

SYSTEME D'INFORMATION ET TRANSFORMATION DIGITALE

INTITULE DU POSTE :

Ingénieur Gestionnaire des Systèmes d'Information

INTITULE DU POSTE DU SUPERIEUR HIERARCHIQUE :

Chef de la Division Système d'Information

1. Finalité(s)

Participer à la gestion des systèmes et des réseaux informatiques du port de Casablanca, dans le cadre de la politique de sécurité et de continuité de service de l'Agence.

2. Missions

- I. Participer à la conception de l'architecture système, réseau et poste de travail au niveau régional ;
- II. Assurer la continuité de service des systèmes, réseaux et postes de travail en termes de disponibilité, de fiabilité, de sécurité et de performance.

3. Activités principales

- I. Participer à la conception de l'architecture système, réseau et poste de travail au niveau régional :
 - Coordonner les projets de transformation numérique au niveau régional.
 - Assurer la conduite de changement auprès des services métiers et support dans le cadre de la mise en place de nouveaux SI.
- II. Assurer la continuité de service des systèmes, réseaux et postes de travail en termes de disponibilité, de fiabilité, de sécurité et de performance :
 - Veiller au maintien des conditions de disponibilité, de fiabilité, de sécurité et de performance des services SI.
 - Assurer la continuité de service des réseaux et postes de travail en termes de disponibilité, de fiabilité, de sécurité et de performance.
 - Gérer les installations des environnements d'exploitation locaux des systèmes d'information

4. Relations internes et externes

Relations internes :

- Entités des Directions Centrales ;
- Entités de la Direction du Port et Région.

Relations externes :

- Prestataires et fournisseurs ;
- Partenaires ;
- Autres.

5. Profil requis

Formation de référence : Titulaire d'un diplôme d'Ingénieur d'état (Bac+5 et plus).

Spécialité : Systèmes d'information.

Expérience : Souhaitable.

6. Compétences

Savoir :

- Maîtrise de l'administration et gestion du réseau informatique ;
- Maîtrise des normes de sécurité SI
- Connaissances des processus d'exploitation portuaire ;

Savoir-faire :

- Capacité à gérer la relation avec plusieurs partenaires internes et externes ;
- Conduite de projet ;
- Sécurité et continuité des systèmes informatiques.
- Gestion des changements et des risques.
- Capacité d'analyse et de contrôle des données.

Savoir-être :

- Esprit d'équipe, rigueur ;
- Esprit d'analyse et de synthèse ;
- Sens de l'organisation, de rigueur et réactivité
- Autonomie ;
- Capacité d'écoute et de communication.



SYSTEME D'INFORMATION ET TRANSFORMATION DIGITALE

INTITULE DU POSTE :
 Ingénieur Architecte Applicatif

INTITULE DU POSTE DU SUPERIEUR HIERARCHIQUE :
 Chef de la Division Transformation Digitale

1. Finalité(s)

Veiller sur le bon fonctionnement technique du système d'information ainsi que la conformité avec les directives stratégiques en termes d'architecture logicielle et applicative.

2. Missions

- I. Participer à la conception de l'architecture logicielle des projets de modernisation du SI ;
- II. Contrôler la cohérence de la mise en œuvre du modèle d'architecture préconisé ;
- III. Assurer la veille technologique pour s'inscrire dans une logique d'amélioration continue.

3. Activités principales

- I. Participer à la conception de l'architecture logicielle des projets de modernisation du SI :
 - Participer à la définition de la stratégie SI de l'Agence de façon à garantir la cohérence globale de l'architecture SI ;
 - Participer à l'élaboration des exigences techniques et à la rédaction des cahiers des charges ;
 - Accompagner les équipes métier, MOA et MOE dans les décisions technologiques.
- II. Contrôler la cohérence de la mise en œuvre du modèle d'architecture préconisé :
 - Auditer et analyser de l'architecture existante et anticipation des risques ;
 - Veiller sur le respect des bonnes pratiques et le respect des méthodologies ;
 - Elaborer les plans des tests techniques et veiller à leur mise en œuvre et leur documentation afin de garantir la satisfaction des exigences techniques.
- III. Assurer la veille technologique pour s'inscrire dans une logique d'amélioration continue :
 - Définir les scénarios d'évolution du SI de l'Agence, en intégrant les contraintes d'organisation, de contexte, de développement SI et d'architecture cible ;
 - Participer à la définition et mise en place des référentiels, règles, démarches, normes et standards ;
 - Veiller à l'implémentation du processus d'intégration continue.

4. Relations internes et externes

Relations internes :

- Direction Systèmes d'Information et Transformation Digitale ;
- Division Transformation Digitale ;
- Les Directions Métiers

Relations externes :

- Prestataires et fournisseurs ;
- Partenaires ;
- Autres.



5. Profil requis

Formation de référence : Titulaire d'un diplôme d'Ingénieur d'état (Bac+5 et plus).

Spécialité : Systèmes d'information.

Expérience : Souhaitable.

6. Compétences

Savoir :

- Connaissance des Framework JAVA/J2EE (JSF, Spring, Hibernate, JavaScript...);
- Connaissance en langages de programmation (JAVA, PHP, Python...) ainsi qu'en systèmes d'exploitation (Linux, Windows...);
- Connaissance des serveurs WEB (JBoss, Wildfly...);
- Connaissances en sécurité des systèmes d'information;
- Bonne connaissance de la gestion des mises en production.

Savoir-faire :

- Maîtrise des méthodes et outils de développement (Agile, Cascade, Itérative...);
- Capacité à gérer la relation avec plusieurs partenaires internes et externes;
- Maîtrise de la conduite des projets SI.

Savoir-être :

- Sens de l'organisation, de rigueur et réactivité;
- Capacité d'écoute et de communication.

