

Chef de chantier

Chargés de diriger les travaux de construction, les chefs de chantier sont avant tout des meneurs d'hommes. Associés aux phases préparatoires du chantier comme à sa gestion financière, ils jouent un rôle de premier plan dans les entreprises du BTP.

- **Synonyme(s) :** responsable de chantier, conducteur(rice) de chantier
- **Métiers associés :** agent(e) de maîtrise de la ville de Paris (bâtiment), agent(e) de maîtrise de la ville de Paris (travaux publics), technicien(ne) supérieur(e) de la Ville de Paris, technicien(ne) supérieur(e) de l'équipement, technicien(ne) supérieur(e) territorial(e)
- **Domaines professionnels :** Bâtiment enveloppe extérieure, Bâtiment - gros oeuvre, Bâtiment - second oeuvre, Bâtiment - travaux publics, Travaux publics
- **Centres d'intérêt :** diriger, décider, me déplacer souvent, organiser, gérer, travailler dehors

**Métier accessible après un bac S-SI
(Scientifique option Sciences de l'Ingénieur)**

Nature du travail

Réunions préparatoires

Aujourd'hui, un chef de chantier ne démarre plus les travaux sans avoir pris connaissance du dossier technique et lu les plans. Participant aux réunions préparatoires avec les conducteurs de travaux et les ingénieurs d'études, il définit les besoins en hommes, en matériels et en matériaux. Il a aussi son mot à dire sur le choix des méthodes.

Sur le chantier

Il détermine avec les chefs d'équipe la répartition des tâches entre les différents ouvriers qui s'activent sur le chantier. L'œil rivé sur le planning, il motive les troupes, contrôle le travail accompli et corrige les éventuelles erreurs. Ses principales préoccupations : la sécurité de ses hommes et la qualité du travail qui sera livré au client.

Administration et gestion

Il assume des tâches administratives : gestion du personnel (horaires, primes...), vérification des bons de commande et factures, tenue au jour le jour du carnet de bord du chantier... Il veille enfin au respect des coûts qui ont été fixés par contrat.

Conditions de travail

Par tous les temps

Présent au quotidien sur le chantier, il doit supporter les caprices de la météo. Ce n'est qu'une fois parvenu à l'étape du second oeuvre (électricité, peinture, finitions) qu'il peut se réfugier à l'intérieur des bâtiments. Dans les travaux publics, en revanche, on est toujours en extérieur. Une bonne condition physique est donc indispensable.

Rythme de travail soutenu

Le métier est prenant, le rythme de travail, soutenu. Il faut respecter scrupuleusement les contraintes de délais, trouver rapidement des solutions à des problèmes techniques et humains, composer avec les intempéries et de temps à autre, faire face à un imprévu. Pour s'en sortir, il est indispensable de savoir s'organiser.

Vie professionnelle

Des places à prendre

Confrontées à une vague de départs à la retraite, les entreprises du BTP recrutent massivement des jeunes qualifiés et motivés pour exercer le métier de chef de chantier. Les titulaires d'un bac+2 en bâtiment ou génie civil sont très recherchés.

D'abord chef d'équipe

Les jeunes diplômés ne pouvant prétendre diriger un chantier dès leur sortie du lycée ou de la fac, les entreprises mettent en place des parcours de tutorat visant à accompagner et former les nouvelles recrues. Avant d'occuper un poste de chef de chantier, il faut en général faire ses preuves comme chef d'équipe, puis comme assistant d'un chef de chantier.

Des perspectives d'évolution

Un chef de chantier expérimenté peut devenir chef de chantier principal, puis conducteur de travaux et même, en fin de carrière, directeur de travaux. Il peut aussi rejoindre le bureau des méthodes d'une grande entreprise ou accéder à un poste de cadre technico-commercial (gestionnaire de contrats ou chargé d'affaires).

Rémunération

Salaire du débutant

Environ **1 750** euros brut par mois. Après cinq ans d'expérience, jusqu'à **2 000** euros.

Compétences

Des compétences techniques

Garant de la qualité technique des travaux réalisés, le chef de chantier propose des méthodes d'exécution et en discute avec le conducteur de travaux. Il mobilise toute son ingéniosité et sa débrouillardise pour essayer de trouver, à chaque fois, la meilleure solution.

Des qualités humaines

Bras droit du conducteur de travaux, le chef de chantier doit avoir suffisamment de charisme et d'autorité pour se faire respecter des ouvriers. Sur les petits chantiers, le relationnel revêt encore plus d'importance puisqu'il faut également coordonner les sous-traitants, traiter en direct avec le maître d'œuvre et participer aux réunions avec le client.

Les bac+2 sont les bienvenus

Il n'existe pas de formation spécifique au métier de chef de chantier, mais BTS et DUT constituent des diplômes bien adaptés pour débiter.

- Le BTS bâtiment et le BTS travaux publics sont accessibles aux titulaires d'un bac STI Génie Civil. Ils se préparent en deux ans dans un lycée ou une école spécialisée, ou par apprentissage.
- Le DUT génie civil, avec ses deux options bâtiment ou travaux publics et aménagement, accueille de préférence des bacheliers S. Il se prépare en deux ans dans un IUT (institut universitaire de technologie).
- Muni d'un diplôme de niveau bac+2, il est possible de s'inscrire en licence professionnelle pour acquérir une spécialisation pointue ou au contraire élargir son champ de compétences. L'université de Valenciennes propose, par exemple, une licence pro métiers de la construction avec, entre autres, une option chef de chantier qui se prépare par la voie de l'apprentissage.

À noter que les bacheliers professionnels peuvent eux aussi accéder à l'encadrement d'un chantier, mais seulement après plusieurs années d'expérience en tant que chef d'équipe. Trois bacs pro permettent d'entrer par la petite porte : le bac pro technicien du bâtiment, études et économie ; le bac pro technicien du bâtiment: organisation et réalisation du gros oeuvre et le bac pro travaux publics.

Des formations menant au métier :

- Bac pro Technicien du bâtiment : études et économie
- Bac pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros oeuvre
- Bac pro Travaux publics
- **BTS Bâtiment**
- **BTS Travaux publics**
- Diplôme de technicien supérieur de l'équipement et de l'aménagement des territoires (ENTE)
- **DUT Génie civil option bâtiment**
- **DUT Génie civil option travaux publics et aménagement**
- Licence pro Sciences et technologies bâtiment et construction spécialité chef de chantier

Concours d'accès au métier :

- Technicien supérieur de l'Équipement
- Technicien supérieur de Paris
- Technicien supérieur territorial