

Ingénieur estimation des coûts H/F

Au sein de la direction de l'ingénierie, le service ingénierie système et support aux projets fournit un support aux projets de l'Andra en mode matriciel. Il regroupe les métiers de gestion de projet : ingénierie système, étude des flux, sûreté de fonctionnement, soutien logistique intégré, planification, estimation des coûts, gestion des risques et des opportunités, coûtéance et études socio-économiques.

Sous la responsabilité du chef du service, vous réalisez, pour les projets de stockage de l'Andra, les missions suivantes :

- mettre en place les processus, méthodologies et outils d'estimation des coûts d'un projet,
- constituer une base de prix pour permettre à l'Andra de chiffrer ses projets,
- réaliser en interne l'estimation grossière de l'ensemble des coûts d'un projet,
- participer à l'analyse critique des estimations de coûts fournies par des maîtres d'œuvre ou des industriels,
- réaliser en interne l'estimation détaillée de coûts d'un projet non sous-traité à des tiers,
- participer à la consolidation globale des coûts d'un projet pour établir son coût global de possession,
- analyser et expliquer les écarts du chiffrage d'un projet par rapport aux chiffrages antérieurs ou alternatifs,
- contribuer à l'optimisation technico-économique des projets, par exemple en participant à des analyses de la valeur,
- rédiger, présenter et défendre les dossiers de chiffrage auprès des parties prenantes du projet,
- assister le représentant de l'Andra dans le cadre des échanges relatifs à l'estimation des coûts du projet Cigéo avec les parties prenantes du projet (en particulier, les producteurs de déchets EDF, CEA et Areva).

De manière générale, vous travaillez en équipe avec les différents acteurs internes impliqués dans un projet. Vous contribuez à la formalisation de processus métier applicables à tous les projets de l'Andra, dans une logique d'amélioration continue. Vous proposez et mettez en place les outils associés, menez une veille technique et vous formez aux nouvelles méthodes ou outils. Vous participez au rayonnement du savoir-faire du service en interne et à l'extérieur de l'Andra.

Par rapport à votre responsable hiérarchique, vous devez :

- rendre compte régulièrement de l'avancement de vos missions et de votre planning de charge,
- éclairer sur les difficultés rencontrées et proposer des solutions pour les traiter,
- suggérer des actions de progrès et d'amélioration de l'efficacité.

De formation Bac+5 (école d'ingénieur ou université), vous justifiez d'une expérience de trois ans minimum en estimation de coûts de projets, dans le domaine du génie civil et des travaux publics.

La connaissance des travaux souterrains est un plus.

Une maîtrise approfondie du logiciel Excel est impérative.

Le pragmatisme, la capacité de dialogue et d'écoute, l'aptitude à prendre en charge des sujets avec peu de cadrage et un rédactionnel synthétique sont autant d'atouts nécessaires à ce poste.

Le poste est basé à Châtenay-Malabry (92).

L'Andra s'engage en faveur de la mixité, de la diversité et du handicap.