

DCNS RECRUTE UN/UNE STAGE - CYBERDÉFENSE - INTELLIGENCE ART EN STAGE DE 4 À 6 MOIS.

Date : 05/04/2016

Référence de l'offre : 2016-10346-13167642

Domaine d'activité : Etudes - Recherche (Etudes/Bureau d'Etudes)

Type de contrat : Stage

Localisation : Ollioules 83190, FR

Durée du contrat : De 4 à 6 mois

Niveau d'études : Bac +5

Années d'expérience :

Description de l'entreprise :

DCNS est un leader mondial du naval de défense et un innovateur dans l'énergie. Entreprise de haute technologie et d'envergure internationale, DCNS répond aux besoins de ses clients grâce à ses savoir-faire exceptionnels, ses moyens industriels uniques et sa capacité à monter des partenariats stratégiques innovants. Avec 3,3 milliards d'euros de chiffre d'affaires et plus de 13 000 collaborateurs en France et à l'étranger, le Groupe conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface. Il fournit également des services pour les chantiers et bases navals. Enfin, le Groupe propose un large panel de solutions dans les énergies marines renouvelables.

Imaginez avec nous les navires militaires de nouvelle génération.

Un univers de haute technologie s'ouvre à vous.

Vivez l'expérience DCNS !

Description du poste :

DCNS recherche pour son site d'Ollioules (dans la région de Toulon), un(e) stagiaire CyberDéfense - Intelligence artificielle adaptée au domaine de la cyber-défense H/F.

Face aux menaces grandissantes pesant sur les systèmes d'information embarqués, il est nécessaire de se doter de moyens efficaces afin de se protéger des attaques informatiques sur les navires.

Le stagiaire est Intégré au sein de l'équipe dédiée à la CyberDéfense.

Objectif du stage:

Proposer une approche industrielle sur la base de BIGDATA et d'intelligence artificielle pour détecter des incidents de cyber sécurité et proposer d'éventuelles actions d'analyses approfondies ou de remédiation.

Missions:

- 1) Proposer des familles de traitement statistiques et d'algorithmes d'intelligence artificielle les plus adaptés à la détection d'une action malveillante sur un système d'information avec les différents types de données mises à disposition (Log/contrôle d'intégrité logiciel),
- 2) Proposer des méthodes de mise en application.
- 3) Proposer des solutions du marché adaptées aux besoins de DCNS.

Profil recherché :

Vous préparez en tant que stagiaire, un Bac + 5. Vous êtes en dernière année d'école d'ingénieur avec une dominante en informatique cyberdéfense.

Vous avez acquis et/ou souhaitez développer des connaissances en :

- Intelligence artificielle
- Traitement statistique/Big Data

- Développement : Java / C / C++
- Notions de sécurité réseau et système.

Pour postuler : <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/13167642>