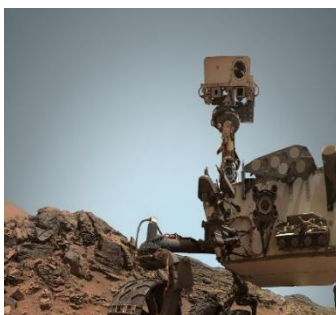


SERVICE
DESIGN CENTER

LIEU
408 rue Hélène Boucher
78530 Buc, FRANCE

CONTACT RH
mgergone@3d-plus.com



A PROPOS DE 3D PLUS

3D PLUS est **une société française** de 270 personnes basée en Ile de France, en forte croissance depuis 1995, et réalisant plus de 90% de son chiffre d'affaires à l'export.

Nous sommes **leader mondial** pour les solutions numériques et analogiques destinées aux applications nécessitant haute fiabilité et haute performance (mémoire de masse, unité de traitement et de calcul, etc...). Nos produits et solutions sont principalement utilisés dans **le secteur spatial** (lanceurs, satellites, robots planétaires), mais aussi l'avionique et les applications médicales.

3D PLUS a ainsi fourni **des solutions innovantes** pour des missions emblématiques telles que les robots Curiosity et Mars 2020 ainsi que pour les sondes interplanétaires New Horizons et Rosetta, pour le compte des plus grandes agences spatiales (NASA, ESA, ...).

La place de l'humain est au centre de notre PME qui cultive l'exigence et l'agilité dans ses prises de décisions, et s'est inscrite dans **une démarche environnementale** pro-active au travers d'actions éco-responsables.

VOS MISSIONS PRINCIPALES

Après avoir analysé les besoins des clients, tant internes qu'externes, vous aurez en charge :

- Le développement d'une bibliothèque de programmes (Tests modules mémoires 3D PLUS) en vue d'une utilisation en test de production interne
- L'aide et le support technique aux équipes de tests production
- La rédaction de la totalité de la documentation (spécifications – Docs de définition – manuel utilisateur)
- Le développement des bancs de test et le test des nouveaux produits
- La réalisation des codages nécessaires (C,C++)
- La caractérisation des produits (limites de fonctionnement)
- Le support interne et externe sur le fonctionnement des produits

Une formation de plusieurs jours est à prévoir sur le nouveau testeur.

VOTRE PROFIL

De formation ingénieur électronique (numérique), vous maîtrisez le développement informatique objet (C/C++) et votre anglais est courant.

Vous connaissez le fonctionnement des mémoires (SRAM – SDRAM – EEPROM – FLASH NAND, DDR...) et possédez de solides connaissances des FPGA.

Vous justifiez d'une expérience (entre 2 et 5 ans) dans le domaine du test de composants électroniques.

Reconnu(e) pour votre aisance tant relationnelle que rédactionnelle et votre esprit d'équipe, vous souhaitez intégrer une PME dynamique en forte croissance et évoluer dans un environnement technique et exigeant. Des connaissances en VBA EXCEL, en Labview et de l'environnement Linux sont un plus.