



Offre de Stage

Bureau d'études en environnement recherche pour son service Installations Classées pour l'Environnement (ICPE) un stagiaire pour une mission portant principalement sur :

La modélisation des phénomènes dangereux

Détails mission principale :

L'étudiant participera à l'élaboration d'études de dangers au titre des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE), en particulier sur les modélisations des phénomènes dangereux tels que les incendies, les émissions atmosphériques, les explosions.

L'étudiant sera amené à améliorer les outils de calcul en place, développés en interne. Des connaissances de base en programmation (VBA et macro Excel notamment) seraient un plus.

La mission comportera également la recherche et la mise en place de base données sur la probabilité des phénomènes dangereux dans le cadre de la méthodologie des études de dangers.

L'étudiant devra poursuivre la mise en place d'une veille concurrentielle sur les outils de modélisation dans les études de dangers.

Profil : ingénieur.

Période de stage : 1^{er} semestre 2012.

Durée : 4 à 6 mois.

Compétences nécessaires :

- Anglais scientifique
- Autonomie, rigueur
- Capacités rédactionnelles
- Travail en équipe

➤ **Adresser candidatures à Cabinet AXE** o.montiege@axe-environnement.fr

AXE est un bureau d'études en Environnement : Eau, air, déchets, ICPE, Management Q.S.E.

Cabinet AXE Expertise et assistance

Etudes

- Dossiers d'autorisation ICPE
- Etudes d'impacts, études de dangers y compris sites SEVESO
- Audits de sites pollués
- Etudes technologiques dépollution et traitement des déchets
- Management Environnement Qualité & Sécurité (Iso 14001, 9001).

Expertise :

- Pollution de site
- Efficacité de process épuratoire

Conseil & Assistance technique :

- Consultations traitement d'effluents industriels, de déchets
- Assistance technique dépollution de sites
- Veille réglementaire environnement, et conseil juridique.