

Directeur/-trice des travaux DF

diriger, planifier, surveiller, contrôler, calculer

Les directeurs et les directrices des travaux prennent en charge la réalisation de projets de construction sur mission de l'architecte ou de l'ingénieur. Ils sont présents de la phase de préparation à la réception de la construction.

Les conducteurs et conductrices de travaux évaluent les coûts de la construction, étudient les avantages et les inconvénients des différents procédés de construction, élaborent les plannings, évaluent les appels d'offre des différentes entreprises de construction, artisans et fournisseurs, négocient les contrats, s'oc-

cupent des autorisations nécessaires. La coordination, l'organisation et le contrôle des travaux pendant la phase de construction font partie de leurs tâches.

Ils veillent à livrer la construction dans les temps, à ne pas dépasser les budgets et à s'assurer de la qualité de l'ensemble. Outre le travail au bureau, ils doivent passer quotidiennement sur le chantier. A l'issue de la construction ils établissent le protocole de réception des travaux et veillent à remédier immédiatement à toutes les erreurs constatées.



Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin que le directeur des travaux réunisse la bonne équipe pour les travaux de construction d'un centre de soins, il organise les ouvriers nécessaires et établit les contrats de travail.
- ▶ Afin que l'architecte et l'ingénieur de la construction n'aient pas à s'orienter sur le chantier, le directeur des travaux les accompagne et commente l'avancement des travaux.
- ▶ Afin que la directrice des travaux puisse fournir au client un calcul du coût d'une rénovation importante d'un bâtiment de musée, elle obtient et compare différentes offres.
- ▶ Afin que la directrice des travaux, affectée à trois chantiers en même temps, puisse continuer à exercer ses fonctions, elle planifie méticuleusement les réunions.

Les faits

Admission

- En passant l'examen:
- Apprentissage professionnel achevé en tant que dessinateur/-trice CFC en architecture ou en génie civil et
 - au moins 5 années d'expérience professionnelle dans le domaine de la conduite de chantier ou
 - apprentissage professionnel achevé (CFC) d'un autre domaine, brevet fédéral, diplôme fédéral, diplôme ES, HES ou universitaire et
 - au moins 6 années d'expérience professionnelle dans le domaine de la conduite de chantier.

Formation 4 à 6 semestres de cours préparatoires, variable selon l'organisme de formation. Il existe deux orientations: bâtiment ou génie civil. Remarque: Les frais de cours sont partiellement couverts par la Confédération.

Les aspects positifs Les directeurs et directrices des travaux constituent

un pivot important, tant pour les clients, les architectes et les ingénieurs que pour les employés et les fournisseurs. On est demandé et indispensable, ce qui est formidable.

Les aspects négatifs Dans cette profession, on doit planifier à l'avance et reconnaître quand les processus de travail prennent plus de temps que prévu. Cela peut compromettre les délais ou, dans le pire des cas, coûter vraiment beaucoup d'argent.

Bon à savoir Dans le rôle d'un directeur ou d'une directrice des travaux, on est souvent sur la route pour se rendre d'un chantier à l'autre. On doit également être doué pour la négociation et la communication s'il faut traiter avec d'autres professionnels aussi souvent. Néanmoins, travailler à un bureau et à un ordinateur prend aussi du temps.

Profil requis

	avantageux	important	très important
capacité à s'imposer	■		
capacité de communiquer, compétences en négociation	■	■	
créativité	■		
imagination	■	■	■
intérêt pour la construction, compréhension technique	■	■	■
qualités de dirigeant	■	■	
réflexion analytique, raisonnement logique	■	■	
sens de l'esthétique, sens de la forme	■	■	■
sens des responsabilités	■		
talents organisationnels	■	■	

Plans de carrière

Propre entreprise de conduite de chantier
Ingénieur/e HES en génie civil, architecte HES (Bachelor)
Conducteur/-trice de travaux dans le secteur principal de la construction DF (diplôme fédéral)
Expert/-e en estimations immobilières BF, écobiologiste de la construction BF (brevet fédéral)
Directeur/-trice des travaux DF
Apprentissage achevé de dessinateur/-trice CFC out titre équivalent (voir admission)