**OFFRE DE CDI**

**TECHNICIEN PROJETEUR METHODES**

|  |
| --- |
| **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, notre Service a pour mission la conception de composants et d’architectures mécaniques complexes, les méthodes industrielles nécessaires à la fabrication de ces objets, maquettes et prototypes, et la planification, la logistique et l’ordonnancement relatif à ces fabrications au sein du CEA Le Ripault. Au sein de ce Service, le Laboratoire Méthodes Industrielles définit et conçoit les éléments nécessaires à la fabrication de ces objets mécaniques complexes, en particulier la conception des outillages d’usinage, d’assemblage, de contrôle. Il réalise la programmation usinage, et rédige les gammes de fabrication, associées à des procédés de fabrication multiples, conformément aux spécifications qualité prescrites et aux impositions issues des exigences réglementaires. Titulaire de ce poste, en relation directe avec un ingénieur Méthode et le Chef du Laboratoire, vous serez en charge de la définition des outillages en CAO, de la mise en plan associée, du lancement en fabrication puis de leur mise en service en lien avec les équipes de fabrication. Ayant un goût prononcé pour l’assemblage mécanique, vous devez maîtriser les outils de CAO/CFAO, de programmation et de rédaction de gammes opératoires qui vous conduiront à intervenir sur un spectre large du cycle de fabrication de composants complexes et à participer à des projets ambitieux. |
|  |
| **PROFIL DU CANDIDAT** |
|  Titulaire d'un Bac pro, DUT ou BTS en génie mécanique, vous bénéficiez d'une première expérience réussie en bureau méthode, bureau d’études, en usinage, en assemblage mécanique de précision et vous maîtrisez les outils CAO tels que Catia V5. 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) M Julien BOURDERIOUX – 02 47 34 56 52 (julien.bourderioux@cea.fr)  |