

Responsable de chantier Bâtiment et Travaux Publics

Pour qui ?

Chef d'équipe débutant ou confirmé
Assistant chef de chantier débutant ou confirmé
Chef de chantier débutant ou confirmé

Prérequis

Etre titulaire d'un bac (ou d'un titre de niveau 4 équivalent) dans le domaine du BTP et d'une expérience professionnelle de 3 ans minimum
Dérogation possible sur décision du jury d'admission

Niveau d'entrée

BAC

Diplôme obtenu

Responsable de chantier bâtiment et travaux publics, titre enregistré au RNCP au niveau 5, par arrêté du 07/04/2017 publié au JO du 21/04/2017

Durée

32 jours dont 30.5 jours en présentiel
Sur une amplitude de 12 mois

Enseignement

Formation continue, CPF, VAE
La formation est organisée selon un rythme de 3 jours par mois environ à CESI complétés par des apports en distanciel en intersession. Les jours initialement prévus en présentiel peuvent également être assurés 100% à distance selon les dates et les campus.

Blended By CESI *

dont 1.5 jours en distanciel
Articulé entre temps d'apprentissage en présentiel sur le campus CESI et temps d'apprentissage à distance, Blended by CESI propose un dispositif pédagogique moderne pensé avant tout pour développer les compétences. Toutes les modalités de ce parcours (présentielles et distancielles) ont été choisies pour apporter les connaissances indispensables, expérimenter de nouvelles pratiques professionnelles et ainsi favoriser le développement des compétences. Dans cette logique, différentes modalités distancielles ont été spécifiquement sélectionnées pour ce parcours.

* formation en présentiel enrichie à distance

Codes

Code WEB : BTPFFCC
Code CPF : 249065
Code RNCP : RNCP13646

Frais de formation

10 640 euros HT
12 768,00 euros TTC

Campus

Aix-en-Provence : 04/11/2021
Nancy : 28/04/2021, 19/10/2021
Paris - Nanterre : 30/03/2021, 15/12/2021
Rouen : 20/10/2021

Développer le potentiel de manager « tout-terrain » de vos chefs de chantier



Modalités d'inscription

Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement et entretien de validation.

La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.

Le chef de chantier prend en charge la préparation du chantier et le suivi de son exécution pour garantir la satisfaction du client. Pour cela, il intègre toutes les contraintes de mises en oeuvre, normatives, de sécurité, environnementales et de qualité. Il travaille de concert avec les autres fonctions de l'entreprise impliquées sur le chantier et avec les sous-traitants et fournisseurs.

Le chef de chantier est un homme de terrain qui encadre ses équipes pour mener à bien le chantier confié. Il est un communicant sachant s'adapter à toutes situations pour motiver ses équipes. Il sait s'adapter aux divers interlocuteurs. Il assure un reporting régulier à sa direction.

Objectifs

Assurer la préparation, l'organisation et le suivi technique et économique de ses chantiers
Animer les équipes de réalisation dans un souci permanent de sécurité et d'hygiène, de qualité et d'épanouissement des hommes
Piloter et contrôler la réalisation du chantier
Participer à la clôture du chantier

Programme de la formation

Partie théorique

Préparer efficacement son chantier

Préparation de chantier

Analyser les pièces écrites et plans
Établir les modes opératoires
Identifier les besoins 3M
Mener les études techniques d'exécution
Établir le budget et le planning d'exécution

Planification et budgétisation de chantier

Réaliser l'ordonnancement
Affecter les ressources
Appliquer une méthode de planification (Gantt)
Utiliser MS Project

Validation Préparer efficacement son chantier

Évaluation du bloc de compétences

Assurer l'exécution des travaux

Gestion de chantier

Établir ses tableaux de bord
Réaliser le suivi de chantier
Gérer les écarts prévus/réalisés

Conduite de travaux

Contrôler l'application des modes opératoires sur chantier
Gérer les approvisionnements
Vérifier l'avancement physique des travaux
Faire appliquer les règles QHSE sur le chantier

Validation Assurer l'exécution des travaux

Évaluation du bloc de compétences

Encadrer ses équipes travaux

Mobilisation de l'équipe

Connaître le droit social
Organiser le temps de travail
Identifier les différents styles de management
Motiver l'équipe
Gérer les situations conflictuelles

Communication auprès des acteurs du chantier

Connaître les rôles et missions du chef de chantier
Communiquer avec les différents intervenants
Communiquer avec l'équipe
Maîtriser la prise de parole en public

Validation Encadrer ses équipes travaux

Évaluation du bloc de compétences

Satisfaire aux exigences QHSE

Risques QHSE inhérents au chantier

Garantir un chantier «0 réserve»
S'approprier les certifications et labels
Analyser les risques et établir le PPSPS
S'inscrire dans une démarche chantier vert
S'approprier les leviers du développement durable sur le chantier
Intégrer les impératifs de la performance énergétique
Contrôle de l'amélioration continue QHSE
Gérer les déchets et les nuisances
Mener les OPR (Opérations préalables à la réception)
Mettre en place des actions correctives
Rechercher les causes d'accidents du travail
Protéger l'environnement

Validation Satisfaire aux exigences QHSE

Évaluation du bloc de compétences

Certifier ses compétences de Responsable de chantier BTP

Team building : cohésion d'équipe

Constitution de groupe
Découverte de CESI et de ses acteurs
Présentation des outils CESI
Découverte métier/filière
Présentation du dispositif pédagogique et d'évaluation

Méthodologie de projet d'entreprise

Présentation des types d'épreuves et des modalités associées du parcours
Identifier les jalons et les échéances du parcours
Appréhender le système d'évaluation de CESI

Méthodologie des écrits professionnels

Repérer les actions à valoriser à partir du livret de bord (mission et chantier d'application)
S'approprier le plan type et le décliner (en s'appuyant sur la note pédagogique)
Revoir les règles de rédaction et de présentation à l'écrit : (voir la note pédagogique)

Argumenter pour convaincre

Préparation du support
Structuration de l'oral dans le temps imparti

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en centre
- La rédaction d'un dossier professionnel soutenu lors d'un oral devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise

Fonctions visées

Assistant chef de chantier H/F
Chef de chantier/Chef de chantier principal H/F
Maître compagnon H/F
Assistant conducteur de travaux H/F