

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

Rétroconception d'équipements électronique 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.

DGA Maîtrise de l'Information dispose au sein du département Rétroconception et Signatures Électromagnétiques (RSE) d'un laboratoire de rétroconception dont la mission est la lutte contre les menaces asymétriques en Guerre Electronique (IED, drones, missiles ...). Les travaux sont réalisés au profit des services de renseignements. L'objectif est d'étudier la menace afin d'anticiper son évolution. La finalité est d'assurer la protection des forces en détectant des failles de sécurité et/ou d'intégrité sur les menaces tout en donnant des contre-mesures à appliquer.

Descriptif des missions

Au sein d'une équipe, les enjeux du poste sont alors d'analyser les dispositifs, parfois dans un délai très courts, afin de répondre aux questions des clients le plus rapidement possible. Pour ce faire, il faut réussir à obtenir un schéma fonctionnel d'une architecture inconnue et mettre en place des

moyens de mesures afin d'extraire un maximum d'informations. Cela nécessite parfois de développer des outils dans les domaines de la radio fréquence et de l'investigation numérique et/ou analogique. Le poste requiert également d'assurer la pérennité et l'avenir du laboratoire en participant aux évolutions des moyens techniques et méthodes du laboratoire en rapport avec les avancées technologiques des systèmes et/ou dispositifs à expertiser.

Mots clés : #rétroconception #électronique #analogique #numérique #programmation
#Décompilation de binaires

2026-RSE-2

Profil recherché

Titulaire d'un diplôme au minimum de niveau BAC+5, vous avez quelques années d'expérience dans les domaines de la rétroconception électronique, de la conception électronique, de la programmation informatique et microcontrôleur (C/C++, python, Arduino, STM32). Vous avez de bonnes capacités d'adaptation et d'apprentissage pour monter rapidement en compétence sur le poste proposé. Vous savez utiliser des outils de décompilation (IDA, Ghidra). Vous êtes polyvalent et accepté de réaliser différentes tâches techniques mais également administratives.

Process de recrutement

- Les entretiens de recrutement (techniques, RH et management) se dérouleront au cours d'une seule journée impérativement en présentiel sur le site de DGA MI à Bruz (à côté de Rennes).
- Le salaire sera déterminé en fonction de l'expérience professionnelle.