



Profil Ingénieur Informatique Scientifique

DEXADE

DEXADE, créé en 1993, est aujourd'hui un **bureau d'étude technique**, de conseil et de recherche spécialisé dans la **conception** (CAO) d'ensembles mécaniques, la **simulation** numérique en mécanique des matériaux et le développement informatique scientifique en lien avec la simulation.

En plus des missions de recherche et développement qui nous sont confiées, nous accompagnons des **start-up** et des **industriels** pour combler, sur le long terme, leurs besoins techniques et scientifiques. Dans ce cadre, nous recrutons pour une **mission longue** (au moins 2 ans) basée à Clermont Ferrand en Auvergne.

Poste : CDI
Fourchette salariale : 35 – 45 k€
Démarrage envisagé : Dès que possible

Métier : Intégrateur C++ / Python
Profil : ingénieur informatique-scientifique, intégration continue.
Expérience : Minimum 3 ans

DESCRIPTION DU POSTE

Au sein d'un département de plus de 80 experts logiciels (grosse multitude d'outils, d'OS et de techno) vous faites partie de l'équipe « **environnement informatique scientifique** » en charge des outils de modélisation : modèles fonctionnels, modèles multi-physiques, méthode des éléments finis...

Vous êtes en charge de l'intégration continue et de la livraison des environnements de travail aux développeurs informatiques et aussi de la mise à disposition de ces différents logiciels aux utilisateurs.

Dans ce poste **d'assistance technique**, vous évoluerez au sein d'un environnement exigeant dans lequel cohabite de nombreux logiciels de taille et de maturités variés. Les principaux défis concernent l'automatisation de l'intégration ou encore la migration vers des compilateurs récents, le portage en **C++ 11** ou en **Python 3**.

COMPETENCES

De niveau **Bac+5**, vous avez de bonnes compétences en développement orienté objet et une bonne maîtrise de l'environnement **Linux**.

La connaissance de **Jenkins** est indispensable.

Vous maîtrisez un outil de compilation, **CMake** c'est bien !

Il vous faudra également une bonne connaissance des environnements **Python** : packaging, déploiement, exécution.

Vous maîtrisez au moins un outil de gestion de versions. **Git** par exemple.

Vous possédez un bon anglais technique.

La connaissance de **Matlab** et du **Fortran** sont des plus.

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