



INGÉNIERIE > CHEF DE PROJET

DATE DE MODIFICATION : 06/02/2015

FAMILLE : Pilotage

AUTRES APPELLATIONS EN FRANÇAIS

- Ingénieur coordinateur de projet

AUTRES APPELLATIONS EN ANGLAIS

- Project engineer

MISSION

Sous la responsabilité d'un directeur de projet, le Chef de projet conçoit, prépare et suit la réalisation de tout ou partie des projets dont il a la charge.

ACTIVITÉS PRINCIPALES

- Organiser, recruter et manager l'équipe projet
- Alimenter les tableaux de bord de suivi et reporter régulièrement en identifiant les risques encourus
- Piloter les relations avec les parties prenantes extérieurs (client, fournisseurs, partenaires)
- Alerter sa hiérarchie de toute déviation au contrat et tenir informé les autres membres de l'équipe de projet
- Participer aux études de conception et optimiser les solutions techniques
- Etablir les dossiers de consultation, d'analyse des offres, des marchés et des ordres de service
- Participer aux bilans de fin de contrats et aux retours d'expérience

ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES

- Analyser les besoins du client à travers les cahiers des charges d'appel d'offre. Participer à l'élaboration de l'offre technico-commerciale

COMPÉTENCES TRANSVERSES	NIVEAU ATTENDU	DESCRPTIF
"Leadership" et esprit d'entreprise		Partager sa propre vision auprès des collaborateurs de l'entreprise et des interlocuteurs externes.
Adaptabilité et Flexibilité		Adapter et re-prioriser ses activités et son organisation face aux évolutions et aux contraintes.
Analyse et Synthèse		Analyser l'information issue de différentes sources pour identifier les relations et les tendances. Synthétiser les informations clés dans un format pertinent.
Communication orale et écrite		Exposer efficacement à l'écrit comme à l'oral un raisonnement de façon logique et argumentée.
Conviction et Influence		Identifier et décrypter les positions des différents interlocuteurs stratégiques internes et externes, repérer et toucher les bons relais d'influence auprès des personnes à convaincre.
Créativité, sens de l'innovation		Proposer et appliquer des solutions déjà éprouvées à des contextes nouveaux ou différents.
Gestion de Projet		Diriger un projet majeur ou coordonner plusieurs projets opérationnels simultanément.
Gestion de la performance		Utiliser les indicateurs de performance pour adapter son activité et aider à la prise de décision. Définir et mettre en œuvre des plans d'actions correctives.
Orientation client		Etre force de proposition par rapport au besoin exprimé tout en mobilisant les parties prenantes nécessaires (internes - externes).
Rigueur et Organisation		Hiérarchiser et établir des priorités d'actions selon les enjeux des activités.
Sens Relationnel		Adapter son comportement et son attitude en fonction de l'interlocuteur pour maximiser la qualité des échanges.
Travail et animation d'équipe		Animer une équipe complète sur une activité opérationnelle ou un projet de l'entreprise.

COMPÉTENCES COEUR DE MÉTIER

Connaissances spécifiques au domaine d'ingénierie	<ul style="list-style-type: none"> • Connaître les règles de l'art techniques et organisationnelles dans le domaine considéré (analyse physico-chimique, architecture, biologie, mesures physiques, mécanique, génie des procédés, construction / fabrication et montage...)
Assistance à Maîtrise d'Ouvrage en cadrage projet	<ul style="list-style-type: none"> • Analyser la demande du client, le besoin, les risques et opportunités du projet • Analyser les caractéristiques fonctionnelles, environnementales et techniques relatives au type d'ouvrage ou produit à réaliser (règlementations, organisations, contraintes d'assemblage, de fabrication, d'exploitation, sécurité) • Analyser les propositions techniques et fournir une aide au choix
Développement d'ouvrages, produits ou événements	<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser des méthodes lean et/ou agiles pour maîtriser un produit / un programme • Monter un dossier de pré-qualification ou d'habilitation
Gestion des risques	<ul style="list-style-type: none"> • Cartographier les risques techniques et fonctionnels et estimer leur criticité • Piloter les risques projets (qualitatifs, budgétaires, contractuels et de planning)
Gestion de la qualité, de l'hygiène, de la santé, de la sécurité et de l'environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Connaître les normes, standards et procédures QHSE (ISO, OHSAS, ERP/IGH...)
Gestion d'entreprise	<ul style="list-style-type: none"> • Assurer l'adéquation entre ressources et besoins (financiers, techniques, humains)

Résolution de problèmes complexes	<ul style="list-style-type: none"> Analyser une situation problématique dans un environnement complexe Elaborer des préconisations, proposer des solutions et scénarii d'amélioration
Gestion budgétaire, financière et économique	<ul style="list-style-type: none"> Estimer les coûts (de développement, lancement...) et évaluer le prix Elaborer un budget, l'optimiser et le suivre (contrôle des coûts, suivi des enveloppes...) Evaluer les prestataires, leurs compétences et le rapport qualité/prix
Gestion réglementaire et contractuelle	<ul style="list-style-type: none"> Connaître les réglementations en vigueur dans sa spécialité ou son secteur Connaître le droit du travail
Veille, analyse et gestion documentaire	<ul style="list-style-type: none"> Analyser des documents techniques
Maîtrise des logiciels	<ul style="list-style-type: none"> Maîtriser les logiciels de bureautique (traitement de texte, tableur, présentation...) Maîtriser des logiciels de gestion (gestion de planning, gestion des stocks, estimations, CRM, ATS...) Maîtriser des logiciels spécifiques à son domaine technique (analyses mécaniques, chimiques, statistiques, outils de gestion de contrats...)
Anglais	<ul style="list-style-type: none"> Converser en anglais en contexte professionnel Utiliser un vocabulaire technique en anglais Ecrire en anglais les livrables, notes, e-mails... nécessaires à la réalisation des activités

PRÉREQUIS D'ACCÈS AU MÉTIER

Années d'expériences requises
Commentaire et conditions

- 5 à 10 ans
- Une Expérience acquise dans un métier technique ou du conseil est exigée

FORMATIONS

Bac +5 (Ecole d'ingénieurs, Master...)

CERTIFICATIONS

Une certification de type PMP représente un atout, notamment sur des projets internationaux

VARIABILITÉ DU MÉTIER EN FONCTION DE LA TAILLE D'ENTREPRISE

Sans objet

VARIABILITÉ DU MÉTIER EN FONCTION DU PROJET

Sans objet

LIAISONS - RELATIONS EXTERNES

- Clients
- Partenaires
- Fournisseurs
- Sous-traitants
- Bureaux de contrôle

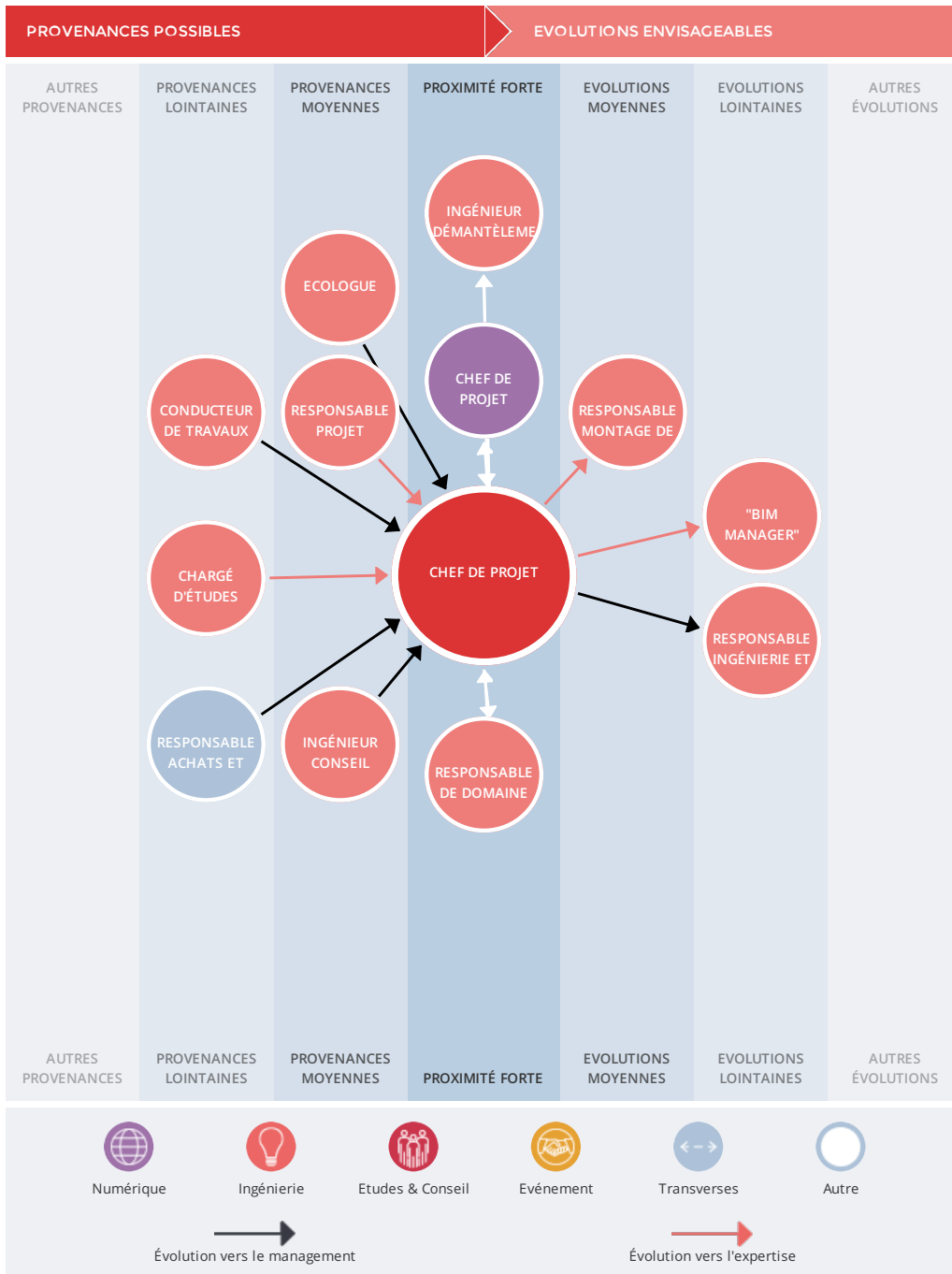
LIAISONS - RELATIONS INTERNES

- Directeur de projet
- Equipe projet

DÉPLACEMENTS

Déplacements occasionnels

Sans objet



Ces mobilités sont données à titre indicatif, sans valeur d'obligation pour les entreprises et les salariés qui doivent les adapter à leur situation particulière.

CODE(S) ROME ET LIENS AVEC D'AUTRES RÉFÉRENTIELS

- H1102 : Management et ingénierie d'affaires
- F1106 : Ingénierie et études du BTP