

Corrodys est un centre technique spécialisé en corrosion, corrosion marine et biocorrosion. Notre équipe réunit des spécialistes complémentaires (corrosionnistes, spécialistes des matériaux, microbiologistes, biologistes moléculaires et physico-chimistes) qui expertisent et étudient sous tous ses aspects la corrosion et la biodétérioration. Nous intervenons dans tous les secteurs : énergie (nucléaire, pétrole, gaz, EMR), construction navale, traitement de l'eau, agroalimentaire ...

Corrodys est reconnu plus particulièrement pour ses compétences dans le domaine de la biocorrosion.

Dans le cadre de nos activités de recherche sur les phénomènes de biocorrosion, nous recherchons :

Un(e) ingénieur(e) de recherche en biocorrosion

Description du poste

Intégré au sein d'une équipe pluridisciplinaire (microbiologistes, physico-chimistes, corrosionnistes) d'ingénieurs d'études en corrosion, biocorrosion, vous êtes en charge de la réalisation de travaux de recherche dans le domaine de la biocorrosion.

Vous contribuez au développement de Corrodys et à l'avancée des connaissances scientifiques dans le domaine de la biocorrosion.

Vos principales missions :

- ✓ Rechercher, analyser et rédiger une synthèse à partir de données bibliographiques
- ✓ Définir les stratégies expérimentales à partir des connaissances issues de la recherche mondiale et du retour d'expérience de Corrodys
- ✓ Mettre en œuvre les stratégies expérimentales : réalisation technique des expérimentations au laboratoire, gestion des prestataires
- ✓ Traiter et interpréter les résultats
- ✓ Adapter les travaux de recherche en fonction des résultats obtenus
- ✓ Rédiger des documents de synthèse d'avancement des travaux de recherche, restitution au reste de l'équipe

Profil recherché

- ✓ Formation : Bac + 5
 - ✓ Compétences en microbiologie et biologie moléculaire (métagénomique, protéomique)
 - ✓ Des compétences dans le domaine de la biocorrosion sont un plus
 - ✓ Prise de décision et initiative
 - ✓ Vous êtes rigoureux, méthodique et organisé
 - ✓ Vous aimez le travail d'équipe sur des projets pluridisciplinaires dans le domaine des matériaux
-
- ⇒ Type de contrat : CDD – 37h annualisé,
 - ⇒ Début du contrat : 4 janvier 2016
 - ⇒ Rémunération : A définir selon profil et expérience

Dépôt de candidature

Envoyer CV + lettre de motivation, à l'attention de Monsieur Hervé Gueuné

Par Email à corrodys@corrodys.com,

ou par courrier à l'attention de Monsieur Hervé Gueuné – Corrodys – 145
Chemin de la Crespinière – BP 48, 50130 Cherbourg-Octeville