

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

Comparaison d'outils de détermination risques « Bruits d'armes » F/H

Bourges, 18, Cher, Centre-Val de Loire

Type de contrat	Niveau d'études
CAJ	Bac + 3 (LICENCE - LICENCE PROFESSIONNELLE) ou équivalent
Prise de fonction souhaitée	Date limite de candidature
01/09/2026	-
Domaine professionnel	Niveau d'expérience
SYSTÈMES DE FORCES, SYSTEMES D'ARMES ET ÉQUIPEMENT	Débutant (0 à 5 ans)
Rémunération	Avantages liés au poste
mensuel net annuel brut (selon expérience)	Restauration collective RTT Parking voiture
Contraintes particulières d'exercice	Télétravail
Habilitation particulière (voir descriptif de l'offre)	Non

Descriptif de l'organisation

Au sein du ministère des armées, la Direction Générale de l'armement (DGA) a pour mission d'équiper les forces armées françaises de manière souveraine. DGA Techniques Terrestres (DGA-TT) est le centre d'expertise et d'essais de référence de la DGA pour la conception, la qualification et les essais des grands projets d'armement notamment, programme SCORPION, Flotte Tactique et Logistique Terrestre ainsi que pour les systèmes robotiques, mini-drones et tous couples armes et munitions terrestres, navales ...

Pour en savoir plus : <https://youtu.be/Hi5HvTVQRTo>

Descriptif des missions

Les contrats armées jeunesse (CAJ) sont des contrats de travail à durée déterminée (CDD), qui sont destinés aux jeunes de moins de 27 ans et dont vous ne pouvez bénéficier qu'une fois au cours de votre carrière. Intégré(e) dans le département d'Ingénierie projets et Moyens de Mesures de DGA Techniques terrestres, vous contribuerez à l'amélioration de l'expertise pour la détermination des

risques auditifs liés aux bruits impulsionnels. À partir de signaux théoriques et de signaux issus de campagnes de mesure sur différents systèmes d'armes, vous réaliserez :

- Un recensement des différents outils et ou méthodes d'évaluation des risques auditifs (historiques et actuels) et des critères prédictifs de lésions auditives,
- La détermination des risques ou zone de dangers avec ces outils pour différents systèmes d'armes,- Une comparaison des résultats (prédictions de lésions) obtenus à partir des différents outils recensés et de signaux de mesures,
- Une synthèse des avantages, inconvénients de chaque méthode et une identification des axes d'amélioration, d'optimisation,
- Les résultats de l'étude pourront être présentés et discutés avec les d'experts du domaine, opérationnels, service de santé des armées, et comparés notamment et avec les doctrines d'emploi et/ou retex -

Profil recherché

- Avoir moins de 27 ans au 1er jour contrat
- Etre titulaire au minimum d'une licence ou d'un niveau BAC+3 lors de la constitution du dossier. Le niveau ciblé est Bac+5/Ecole Ingénieur/Master.
- Etre affilié à la sécurité sociale française.
- Lors de votre formation et/ou de vos précédentes expériences, vous avez acquis des connaissances en traitement du signal/des données et en métrologie. Il est souhaité une connaissance d'outils type Matlab/Famos. Les documentations sur certains outils sont en anglais.
- Au-delà des compétences techniques, vous êtes : passionné(e); force de proposition; curieux(se); rigoureux(se); respectueux(se).
- Vous êtes ouvert et appréciez le travail en équipe et en extérieur, tout en étant autonome dans votre activité.

Process de recrutement

- Si votre candidature est présélectionnée, un entretien téléphonique et/ou en présentiel vous sera proposé pour apprécier vos attentes et motivations.
- Le poste pouvant nécessiter d'accéder à des informations relevant du secret de la défense nationale, le titulaire fera l'objet d'une procédure d'habilitation.