

Offre de stage n° CAJ/DGA/5779

Intitulé du stage Développement d'un SI en J2EE

Domaine Défense publique-sécurité

Niveau demandé Bac +4

Nombre de places 1

Descriptif / Sujet / Profil Développement d'un SI en J2EE

L'objectif est de continuer et finaliser la réalisation du Système d'information permettant la gestion et la centralisation des données mesurées sur le terrain et sur les bancs hybrides du département ACO (AutoDirecteur Capteur Optronique). Ce Système d'information a été développé en J2EE avec les logiciels NetBeans, Glassfish et MySQL.

Le but est de réaliser les fonctions suivantes :

- Mise en place de la sécurisation des mots de passe utilisateurs par le biais d'une méthode de hashage cryptographique (MD5 par exemple)
- Création d'une fonction permettant de gérer la création ou la modification de profil utilisateur et de choisir quels composants des IHM seront affichés ou non.
- Développement des fonctions d'import et d'export des données, tout en contrôlant le risque de doublons ou d'écrasement/perte de données
- Développement d'une solution d'analyse de données par le biais d'une fonction de recherche de résultats dans la BDD, et affichage de graphique (style polaire)
- Création d'une aide Web accessible directement par le biais du SI et adaptée aux différents profils utilisateurs
- Rédaction d'un document d'installation du SI, comprenant l'installation de Glassfish et Mysql, ainsi que la procédure d'implémentation du SI
- Rédaction d'un document de réalisation des différentes fonctions réalisées
- Rédaction de Javadoc

Logement NON

Restauration OUI

Période 4 MOIS

Durée (en jours) 120

Précision durée CONVENTION GRATIFIEE (~500€/mois)

Lieu

Employeur Direction générale de l'armement ([découvrir](#))

Localisation Bretagne / Ile-et-Vilaine (35)

Etablissement DGA Maîtrise de l'information (DGA MI)

Adresser le courrier uniquement à l'adresse postale ci-dessous :

Adresse DGA Maîtrise de l'information
BP 7
35998 RENNES CEDEX 9
Attn. : Laure FOISSARD

35170 BRUZ

Personne à contacter

Identité TESSIER Matthieu

Fonction STMME TECHNICIEN PLATEFORMES AUTOPROTECTION

Adresse mël matthieu.tessier@intradef.gouv.fr

Téléphone 0299429116

Fax