



# Chef(fe) de projet déploiement

(H/F)

**Appellations :** *Responsable déploiement fibre optique*

## MISSIONS

Piloter la mise en œuvre du déploiement d'un réseau fibre optique, depuis la commande client jusqu'à la réception des ouvrages.  
Apporter son expertise dans la conception des réseaux, organiser, planifier et coordonner l'ensemble des travaux en conformité avec les objectifs qui lui sont fixés et dans le respect des règles de sécurité et des normes en vigueur.

## Environnement de travail :

Il/elle peut travailler au sein d'entreprises de construction, d'installation de réseaux ou d'opérateurs télécom publics ou privés. En fonction de la taille de l'entreprise et de son domaine d'activité, il/elle couvre l'intégralité des activités, ou une partie sous la responsabilité de son supérieur hiérarchique. Etant en relation directe avec l'ensemble des interlocuteurs du projet, il/elle est amené(e) à se déplacer fréquemment sur le terrain, en réunion d'affaires ou d'études.



## ACTIVITÉS

- Etude et analyse technique du projet de conception d'architectures réseaux fibre optique
- Définition des moyens et des méthodes nécessaires à la réalisation du projet : identification des besoins en sous-traitance / recrutement, des besoins matériels et participation à la gestion des commandes
- Planification et chiffrage des travaux de déploiement fibre optique selon les objectifs donnés par le client
- Management opérationnel des équipes internes
- Gestion des sous-traitants
- Suivi d'avancement organisationnel et chiffré du projet et mise en place d'ajustements correctifs si nécessaire
- Participation aux réunions liées aux travaux de déploiement fibre optique : réunion de chantier, ...
- Reporting de l'activité auprès de sa hiérarchie, des clients internes et externes
- Constitution et actualisation de l'ensemble des documents du projet
- Réception des travaux

## Relations internes

Directeur d'agence ; Chargé d'affaires ; Approvisionneur ; Bureau d'études ; Conducteur de travaux

## Relations externes

Clients : Réseaux d'initiative publique, concessionnaires, collectivités, opérateurs, sous-traitants, fournisseurs, particuliers

## Diplômes et formations

### Le métier est accessible avec un :

- Bac +4/5 dans le secteur du BTP
- Bac +5 Ingénieur réseau / Master 2 dans le secteur des télécoms

# Chef(fe) de projet déploiement

(H/F)

## COMPÉTENCES



### Savoir-faire

- Analyser un cahier des charges et les spécifications fonctionnelles et techniques des réseaux
- Déterminer des composants d'architecture, des technologies, équipements, outils supports et les intégrer selon les spécifications
- Identifier les contraintes et les risques du projet et proposer un plan d'actions associé
- Identifier les ressources nécessaires au projet : humaines, matérielles, ...
- Etablir un planning d'exécution et faire respecter les délais
- Définir un budget global et assurer le suivi des dépenses au cours du projet
- Piloter un projet : suivre le planning, suivre la gestion des ressources sur les différentes études, mettre en place des actions correctives en cas d'écart avec les prévisions
- Manager une équipe
- Contrôler la conformité des réalisations, et le respect des règles de prévention, sécurité, environnement
- Assurer et organiser la gestion documentaire



### Savoirs

- Connaissances de l'ingénierie de réseaux de fibre optique (architecture des réseaux, point à point, GPON, matériels et techniques de mise en œuvre...)
- Connaissances des procédures de câblage des fabricants (des différents types de câbles, structures, caractéristiques, domaines d'application)
- Connaissances du cadre réglementaire lié aux réseaux de fibre optique (zones denses, zones moins denses, zones AMII...) et des aspects contractuels des marchés publics ou privés
- Connaissances du droit du travail applicable à la gestion de la sous-traitance
- Connaissances des règles juridiques applicables aux contrats en vigueur avec les prestataires (CCTP)
- Maîtrise des règlements de voirie
- Respect des règles de sécurité et des normes de qualité et d'environnement



### Savoir-être

- # **Rigueur**
- # **Aisance relationnelle**
- # **Capacité d'adaptation**
- # **Sens de l'organisation**
- # **Capacité d'écoute et d'analyse**



### Outils à maîtriser

- Outils de Gestion de projet / reporting
- Pack office (Excel)
- Connaissances des logiciels de conception de réseau : Autocad, STARR ...
- Connaissances des outils SIG (Système d'Information Géographique) : NETGEO, ARCGIS-QGIS

## Perspectives de mobilité

### Filière métier fibre optique :

- Responsable bureau d'études fibre optique
- Directeur(trice) d'agence
- Chargé(e) d'affaires (Code fiche ROME : H1102)

### Autre filière métier :

- Directeur(trice) de projet
- Chef(fe) de projet BTP

**objectif  
fibre**