



**Intitulé : Participation au lancement d'un projet de recherche sur
« l'augmentation des performances du groupe militaire »**

Dates : de novembre 2024 à mai 2025, à raison de stages d'une durée de 2 mois chacun.

Descriptif du stage:

Associé(e) au directeur de l'Observatoire « Enjeux des Nouvelles Technologies pour les Forces », le stagiaire aura pour mission d'assister au montage d'un projet de recherche portant sur « l'augmentation des performances du groupe militaire ». Ce projet se situe dans la continuité d'un programme de recherche démarré en 2015 et portant sur le soldat augmenté.

Le stagiaire devra notamment :

- participer à la définition de l'expression du besoin militaire ;
- étudier l'impact des nouvelles technologies appliquées à la performance collective et à leur mise en œuvre personnalisée ;
- étudier les enjeux que ces augmentations de groupe peuvent poser sur les plans juridiques, éthiques et sociologiques, ainsi que sur les usages militaires.

Les technologies abordées étant plurielles (robotique militaire, IA, soldat augmenté, neurosciences, etc.) et les disciplines couvertes également (tactique, droit, sociologie, éthique, etc.), ce stage se révélera extrêmement formateur pour tout(e) stagiaire intéressé(e) par les défis que posent ces technologies pour nos Armées et plus généralement par les réflexions prospectives au service de la Défense.

Profil du stagiaire H/F :

Diplôme :

- REQUIS ou EN COURS : Master I ou Master II
- SPÉCIALISATION souhaitée: orientation Défense et Sécurité

Qualités souhaitées :

- Intérêt marqué pour le monde militaire terrestre (armée de Terre) ;
- Goût avéré pour les nouvelles technologies ;
- Grand sens de l'analyse et de la méthode, capacité rédactionnelle ;
- Goût du contact et de la découverte d'un nouvel environnement (grande école militaire) ;
- Nationalité française.

Références :

- Cahier spécial de la Revue Défense nationale (RDN) sur le soldat augmenté : [https://www.defnat.com/pdf/cahiers/Cahier%20Le%20Soldat%20augment%C3%A9%20\(C\).pdf](https://www.defnat.com/pdf/cahiers/Cahier%20Le%20Soldat%20augment%C3%A9%20(C).pdf)
- Ouvrage de la Fondation pour l'innovation politique : <https://www.fondapol.org/etude/le-soldat-augmente-regards-croises-sur-laugmentation-des-performances-du-soldat-2/>
- “Enhancing soldiers : a European ethical approach”, EUROISME & CREC Saint-Cyr: <https://www.euroisme.eu/index.php/en/publications/other-publications>
- Tetralogiques n° 25 : <http://www.tetralogiques.fr/spip.php?article157>
- Optimisation de la gestion du stress avec l'IRBA : https://www.defnat.com/e-RDN/sommaire_cahier.php?cidcahier=1310
- Optimisation de la gestion du sommeil avec l'IRBA : https://www.defnat.com/e-RDN/sommaire_cahier.php?cidcahier=1284

Descriptif de l'employeur :

Le Centre de Recherche de l'Académie Militaire de Saint-Cyr Coëtquidan (CREC Saint-Cyr) a pour vocation à produire des connaissances en matière de Défense et de sécurité au profit des États-Majors, d'irriguer l'enseignement supérieur délivré aux différentes écoles de l'académie militaire et produire une recherche académique reconnue par la communauté scientifique.

Lieu du stage :

Le stage aura lieu au CREC Saint-Cyr sur le camp de Coëtquidan à Guer (56), au sein de l'Observatoire Enjeux des Nouvelles Technologies pour les Forces.

Financement et hébergement :

Le stage d'une durée de deux mois maximum n'offre pas de rémunération.

Les éventuels déplacements en mission seront pris en charge par le CREC Saint-Cyr.

Des possibilités d'hébergement et de restauration sur le camp sont possibles à des tarifs préférentiels.

Durée du stage :

A partir de novembre 2024 pour une durée maximale de 2 mois, courant de novembre 2024 jusqu'en juillet 2025. Plusieurs stagiaires peuvent se succéder.

Tuteur de stage :

M. Gérard de BOISBOISSEL, ingénieur de recherche, directeur de l'observatoire « Enjeux des nouvelles technologies pour les Forces ».

Contacts :

- Adresses électroniques :
 - M. Gérard de BOISBOISSEL : gerard.de-boisboissel@st-cyr.terre-net.defense.gouv.fr
 - CNE Jérôme FELBER: jerome.felber@st-cyr.terre-net.defense.gouv.fr
- Téléphones :
 - 02.90.40.40.04
 - 06.09.60.47.86

Candidater :

Envoi d'un CV et d'une lettre de motivation aux contacts de l'annonce