

DCNS RECRUTE UN/UNE ALTERNANCE - INGÉNIEUR(E) DÉVELOPPEMENT EN
APPRENTISSAGE/ALTERNANCE 24 MOIS.

Date : 04/09/2016

Référence de l'offre : 2016-10738-13436813

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

Type de contrat : Apprentissage/Alternance

Localisation : Ollioules (Toulon) 83190, FR

Durée du contrat : 24 mois

Niveau d'études : Bac +3

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 Ollioules (dans la région de Toulon) recherche un(e) alternant(e) Ingénieur(e) logiciel - Développement d'un logiciel de poursuite de cibles sur imagerie (H/F).

Missions:

1) Intégrer les études scientifiques DCNS Research:

- Comprendre les principes théoriques
- Comprendre la discrétisation
- Comprendre les spécifications

2) Développer des logiciels scientifiques

- Architecturer (architecture du logiciel)
- Coder (C++, Java)
- Documenter (commentaire dans code, ...)

3) Qualifier les résultats des logiciels scientifiques

- Définir et exécuter les tests unitaires
- Exécuter les séquences étalons
- Définir et exécuter les tests de l'ensemble

4) Quantifier les performances des logiciels scientifiques

- Définir des indicateurs de performances
- Calculer des indicateurs de performances
- Evaluer des indicateurs de performances.

Profil recherché :

Vous préparez un Bac + 4 et souhaitez poursuivre, via l'alternance en contrat d'apprentissage de 2 ans, jusqu'à

un Bac + 5 (Ecole d'ingénieur ou Master 2) en informatique temps réel.

Connaissances souhaitées:

- Informatique temps réel (GPU, systèmes embarqués, ...) (obligatoire)
- Programmation scientifique (C++, Java, Matlab,...)
- Programmation IHM/WEB (HTML, CSS, js, ...)
- Notions en traitement d'image souhaitées.
- Algorithmique.

Qualités personnelles souhaitées:

- Motivé(e)
- Sérieux(se)
- Rigoureux(se)
- Pragmatique (application concrète)
- Capacité à gagner en autonomie rapidement.

Pour postuler : <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/13436813>