

Sujet :	Diagnostic assainissement sur la zone industrielle de Nouméa.
Responsable de Stage :	Nicolas GUIGUIN Chef de projet Environnement GINGER SOPRONER 1bis rue Berthelot BP 3583 98846 NOUMEA CEDEX NOUVELLE-CALEDONIE Tél : +687 28 17 25 Mobile : +687 76 00 45 Fax : +687 28 83 44 Courriel : nicolas.guiguin@soproner.nc
Résumé :	<p>Le Diagnostic devra recenser les rejets industriels d'une zone déterminée pouvant s'étendre à la zone industrielle de la ville de Nouméa.</p> <p>Le diagnostic inclut la mise au point de la méthodologie d'enquête et son suivi, la cartographie des sources de pollutions, la conduite des entretiens avec les industriels, la synthèse des données et l'élaboration du diagnostic.</p> <p>Un travail de collaboration sera réalisé avec le chef de projet en charge de la définition du programme de travaux de mise en conformité du système d'assainissement de la ville (réseaux et branchements).</p>
Contenu du Stage :	<p>Dans le cadre de l'étude, il sera demandé de recenser l'ensemble des activités non domestiques soumises et non soumises à la réglementation ICPE. Le recensement, et l'analyse qui en découlera, devront être le plus exhaustif possible. Aussi, dans le cadre de son stage, l'étudiant(e) devra proposer une méthodologie (croisement de différentes sources d'information (gros consommateurs d'eau, ICPE, CCI, CMA), établissement d'une fiche d'enquête, visite et enquête de terrain ...) pour mener à bien l'étude et la mettre en œuvre. Cette dernière devra notamment permettre de détailler les activités des entreprises de la zone, décrire les perspectives d'évolution sur les parcelles, estimer les pollutions produites et leurs natures, préciser les rejets et les localiser sur support cartographique, lister le type de déchets et leurs destinations et proposer au besoin des améliorations.</p> <p>Au cours de son stage, l'étudiant(e) pourra également être amené(e) à participer à d'autres missions de terrain qui sont réalisé(e)s dans le cadre de plusieurs suivis environnementaux (environnement, assainissement, milieu marin ou déchets).</p>
Modalités :	Billet d'avion A/R + Indemnités de 500 euros/mois + chèques déjeuner

Profil et qualifications :	Elève ingénieur Agroparitech, UTC, INP Agronomie, ... Dynamisme et curiosité nécessaires. Connaissance généraliste en environnement et notamment en environnement industriel. Connaissances en assainissement. Bonnes capacités analytiques et rédactionnelles. Connaissances et goût pour les statistiques appliquées. Maitrise de logiciels statistiques et bureautiques. Maitrise de logiciels cartographiques et SIG.
Date limite de réception des candidatures	Envoyer CV et lettre de motivation avant le 19 décembre 2017. Entretien skype les 20 ou 21 décembre. Décision le 22 décembre.