

# CO204

## 2 JOURS

MAÎTRISE D'OUVRAGE SOCIALE MONTAGES JURIDIQUES ET FINANCIERS D'OPÉRATIONS

# SE FAMILIARISER AVEC LE VOCABULAIRE TECHNIQUE DE LA CONSTRUCTION

## ENJEUX

Le montage d'opération en neuf ou en réhabilitation, la rénovation, la maintenance nécessitent la connaissance de beaucoup de domaines et notamment ceux qui intéressent les techniques de construction. Il est donc important de pouvoir échanger avec les concepteurs d'un projet et les exécutants comme les bureaux d'études et les entreprises. Pour cela, il faut connaître le vocabulaire que l'ensemble des acteurs de la construction utilisent pour exprimer leurs propositions.

## PUBLIC

Assistant au sein de la maîtrise d'ouvrage et des services techniques au niveau de la conception, du suivi et de la réalisation des travaux. Toute personne nouvellement nommée, technicien, adjoint technique.

## OBJECTIFS

- › utiliser les noms des composants de la construction
- › identifier les différents procédés et modes d'exécution sur les chantiers de bâtiment
- › se repérer dans les différents systèmes constructifs avec leurs avantages et inconvénients
- › décrire le rôle que doit jouer chaque intervenant.

## PÉDAGOGIE & ÉVALUATION

La formation expliquera la définition et le fonctionnement des différents ouvrages et procédés depuis les fondations, le gros œuvre, jusqu'aux corps d'état secondaires ainsi que les divers labels que le conducteur d'opérations doit exiger pour s'assurer de la qualité de la construction.

## PRÉ-REQUIS

Aucun.

## ANIMATION

Pierre FERRARIS, Consultant-formateur, expert en maîtrise d'ouvrage.

## DATES CLASSE VIRTUELLE

10 et 11 avril 2025

10 et 11 septembre 2025

## DÉROULÉ & CONTENU

### 1 AVANT

- À la rencontre de votre formateur
- Quels objectifs souhaitez-vous atteindre grâce à cette formation ?

### 2 PENDANT - EN GROUPE

- **Les ouvrages de Structure**
  - › les principes généraux
    - les charges et principe de la descente des charges
  - › les terrassements
  - › les fondations et soutènements
    - la nature des sols
    - les opérations de reconnaissance
    - les ouvrages d'infrastructure
    - les critères de choix et les caractéristiques des divers types de fondations
    - fondations superficielles, fondations profondes
  - › les ouvrages en superstructures
    - les différents systèmes constructifs
    - le béton, les parpaings, le béton armé, les blocs avec isolation intégrée, les briques
    - les murs et planchers porteurs
    - coulé en place, préfabriqué, prédalle
    - chaînage, linteau
  - › les nouvelles techniques, les nouveaux matériaux
    - mur à ossature bois
    - béton et incidence carbone, le béton décarboné
  - › les maçonneries non porteuses
- **Les ouvrages de Clos Couvert**
  - › la charpente
    - tout le vocabulaire, du chien assis à la panne sablière
    - charpente traditionnelle, fermettes, charpente métallique
  - › la couverture
    - les points singuliers
    - les différentes tuiles
    - le zinc, le bac acier
  - › la toiture terrasse
    - le vocabulaire, les terrasses végétalisées
  - › les façades
    - les isolants par l'extérieur
    - les enduits extérieurs
    - les peintures, les RPE, les RSI
    - la brique
  - › les fenêtres
    - les types de fenêtres, d'ouvrants, de matériaux
    - les occultations.

### 3 APRÈS - MISE EN ŒUVRE EN SITUATION DE TRAVAIL

- Qu'ai-je retenu de ma formation ?
- Les ressources pédagogiques qui m'accompagnent

**PRIX NET : 1610 EUROS** - 14 h de formation

Ce prix comprend l'accès à notre plateforme de formation ESPACE47.

Ce stage peut être organisé dans votre organisme ou dans votre région.

**RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :** Anne de POULPIQUET - 06 61 15 23 39. [anne.de-poulpiquet@afpols.fr](mailto:anne.de-poulpiquet@afpols.fr)

Personne en situation de handicap : contacter Cécile CROQUIN - 06 76 72 65 07. [referenthandicap@afpols.fr](mailto:referenthandicap@afpols.fr)