

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

F/H Ingénieur Réseau et Télécom Com. aéronautiques F/H

Type de contrat	Niveau d'études
CDI	Bac + 5 (MASTER - DEA - DESS - ING) ou équivalent
Prise de fonction souhaitée	Date limite de candidature
28/02/2027	31/10/2026
Domaine professionnel	Niveau d'expérience
SYSTÈMES DE FORCES, SYSTEMES D'ARMES ET ÉQUIPEMENT	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

DGA Maîtrise de l'Information est l'expert technique du Ministère des Armées pour les systèmes d'information et de communication, la cybersécurité, la guerre électronique, les fonctions de navigation des systèmes d'armes et les systèmes de missiles.

Au sein du principal centre d'expertise de la direction technique de la DGA, vous contribuez à la réalisation de l'outil de défense et à la préparation des programmes futurs.

Descriptif des missions

Le titulaire du poste intervient dans un contexte d'activités en phase très active de modernisation des réseaux aéronautiques des armées, avec l'introduction d'équipements radio de nouvelle génération, de formes d'ondes modernes (VHF, UHF, ...), de moyens de communications par satellites, de fonctions réseau, et le déploiement planifié de nouveaux services sécurisés (phonie et données) pour les utilisateurs/usagers du domaine aéronautique (avions, hélicoptères), ceci dans un environnement où la menace (brouillage, IED, Cyber, ...) ne cesse de croître.

A ce titre, vous apporterez l'expertise technique nécessaire à la conduite de projets / programmes dans le domaine des communications aéronautiques ou à la préparation du futur.

Intégré(e) à une équipe d'experts techniques dynamiques et motivés du département Réseaux de Communications Tactiques et Opératifs (RCTO), vous participerez aux missions suivantes :

Réalisation d'études et d'évaluations techniques sur les aspects réseau des systèmes de radiocommunications militaires et de télécommunications par satellite • Elaboration de spécifications

- Acquisition et mise en œuvre de moyens d'évaluation du centre
- Réalisation d'expérimentations et essais (définition des expérimentations ou essais, validation / qualification, rédaction de rapports...) sur des sites industriels ou étatiques
- Participation à des campagnes d'essais en vol sur des réseaux de communication livrés par les maîtres d'œuvre industriels
- Contribution à la veille technologique des solutions émergentes
- Suivi de développement de nouveaux systèmes de télécommunications et l'intégration de technologies civiles dans les systèmes militaires par les grands industriels de défense

Ces missions s'exerceront dans le domaine de la connectivité aéronautique, que celle-ci concerne les avions d'arme, gros porteurs, hélicoptères, ... et le domaine aéroterrestre (hélicoptères, fantassins).

#réseau radio #IP #ad hoc #réseaux aéronautiques #SATCOM #LTE #5G

REF 2025/RCTO-02

Profil recherché

Titulaire d'un diplôme de niveau minimum BAC+5 (Docteur, ingénieur, master 2, ...), vous avez quelques années d'expérience dans le domaine des réseaux. Vous justifiez de compétences sur l'un ou plusieurs des domaines suivants :

- Protocoles de communication de niveaux 2 à 4
- Protocoles ad hoc
- Réseaux contraints
- Radiocommunications (LTE, 5G)
- Télécommunications par satellites
- Mise en œuvre de services, d'outils de tests
- Développement logiciels
- Process / méthodologies IVVQ

Poste basé en région rennaise avec de réguliers déplacements (région parisienne).

Vous êtes organisé et autonome et avez un bon relationnel vous permettant de travailler avec un esprit d'équipe. Doté d'une capacité de compréhension théorique des problèmes que vous rencontrez, vous savez en identifier et hiérarchiser les impacts, être proactif et proposer des solutions, tout en étant assez pragmatique pour aller jusqu'à leur mise en œuvre. Vous êtes capable de lire, écrire et vous exprimer en anglais technique.

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.