

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

Ing. fiabilité/obsolescence composants et systèmes électroniques F/H

Bruz, 35, Ile-et-Vilaine, Bretagne

Type de contrat	Niveau d'études
CDI	Bac + 5 (MASTER - DEA - DESS - ING) ou équivalent
Prise de fonction souhaitée	Date limite de candidature
12/09/2026	01/06/2026
Domaine professionnel	Niveau d'expérience
Systèmes de télécommunications et réseaux	Débutant (0 à 5 ans)
Rémunération	Avantages liés au poste
2350€ - 2550€ mensuel net 35,5k€ - 38,5k€ annuel brut (selon expérience)	-
Contraintes particulières d'exercice	Télétravail
-	Non

Descriptif de l'organisation

Le ministère des armées assure la protection du territoire, de la population et des intérêts français. Il est également impliqué dans les missions de service public. Pour la réalisation de ses missions, le ministère des armées emploie, outre les militaires, plus de 60 000 civils en France et à l'étranger. Les agents civils apportent leurs compétences techniques ou administratives dans le cadre de missions à forts enjeux ! Devenez Civils de la Défense : contribuez à un monde plus sûr en rejoignant le ministère des armées en CDD ou en CDI !

Descriptif des missions

Dans le cadre du poste, vous aurez à spécifier et apprécier des études mais également à contribuer à la résolution de faits techniques ainsi qu'au développement et à la mise en œuvre des méthodes et outils:

- de fiabilité prévisionnelle (FIDES) et opérationnelle sur des composants et cartes électroniques (à

partir des données disponibles dans les dossiers industriels, nomenclatures, datasheets de composants, bases de données, retour d'expérience...);

- permettant d'estimer la pérennité ou d'évaluer la gestion et le traitement des obsolescences des composants et sous-systèmes électroniques ;
- permettant d'éprouver les choix de conception, de composants et leur mise en œuvre afin de sécuriser et garantir la fiabilité des systèmes électroniques par rapport au besoin opérationnel ;
- visant à déterminer si certains des composants comportent des limites au niveau de la durée de vie opérationnelle et la bonne prise en compte de cet aspect dans le cadre de la maintenance préventive ;
- participer à des travaux au sein de sociétés savantes ou organismes normatifs, congrès et colloques

Mots clés : #électronique #fiabilité, #obsolescence, #FIDES, #composant
TISA REF 2026-CSE-1

Profil recherché

De niveau BAC+5 (ingénieur, Master 2...), vous justifiez d'une expérience dans le domaine de l'électronique (développement, mise en œuvre, maintenance de cartes électroniques). Vous maîtrisez les outils bureautiques et l'anglais technique. Vous êtes motivé(e) pour rejoindre une équipe de 6 personnes au sein d'une entité de spécialistes pluridisciplinaires.

2 à 3 jours de déplacement par mois

La connaissance de l'anglais est nécessaire pour participer aux groupes de normalisation.

SAVOIR-ETRE

Autonomie Esprit d'équipe, prise de recul curiosité dynamisme Capacité d'adaptation capacité d'analyse capacité de synthèse SAVOIR-FAIRE Analyse documentaire Conduite de réunion Analyse rapports techniques et d'essais Rédaction de spécifications techniques et fonctionnelles électronique analogique Electronique numérique statistiques Analyse de schémas électroniques lecture de datasheet Vulgarisation scientifique

Process de recrutement

- Si votre candidature est présélectionnée, un entretien téléphonique vous sera proposé pour apprécier vos attentes et motivations.
- Si cette première étape est concluante, un entretien en présentiel ou à distance vous sera proposé avec l'employeur et éventuellement le service des ressources humaines.
- Les suites données à votre candidature vous seront communiquées par l'employeur à l'issue de cet entretien.