

Entreprise :

ANSYS est leader mondial (2 600 collaborateurs) dans l'édification de logiciels de calcul scientifique multi-physiques (ANSYS, Fluent, CFX, ANSOFT).

Le stage s'effectuera au sein d'ANSYS France à Lyon (Villeurbanne). Une période de cinq mois au minimum est nécessaire pour la bonne intégration au sein de l'équipe. Vous serez bien encadré et nous vous assurons d'une belle expérience (apprentissage de nouveaux outils, mise en situation client, travail en équipe, suivi de projets).

Missions :

- Le suivi ainsi que la maintenance d'applications spécifiques mises à disposition sur l'App Store ANSYS.
- La mise en place de plans de test visant à qualifier une plateforme de calcul d'export (Cloud) dans un contexte multiphysique.
- Travail de synthèse visant à piloter les développements futurs dans un contexte multiphysique.
- Le développement d'applications logicielles spécifiques métiers dans les domaines de la mécanique (structure et fluide).
- La valorisation de ces développements (outils de formation, présentations, assistance technique...).

Connaissances souhaitées:

Une bonne maîtrise des langages informatiques (C#, C, C++, XML, Python et HTML) est nécessaire ainsi qu'une bonne expérience dans l'architecture des développements orientés objet. Des connaissances en éléments finis seraient également appréciées.

Stage rémunéré: env. 1.500€ et tickets restaurant

Merci d'adresser vos réponses à : stephane.perrin@ansys.com et bruno.reymond@ansys.com

Bruno REYMOND

Senior Director Cloud Business Unit

General Manager, ANSYS France S.A.S., www.ansys.com

bruno.reymond@ansys.com

Tel.: +33 4 78 94 56 41

Fax: +33 4 72 82 31 55

Mobile: +33 6 08 00 28 07

* {proj2018:mscthesi2019_ansys_multiply.txt|ANSYS - Lyon, Scientific computing} [I|MS CI]