

## Forum des métiers de la ville et de l'environnement

<p><b>Nom du métier et intitulé du(des) poste(s) : Ingénieur d'études</b></p>
<p><b>Définition du métier</b>  <i>Description des missions courantes du métier</i></p> <p>Prendre en compte les besoins du client, répondre à son problème en alliant analyse de données et modélisation</p>
<p><b>Conditions d'exercice du métier</b>  <i>Bureau/extérieur, Equipe/individuel, petites structures/grandes structures, horaires décalées, astreinte,...</i></p> <p>La majeure partie du temps en intérieur, environ 10% du temps sur le terrain. La société est hiérarchisée donc c'est plutôt un travail d'équipe (chef de projet plus ingénieurs d'étude).          Les horaires sont plutôt conventionnelles, sauf quand il y a un rapport à rendre les horaires peuvent être dépasser. (9h-18h)</p>
<p><b>Formation et expérience</b>  <i>Niveau de formation (licence, master doctorat), expériences internationales, parcours recherchés,</i></p> <p>Recherche plutôt des ingénieurs ou équivalent bac+5, une première expérience est souhaitable mais pas obligatoire. Ce n'est pas une société internationale donc pas d'expérience internationale exigée.</p>
<p><b>Capacités liées à l'emploi</b>  <i>Une capacité est généralement définie comme un savoir-faire. Par exemple vous êtes capable de quantifier / mesurer une densité de population ou une concentration en dioxyde d'azote dans l'air.</i></p> <p>Des bases en hydraulique sont nécessaires (mécanique des fluides par exemple)</p>
<p><b>Compétences techniques de base</b>  <i>Une compétence est généralement considérée comme un ensemble intégré de capacités, donc de savoir-faires, que vous êtes capables d'organiser grâce à vos savoirs afin d'appréhender une situation. Ainsi vos compétences vous permettent d'interpréter une densité de population ou une concentration en dioxyde d'azote dans l'air et de transmettre votre interprétation dans une chaîne de décision.</i></p> <p>Un bon sens du relationnel est exigée car c'est une grande partie du travail que d'être en relation avec le client</p>
<p><b>Compétences associées</b>          La rédaction de rapport pour le client est obligatoire, une bonne expression et rédaction en français est alors requise.</p>
<p><b>Rémunération</b>  <i>Salaire du débutant brut par mois</i></p> <p>30 000 euros brut par an à Paris</p>
<p><b>Modes de recrutement</b>  <i>quelle est la façon la plus efficace de présenter sa candidature dans votre structure ? plusieurs réponses possibles en fonction des structures identifiées.</i></p> <p><i>Petite structure donc l'envoi d'un Cv et d'une lettre de motivation via le lien internet.</i></p>
<p><b>Exposants visités:</b>  <i>nom de la structure, son statut (ex :association, entreprise, syndicat mixte...) et son secteur d'activité "(ex :eau)</i></p> <p>Prolog ingénierie société anonyme, ingénieurs conseils dans le domaine de l'eau (assainissement, eau potable, rivière)          une vingtaine de salariés</p>
<p><b>Exposants du forum chez qui ce métier est représenté</b></p>

**Rédacteurs** (*diplôme préparé*) : Claire Parmentier, Jackie Rosemade et Lucille L'Orphelin (M1 SGE)