

Chef/fe de projet en technique du bâtiment BF

planifier, calculer, fixer des délais, discuter, surveiller

Une technique du bâtiment qui fonctionne bien garantit des espaces intérieurs chauds, bien aérés et climatisés, de l'eau courante et des tuyaux d'écoulement stables. Les installations solaires et les améliorations de l'efficacité énergétique prennent aussi de plus en plus d'importance.

Les chefs et cheffes de projet en technique du bâtiment veillent à ce que la planification de telles installations se fasse dans les règles de l'art et dans les délais impartis. Ils établissent les demandes pour la réalisation du projet, fixent les objectifs et les délais, calculent les coûts et planifient l'exécution. Lorsqu'il s'agit de la

réalisation des projets, ils établissent des contrats de travail et d'entreprise, coordonnent l'intervention du personnel et les matériaux pour le chantier. Pour que tout se passe bien, ils se concertent avec le maître d'ouvrage, les architectes et les artisans et veillent à ce que les normes et les prescriptions en matière de sécurité au travail soient respectées.

Les chefs et cheffes de projet en technique du bâtiment attachent une grande importance au respect de l'environnement et de l'énergie. C'est pourquoi ils mettent à jour leurs connaissances sur les dernières avancées techniques en la matière.



Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin que rien ne soit contesté pour un contrat de montage de plusieurs installations de ventilation après la mise en service, le chef de projet en technique du bâtiment veille à ce que les dispositions contractuelles soient complètes.
- ▶ Afin que les travaux d'une nouvelle construction soient terminés à temps, la cheffe de projet en technique du bâtiment respecte son plan de déroulement, surveille les différentes étapes de travail, motive et soutient l'équipe de montage.
- ▶ Afin qu'aucun collaborateur ne se blesse, le chef de projet en technique du bâtiment détermine les dangers sur le chantier, évalue les risques et planifie les mesures de sécurité au travail.
- ▶ Afin que l'ensemble de la technique du bâtiment d'un complexe résidentiel puisse être mis en œuvre de manière efficace sur le plan énergétique, la cheffe de projet en technique du bâtiment connaît les solutions possibles qu'il peut proposer au maître d'ouvrage et discuter avec lui.

Les faits

Admission

En passant l'examen:
a) Formation professionnelle de projeteur/-euse en technique du bâtiment CFC ou de projeteur/-euse frigoriste CFC, suivie d'au moins 3 ans d'expérience professionnelle ou;
b) apprentissage d'installateur/-trice en chauffage CFC, de constructeur/-trice d'installations de ventilation CFC, d'installateur/-trice sanitaire CFC, de ferblantier/ère CFC ou formation apparentée et au moins 6 ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la technique du bâtiment ou;
c) formation professionnelle supérieure dans le domaine de la technique du bâtiment et au moins 3 ans d'expérience professionnelle correspondante et;
d) les modules requis ou des certificats équivalents.

Formation

1 an de formation en cours d'emploi.
Remarque: les frais de cours sont partiellement couverts par la Confédération.

Les aspects positifs

Le travail des chefs et cheffes de projet en technique du bâtiment devient très passionnant lorsque les donneurs d'ordre sont disposés à investir dans des installations techniques du bâtiment qui fonctionnent de manière écologique et économe en énergie.

Les aspects négatifs

Les absences imprévues du personnel, les retards de livraison ou les clients qui ne paient pas peuvent générer du travail supplémentaire. Ce travail ne peut pas toujours être facturé et il n'existe pas non plus de résultat visible satisfaisant.

Bon à savoir

La profession se prête bien à la prise en charge de projets isolés, ce qui n'est pas rare lorsque les chefs et cheffes de projet exercent une activité indépendante. Il y a toujours du travail dans la branche de la technique du bâtiment, que ce soit dans des entreprises de montage ou de planification ou auprès d'organisations.

Profil requis

	avantageux	important	très important
capacité à travailler en équipe			
capacité d'abstraction			
connaissances en informatique, connaissance de l'anglais			
intérêt pour la technologie, compréhension technique			
orientation client			
pas de daltonisme			
précision dans le travail			
qualités de dirigeant, capacité de communiquer			
réflexion analytique, pensée en réseau			
talents organisationnels, compétences commerciales, sens des nombres			

Plans de carrière

Ingénieur/e HES en technique des bâtiments (Bachelor)
Technicien/ne ES en technique des bâtiments, automaticien/ne du bâtiment ES (diplôme fédéral)
Chef/fe de projet en technique du bâtiment BF
Projeteur/-euse en technique du bâtiment CFC, projeteur/-euse frigoriste CFC ou titre équivalent (voir admission)