

FICHE DESCRIPTIVE DE POSTE

Réf : CC/CYBSEC

Titre du Poste : Ingénieur en Cybersécurité

Grade de recrutement : Ingénieur (Agent d'Encadrement)

Direction d'Affectation : DSI

Mission du poste :

- Définition et mise en œuvre des dispositifs techniques de sécurité sur tout ou partie des projets dont il a la charge, conformément à la politique de sécurité des SI et de l'information, et aux réglementations.
- veille (notamment technologique), conseil, assistance, information, formation et alerte sur les risques SI.

Principales tâches

Stratégie :

- Contribue à la rédaction des politiques sécurité SI.
- Participe à la rédaction et au suivi des standards de sécurité SI.
- Identifie, propose et met en œuvre les outils et solutions techniques répondant à l'application de la PSSI (Politique de Sécurité des Systèmes d'Information).

Mise en œuvre :

- Établit et tient à jour la cartographie des menaces.
- Identifie les activités et met en œuvre les outils et techniques de protection des SI dans le cadre de la lutte contre la cybercriminalité.
- Identifie et industrialise le traitement des failles de sécurité.
- Assure l'analyse des relevés d'incidents et alertes.
- Il peut également être amené à vérifier la bonne élaboration des :
 - PCA (Plan de Continuité d'Activité).
 - PRA (Plan de Reprise d'Activité).
 - PCI (Plan de Continuité Informatique).
 - PRI (Plan de Reprise Informatique).
 - DLP (Data Loss Prevention – mesures de protection contre la perte / le vol de données)...

Conseil et support auprès des équipes :

- Accompagne, conseille et informe les projets dans le choix, l'utilisation et l'évolution des méthodes, solutions et standards de sécurité ainsi que dans le cadrage sur le volet sécurité des projets.
- Forme les utilisateurs, intervenants techniques et autres relais opérationnels, aux nouvelles technologies et systèmes, en veillant à la bonne application des mesures de sécurité.
- Participe aux études et développement & conduite d'études ponctuelles.

Mise en place des évolutions et certifications :

- Définit, met en place et vérifie l'application des normes, méthodes, outils et référentiels de sécurité.
- Propose les actions correctrices pour pallier aux dysfonctionnements de sécurité SI.
- Certifie les applications et composants développés au regard de la réglementation (RGPD par exemple pour la protection des données).

Ouverture externe et veille technologique :

- Assure une veille technologique autour de la sécurité et de la cybersécurité.
- Participe aux colloques, forums, groupes de réflexion pour comprendre comment optimiser les règles de sécurité et les scénarios visant à assurer la sécurité des SI.
- Est l'interlocuteur reconnu des experts externes (fournisseurs, partenaires.).

Compétences attendues :

- Connaissances approfondies des techniques d'attaque et de défense ;
- Excellentes connaissances de l'environnement de la sécurité informatique et maîtrise des outils et des technologies qui s'y rapportent : firewall, antivirus, serveurs d'authentification, tests d'intrusion...
- Connaissances des outils d'évaluation et de maîtrise des risques et notions des risques majeurs potentiels.
- Bonnes connaissances juridiques en matière de sécurité et de droit informatique, mais aussi en termes de normes (ISO par exemple) ;
- une bonne connaissance de l'environnement bancaire...

Profil recherché :

- ✓ Être titulaire d'un Diplôme d'Etudes Supérieures (écoles d'Ingénieur ou d'université) de niveau Bac+4 au minimum en Cybersécurité, Sécurité des Systèmes d'information, Management des Systèmes d'Information, Ingénierie Informatique, MISAE, MIAGE, TICs ou tout autre domaine équivalent dans les métiers de l'Informatique;
- ✓ Disposer d'une expérience professionnelle pertinente d'au moins deux (02) ans dans le domaine de la cybersécurité ;
- ✓ Maîtriser la langue anglaise serait un atout...

LA BANQUE CENTRALE DE
LA REPUBLIQUE DE GUINEE

