|  |
| --- |
| **EMPLOYEUR** |
|  Situé à 15 km de Tours, le centre du CEA (Commissariat à l’Energie Atomique et aux énergies alternatives) 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** |
| Site Le RipaultPays FranceRégions Centre-Val de LoireDépartements Indre et Loire (37)Ville Place Raoul Dautry 37260 MontsDomaine Mécanique et thermiqueContrat CDDIntitulé de l'offre Dessinateur/projeteur**Description de l'offre**Le bureau d’études et calculs du Ripault recherche, pour compléter son équipe, un(e) ingénieur d’études afin d’assurer la conception et la qualification de sous-ensembles mécaniques complexes.Dans ce cadre, il réalise les dossiers de définition (CAO, mise en plan, cotation, remontage de chaines de cotes) sur la base de spécifications ou de cahiers de charges client.  Titulaire de ce poste, en relation directe avec les ingénieurs d’études et d’affaires du laboratoire, vos principales missions sont :* L’identification et l’analyse des besoins et des objectifs suivant la spécification client ou interne ;
* La réalisation d’avants projets 3D ;
* La conception en CAO, la mise en plan et la création de la nomenclature associée de sous-ensembles mécaniques ;
* La réalisation de remontage de chaînes de cotes ;
* Proposer et améliorer les systèmes existants.
* La participation à l’industrialisation des sous-ensembles.

Lors de votre prise de poste, vous serez accompagné par un référent au sein de l’équipe. De plus, des formations sont dispensés afin d’accompagner votre montée en compétence.*Conformément aux engagements pris par le CEA en faveur de l’intégration des personnes en situation de handicap, cet emploi est ouvert à tous et à toutes* |

|  |
| --- |
| **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 la cotation ISO est indispensable. Motivé-e par le développement de produits complexes ?Vous maîtrisez le logiciel CATIA V5 ainsi que les outils du Pack Office ? Vos compétences en conception mécanique, votre rigueur, votre autonomie et votre capacité à travailler en équipe sont des atouts essentiels pour ce poste.Vous bénéficiez d’une expérience de 1 à 2 ans en Bureau d’Etudes ?Vous êtes reconnu(e) pour votre rigueur, votre autonomie, votre organisation, votre capacité à prendre des initiatives ainsi que pour votre aisance relationnelle qui vous permet d’interagir avec différents profils et métiers ?Alors adressez-nous votre candidature pour rejoindre l’équipe et contribuer aux projets structurants et innovants du CEA ! |

|  |
| --- |
| **CONTACT** |
| Yann DEBURCK – 02 47 34 44 53 (yann.deburck@cea.fr)  |