

Jeune diplômé, avec ou sans expérience professionnelle, servez votre pays en rejoignant l'armée de l'air pour vivre une expérience hors norme en soutien des opérations aériennes.



Poste n° 2018-32

OFFICIER – Expert en brouillage électromagnétique

Unité d'affectation :

Escadron de programmation et d'instruction de guerre électronique 07.330
Base aérienne 118 – Mont-de-Marsan

Description du poste

UNITÉ

L'escadron de programmation et d'instruction de guerre électronique (EPIGE) expérimente et programme l'ensemble des systèmes de contre-mesures et d'autoprotection électroniques équipant les aéronefs de l'armée de l'air. Ces systèmes sont indispensables pour protéger les équipages et les matériels, lors des missions aériennes, programmées en opérations extérieures dans un environnement hostile. Reconnu internationalement pour son expertise de très haut niveau, cet escadron forme également le personnel de l'armée de l'air labellisé « guerre électronique » et entraîne les équipages au combat.

POSTES

- expert concepteur de techniques de brouillage ;
- officier rapporteur en État-major ;
- responsable de projets au contact de grands groupes industriels.

Missions principales :

- organiser et participer aux expérimentations des nouveaux équipements dans le domaine électromagnétique en collaboration avec les services étatiques et les industriels (dans le cadre des programmes d'armement) ;
- participer aux études amont sur les techniques générales de brouillage ;
- participer à l'élaboration des séquences de leurrage électromagnétique et des brouillages pour protéger les aéronefs de l'Armée de l'Air.

Missions annexes :

- conseiller les États-Majors dans le domaine de la guerre électronique ;
- instruire le personnel de l'unité et des armées dans le domaine du brouillage et du leurrage électromagnétique.

Profil recherché

CONDITIONS PARTICULIÈRES

- être de nationalité française ;
- avoir moins de 30 ans.

DIPLÔME - FORMATION

- être titulaire au minimum d'un diplôme du second cycle de l'enseignement supérieur (licence universitaire ou plus) dans le domaine du traitement du signal.

COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES REQUISES

- connaissances scientifiques et techniques s'appliquant à la théorie du signal radar pour être à même d'assimiler le fonctionnement des matériels de guerre électronique.

QUALITÉS RECHERCHÉES

- esprit de synthèse et de recherche, aisance rédactionnelle et relationnelle, pour mener à bien des travaux d'analyse et d'expérimentation tout en gérant une équipe de spécialistes ;
- bonnes connaissances de l'anglais technique.

Être militaire, c'est servir l'État, au sein des armées, en portant l'uniforme. Cela implique discipline, disponibilité et loyauté. Le sens de l'adaptation et le goût de l'effort sont des qualités indispensables.

Être officier, c'est être en situation de responsabilité, en particulier auprès du personnel placé sous ses ordres. Cela suppose d'avoir le sens de l'humain et une certaine forme d'exigence vis-à-vis de soi-même.

Informations complémentaires

MODALITÉS DE CANDIDATURE

Dossier de candidature à retirer et à déposer complet dans l'un des 48 bureaux Air des centres d'information et de recrutement des forces armées (CIRFA/Bureaux Air) et cellules d'information et de recrutement (CIR).

Liste des CIRFA et CIR sur devenir-aviateur.fr.

SÉLECTION

La sélection s'effectue sur **dossier**. Elle est suivie de **tests psychotechniques**, d'une **évaluation en anglais**, d'**épreuves sportives**, d'une **visite médicale** et d'une **enquête de sécurité**. Elle se termine par un **entretien de motivation**.

CONTRAT

Premier **contrat de 18 mois** couvrant la période de formation militaire en qualité d'élève officier sous contrat (EOSC). Dès la fin de la formation d'EOSC, les candidats signent un engagement de 3 ans renouvelable plusieurs fois.

FORMATION

Formation militaire de 12 semaines au Cours des officiers de l'École de l'air (COEA) de Salon-de-Provence.

RÉMUNÉRATION MENSUELLE (SOLDE) *

- Aspirant ~ 1.400 € net
- Sous-lieutenant ~ 1.710 € net (à partir de 6 mois d'aspirant)
- Lieutenant ~ 1.870 € net (après 1 an de sous-lieutenant)

* À titre indicatif, hors primes et indemnités. Données non contractuelles.