



Profil Ingénieur Analyse Image

DEXADE

Bureau d'ingénierie mécanique créé en 1993, Dexade (dexade.com) est spécialisé dans l'**étude et la conception (CAO)** d'ensembles mécaniques, la **manipulation informatique d'objet 3D**, la **simulation numérique (maillage, mise en donnée, conduite de calcul)** et le **développement informatique** de modules en lien avec ces métiers.

Nous accompagnons également des industriels pour combler, sur le long terme, leurs besoins techniques. Dans ce cadre, **nous recrutons pour une mission longue** basée à Clermont-Ferrand, en Auvergne.

METIER

Ingénieur en traitement d'image, informaticien scientifique au sein du département outil logiciel.

PROFIL

De formation Bac+5 (*école d'ingénieur ou universitaire*), vous possédez une expérience en analyse d'images et en développement informatique.

DESCRIPTION DU POSTE

En immersion dans un **centre de recherche**, dans un environnement informatique complexe, vous faites partie de l'équipe spécialisée dans l'analyse d'image et la virtualisation des modèles fonctionnels.

Votre activité de développeur informaticien permet la reconstruction d'objet 3D à partir d'image Rx ou de photos. Vos compétences vous conduisent à réaliser des tests de performance des solutions en place et à proposer, implémenter des algorithmes pour améliorer ces solutions.

COMPETENCES

De formation **ingénieur** ou d'une formation **Bac+5 équivalente**, vous avez de bonnes connaissances en informatique, en traitement d'image : segmentation, filtrage, morphologie mathématique... Vous possédez un bon **anglais technique** et vous êtes familier avec les applications du **Pack Office**.

Votre expérience vous a conduit à utiliser des méthodes de recalage du type **FFD**.
A l'aise dans le développement en **C++**, vous avez de bonnes notions en **Python** et ou **Matlab**.

Une expérience de développement collaboratif (**SVN**) et l'utilisation de la bibliothèque **MIL** est un plus.

Salaire en fonction de l'expérience, **poste à pourvoir durant le printemps 2018**

Envoyez votre CV et votre lettre de motivation à recrutement@dexade.com

Pour plus d'informations sur le poste: **M.Treyve: 06 77 14 70 69**