le programme jusqu'à la réception et l'exploitation
- Comprendre les changements exigés par la conduite d'une opération à faible impact carbone

## CONTACT

Emilie LEVAVASSEUR

| Tél : 06 95 91 10 11

Mail : [emilie.levavasseur@fc-enpc.fr](mailto:emilie.levavasseur@fc-enpc.fr)

# LES 5 MODULES DU CERTIFICAT



## MODALITÉS D'ÉVALUATION

1 évaluation en plénière - 2 évaluations en inter-sessions plus une soutenance

4

3 JOURS

### Exigences fonctionnelles techniques et réglementaires des bâtiments

L'environnement réglementaire. Les fonctionnalités d'un bâtiment. Les exigences techniques et fonctionnelles au niveau du programme.

- Appréhender le bâtiment en tant que système ;
- Identifier les différentes fonctions et contraintes du bâtiment ;
- Suivre les évolutions réglementaires et identifier les exigences essentielles ;
- Acquérir les connaissances techniques nécessaires pour formuler ses exigences.

5

3 JOURS

### Le coût d'un projet de bâtiment : chiffrage et coût global

Définition du coût global. Critères et indicateurs. Application pratique de la démarche en coût global. Repères de l'estimation du coût des travaux. Définition d'une enveloppe financière. Cas pratiques en neuf et réhabilitation.

- Répéter les enjeux économiques, environnementaux et sociaux d'une approche en coût global ;
- Définir sa stratégie et les orientations du projet ;
- Détenir les clés pour structurer une base de données et adapter selon le projet ;
- Estimer l'enveloppe financière prévisionnelle du projet.

## CONTACT

Emilie LEVAVASSEUR

| Tél : 06 95 91 10 11

Mail : [emilie.levavasseur@fc-enpc.fr](mailto:emilie.levavasseur@fc-enpc.fr)