



**TERMES DE REFERENCE POUR LE RECRUTEMENT AU POSTE D'ADMINISTRATEUR
SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATION**

1. CONTEXTE

Dans le cadre du renforcement de ses capacités de sécurité de l'information, la Banque Burundaise pour le Commerce et l'Investissement procède au recrutement d'un administrateur sécurité des systèmes d'information.

Ce recrutement vise à renforcer l'équipe chargée des systèmes, réseaux et sécurité de la Banque pour garantir la performance, la disponibilité et la sécurité des systèmes d'information.

2. TITRE DU POSTE ET RATTACHEMENT

Titre du poste	Administrateur sécurité
Direction	Direction des Systèmes d'Information et de l'Innovation
Département	Département Support, Infrastructure et Sécurité
Service	Service Systèmes, Réseaux et Sécurité
Type de contrat	Contrat à Durée Indéterminée
Lieu d'affectation	Bujumbura, Burundi (Siège)

3. RESPONSABILITES DU POSTE

Sous la supervision du Chef du Service Systèmes, Réseaux et Sécurité, l'administrateur sécurité aura pour principales responsabilités :

- Administrer, configurer et maintenir les solutions de cybersécurité de la Banque (pare-feu, VPN, IDS/IPS, WAF, EDR/XDR, antivirus, NAC, solutions de filtrage, MFA, SIEM et autres dispositifs de protection).
- Assurer la surveillance continue des infrastructures et des événements de sécurité, analyser les alertes issues des différentes solutions de sécurité (notamment le SIEM), détecter les incidents, conduire les investigations techniques et participer aux actions de réponse et de remédiation.
- Assurer la gestion des vulnérabilités, notamment par la réalisation de scans de vulnérabilités, le suivi des correctifs de sécurité (patch management), le durcissement des systèmes (hardening), la validation des mesures correctives et le suivi de leur mise en œuvre.
- Réaliser ou coordonner les évaluations techniques de sécurité, notamment les audits techniques, les tests d'intrusion autorisés, les exercices de simulation d'attaques (Red Team, Cyber Drill) et assurer le suivi des plans de remédiation, y compris lorsque ces activités sont confiées à des prestataires externes.
- Contribuer à la résilience des systèmes d'information, notamment en participant à la gestion des sauvegardes, aux mécanismes de reprise d'activité et aux tests de restauration.
- Participer à l'élaboration, à la mise à jour et à l'application des politiques, procédures, normes et standards de sécurité de l'information.
- Contribuer à la gestion des risques cyber, au suivi des audits de sécurité (internes et externes) et à la mise en œuvre des recommandations.

- Produire les rapports techniques, tableaux de bord et indicateurs de sécurité, assurer le suivi des niveaux de risque et rendre compte de l'état de sécurité des systèmes d'information.
- Participer aux actions de sensibilisation et de formation des utilisateurs aux bonnes pratiques de cybersécurité.
- Assurer une veille permanente sur les menaces, les vulnérabilités, les nouvelles technologies, les bonnes pratiques ainsi que les exigences réglementaires applicables au secteur bancaire.
- Formuler des recommandations techniques et proposer des améliorations continues visant à renforcer la sécurité, la disponibilité, la résilience et les performances des systèmes d'information de la Banque.
- Contribuer à la sensibilisation et à la formation des utilisateurs en matière de sécurité de l'information.
- Effectuer toute autre activité lui confiée par la hiérarchie en rapport avec le service.

4. PROFIL RECHERCHE

Le candidat pour ce poste doit :

- Être titulaire d'un diplôme BAC+3 ou plus, en Informatique, Réseaux et Télécommunications, Cybersécurité ou tout autre domaine équivalent ;
- Justifier d'une expérience professionnelle d'au moins trois (3) ans en administration des solutions de sécurité des systèmes d'information ou de cybersécurité ;

5. COMPÉTENCES REQUISES

Compétences techniques

- Avoir une bonne maîtrise des solutions de sécurité informatique (NGFW, VPN IPSec/SSL, ZTNA, IDS/IPS, WAF, EDR/XDR, SIEM, Antivirus, MFA, PAM, NAC, solutions de filtrage Web, etc.).
- Avoir de bonnes connaissances en gestion des vulnérabilités, durcissement des systèmes (Hardening), gestion des correctifs de sécurité, sauvegarde et Plan de Reprise d'Activité (PRA) ;
- Maîtriser les techniques d'évaluation de la sécurité (scans de vulnérabilités, tests d'intrusion autorisés, validation des contrôles de sécurité et recommandations de remédiation).
- Avoir une bonne maîtrise des solutions SIEM (Microsoft Sentinel, Splunk, QRadar, Wazuh, ELK ou équivalent), de l'analyse des journaux d'événements et de la corrélation des alertes de sécurité ;
- Avoir des compétences en détection, investigation et réponse aux incidents de cybersécurité ;
- Avoir des connaissances pratiques des techniques d'attaque éthique, de tests d'intrusion et de validation des contrôles de sécurité ;
- Avoir une bonne compréhension des principes de cybersécurité, de gestion des risques, des référentiels de sécurité (ISO/IEC 27001, NIST, CIS Controls ou équivalent) et des exigences réglementaires du secteur bancaire ;
- Être capable de contribuer à l'élaboration et à la mise en œuvre des politiques, procédures et normes de sécurité informatique ;
- Avoir une ou plusieurs certification(s) en cybersécurité (CompTIA Security+, CEH, Microsoft Security, ISO/IEC 27001 ou équivalent) constitue un atout.

Compétences techniques

- Avoir une bonne capacité d'analyse, de rédaction, de communication et un sens élevé de la confidentialité ;




- Être capable de coordonner, lorsque nécessaire, des missions spécialisées de cybersécurité confiées à des prestataires externes ;
- Être organisé, rigoureux, autonome et apte à travailler en équipe ;

6. DOSSIER DE CANDIDATURE

Les candidats intéressés sont invités à soumettre un dossier comprenant :

- Une lettre de demande de motivation adressée à Madame l'Administrateur Directeur Général de la BBCI ;
- Un CV détaillé et actualisé ;
- Une copie des diplômes certifiés conformes à l'Original ;
- Tout autre document jugé pertinent pour la candidature (certificat/attestation de formation, etc.)

7. MODALITES DE CANDIDATURE

- Les dossiers sont à déposer sous plis fermés au secrétariat de la Direction Générale de la BBCI.
- Mention obligatoire sur l'enveloppe : **Candidature – Administrateur Sécurité des systèmes d'information**

Bujumbura, le 05/08/2026

NDAYISHIMIYE Joseph

Directeur des Systèmes d'Information
et de l'Innovation




NDAYIMIRIJE Gracia Sandrine

Directeur de l'Administration





TERMES DE REFERENCE POUR LE RECRUTEMENT AU POSTE
DE DEVELOPPEUR D'APPLICATIONS

1. CONTEXTE

Dans le cadre du renforcement de ses capacités techniques et de la poursuite de sa stratégie de transformation digitale, la Banque Burundaise pour le Commerce et l'Investissement procède au recrutement d'un(e) Développeur(se) d'applications.

Ce recrutement vise à renforcer l'équipe chargée de la conception, du développement, des tests et de la maintenance des applications internes et externes de la Banque, en garantissant la performance, la fiabilité et la sécurité des systèmes bancaires, notamment le Core Banking System (CBS) et les solutions digitales.

2. TITRE DU POSTE ET RATTACHEMENT

Titre du poste	Développeur d'Applications
Direction	Direction des Systèmes d'Information et de l'Innovation
Département	Département Développement et Transformation Digitale
Service	Développement et Intégration
Type de contrat	Contrat à Durée Indéterminée
Lieu d'affectation	Bujumbura, Burundi (Siège)

3. MISSION PRINCIPALE DU POSTE

Sous la supervision du Chef du Service Développement et Intégration, le/la Développeur(se) d'applications sera chargé(e) de concevoir, développer, tester et maintenir les applications internes et externes de la Banque.

Il/elle veillera à ce que les solutions logicielles répondent aux besoins fonctionnels, techniques et de sécurité de la Banque, tout en garantissant la performance et la fiabilité des systèmes bancaires.

4. RESPONSABILITÉS ET TÂCHES PRINCIPALES

Analyse et conception

- ✓ Recueillir et analyser les besoins fonctionnels des utilisateurs.
- ✓ Concevoir des solutions logicielles adaptées, dans le respect des normes de développement de la Banque.
- ✓ Élaborer les modèles de données et les diagrammes techniques.

Développement et intégration

- ✓ Développer les applications web et/ou mobile.
- ✓ Intégrer les solutions avec le Core Banking System (CBS) et d'autres systèmes via API ou Web Services.
- ✓ Tester, déboguer et assurer la qualité des développements.

Maintenance et support

- ✓ Assurer la maintenance corrective et évolutive des applications.
- ✓ Fournir un support technique aux utilisateurs et équipes internes.
- ✓ Documenter les développements et les procédures associées.

Sécurité et conformité

- ✓ Respecter les normes de sécurité informatique et les politiques internes de la Banque.
- ✓ Participer aux tests de vulnérabilité et d'intégrité applicative.
- ✓ Garantir la confidentialité et la sécurité des données manipulées.

Autres responsabilités

- ✓ Participer aux réunions et activités organisées par la Direction et/ou le Département.
- ✓ Fournir une assistance technique aux utilisateurs du siège et des agences sur les différentes applications utilisées à la Banque.
- ✓ Veiller à la bonne réalisation des activités des différents prestataires de services informatiques.
- ✓ Exécuter toute autre tâche confiée par la hiérarchie, dans le cadre du service.

5. PROFIL RECHERCHÉ

Formation

- ✓ Bac +3 ou plus en Informatique, Génie Logiciel, ou Ingénierie des Systèmes d'Information.

Expérience professionnelle

- ✓ Minimum 3 ans d'expérience dans le développement d'applications web/mobile.

6. COMPÉTENCES REQUISES

Compétences techniques

- ✓ Maîtrise des langages de programmation : PHP, Java, Python, dart, JavaScript, html, css, etc.
- ✓ Connaissance des Frameworks : CodeIgniter, Spring Boot, Flutter, Node.js, Bootstrap, etc.
- ✓ Expérience dans la conception et la création des bases de données (MySQL, Oracle, SQL Server, PostgreSQL).
- ✓ Expérience en développement et administration des sites web.
- ✓ Expérience en développement des Web Services (SOAP, REST).
- ✓ Maîtrise des outils de versionnage (Git) et des environnements de développement collaboratifs.
- ✓ Connaissances en sécurité des applications et cryptographie.

Compétences personnelles

- ✓ Rigueur, organisation et sens du détail.
- ✓ Capacité à travailler en équipe et sous pression.
- ✓ Aptitude à apprendre de nouvelles technologies.
- ✓ Esprit d'analyse et de synthèse.

7. DOSSIER DE CANDIDATURE

Les candidat(e)s intéressé(e)s sont invité(e)s à soumettre un dossier comprenant :

- ✓ Une lettre de motivation adressée à Madame l'Administrateur Directeur Général de la BBCI.
- ✓ Un curriculum vitae (CV) détaillé et actualisé.
- ✓ Une copie des diplômes certifiés conforme à l'original.
- ✓ Tout autre document jugé pertinent pour votre candidature (certificat/attestation de formation, etc.).

8. MODALITÉS ET DÉLAI DE SOUMISSION

- ✓ Les dossiers sont à déposer sous plis fermé au secrétariat de la Direction Générale de la BBCI.
- ✓ Mention obligatoire sur l'enveloppe : **Candidature – Développeur(se) d'Applications.**

Seul(e)s les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s pour la suite du processus de recrutement.

Fait à Bujumbura, le 05/08/2026

NDAYISHIMIYE Joseph

Directeur des Systèmes d'Information
et de l'Innovation



NDAYIMIRIJE Gracia Sandrine

Directeur de l'Administration

