**OFFRE DE CDD 18 mois**

**TECHNICIEN PROJETEUR METHODES**

**DANS UN BUREAU D’ETUDES ET CALCULS**

|  |
| --- |
| **EMPLOYEUR** |
| Situé à 15 km de Tours, le centre du CEA Le Ripault concentre tous les métiers et compétences scientifiques et techniques pour la mise au point de nouveaux matériaux, depuis leur développement (conception, synthèse, sécurité et fiabilité d’emploi) jusqu'à leur industrialisation (procédés de mise en œuvre et intégration système). Cette expertise, de l’amont à l’aval, développée au service de la Défense, trouve de nombreuses applications dans le domaine civil, profitant aussi bien à de grands industriels qu’à des PME. |
|  |
| **DESCRIPTION DU POSTE** |
| Dans le cadre des projets du CEA/DAM, le Bureau d’Etudes et Calculs a pour mission de concevoir et garantir les sous-ensembles entrant dans le cadre des projets armes de la Direction des Applications Militaires. La phase de développement de l’un de ces projets nécessite la définition de nombreux composants, d’architectures mécaniques complexes, et de prototypes échelle 1 ou échelle réduite fortement instrumentés.  Titulaire de ce poste, en relation directe avec un ingénieur d’étude, vous serez en charge de la conception en CAO et de la mise en plan associée. Ayant un goût prononcé pour l’assemblage mécanique, vous devez maîtriser les outils de CAO qui vous conduiront à intervenir sur un spectre large des besoins en conception du Bureau d’Etudes et Calculs. |
|  |
| **PROFIL DU CANDIDAT** |
| Titulaire d'un DUT ou BTS minimum en génie mécanique et conception, vous bénéficiez d'une première expérience réussie en bureau d’étude ou méthode, en assemblage mécanique de précision. La maîtrise de l’outil CAO Catia V5 serait un atout. Rigueur, réactivité, autonomie, polyvalence et capacité à travailler en équipe sont des atouts majeurs que vous saurez mettre en avant. |
|  |
| **CONTACT** |
| Mme Valérie LANUSSE-CAZALE – 02 47 34 41 66 ([valerie.lanusse-cazale@cea.fr](mailto:valerie.lanusse-cazale@cea.fr))  M [Yann DEBURCK](mailto:Yann%20DEBURCK) – 02 47 34 44 53 ([yann.deburck@cea.fr](mailto:yann.deburck@cea.fr)) |