

Analyste en informatique (télécommunication)

Informatique

 Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeoys

 1100 boulevard de la Côte-Vertu, Saint-Laurent, Québec, Canada, H4L4V1

En tant qu'analyste, vous jouerez un rôle central dans la modernisation et la maintenance des infrastructures informatiques du réseau et des télécommunications. Vous serez chargé de concevoir, développer, soutenir et faire évoluer l'ensemble des infrastructures réseau du CSSMB, telles que les commutateurs, la fibre optique, les pare-feux et la téléphonie, entre autres. Vous agirez comme ressource experte au sein d'une équipe de passionnés de technologies pour conseiller et assister vos collègues. Ce rôle est essentiel pour garantir que les réseaux informatiques et les systèmes de télécommunications soient robustes, sécurisés et performants.

Nos avantages

Possibilité de faire du télétravail jusqu'à 3 jours/ semaine (projet pilote);
Quatre (4) semaines de vacances après une année de travail et deux (2) semaines de congé pendant la période des fêtes;
Journées de maladie et congés spéciaux;
Régime d'assurance collective;
Régime de retraite à prestations déterminées (RREGOP);
Programme de loisirs diversifiés et de rabais employés;
Formation continue et développement professionnel offert;
Programme d'aide aux employés;
Service de télémédecine;
Stationnement gratuit et borne électrique;
Proximité de la station de métro Côte-Vertu;
Le CSSMB encourage une culture axée sur le bien-être et l'équilibre. Débranchez-vous pour mieux reconnecter!

Informations sur le poste

Type d'emploi

Temps plein

Domaines

Informatique

Région

Montréal

Salaire offert

29 \$ - 50 \$ / heure

Publié

6 mars 2025

Expérience

2 ans

Niveau de scolarité exigé

Formation universitaire

Fin des candidatures

16 mars 2025

Informations sur l'employeur

Nom de l'entreprise

Centre de services scolaire Marguerite-Bourgeoys

Responsabilités

Analyses et recommandations : Analyser les besoins du CSSMB et comprendre l'environnement actuel des télécommunications. Participer aux projets de développement de nouvelles technologies et à l'amélioration de l'infrastructure réseau et téléphonie. Formuler des recommandations sur les solutions optimales et novatrices.

Entretien, modification et implantation de solutions technologiques : Assurer la maintenance régulière des systèmes réseau, incluant la mise à jour des logiciels et du matériel, ainsi que la résolution des problèmes techniques. Gérer ou participer aux implantations de produits ou de solutions ayant un impact sur les activités technologiques. Documenter les configurations réseau et les plans de maintenance.

Planification et recommandations en matière de technologies : Conseiller les utilisateurs, encadrer les activités reliées à son secteur d'intervention et faire le lien avec les autres équipes de son service. Élaborer des solutions pour l'évolution et l'amélioration des systèmes et infrastructures. Coordonner et planifier les activités des projets.

Soutien et mise à jour des connaissances : Être une référence technique dans son domaine, diffuser et transmettre ses connaissances. Se tenir informé des avancées et des tendances liées à son domaine d'activités et produit.

Exigences et compétences recherchées

Diplôme universitaire terminal de premier cycle dans un champ de spécialisation approprié à l'emploi, notamment en technologie de l'information, en informatique, en administration ou en génie informatique.

Architecture et technologies des réseaux locaux : Solide connaissance des technologies telles que Switch, Router, Firewall, WAN Accelerator, VPN, Load-Balancer, VoIP, QoS, Ethernet, VLAN, etc.

Protocoles réseau : Bonne connaissance des protocoles TCP/IP, UDP, découpage en sous-réseau IPv4, routage statique et dynamique, Multicast, etc.

Commutateurs : Expertise avec les commutateurs Cisco, Ruckus, HPE et les protocoles de niveau 2 et 3 comme 802.1q, PAgP, LACP, LLDP, CDP, 802.1w, HSRP, 802.1d.

Services réseau : Bonne connaissance des services DNS, DHCP, NAT, SNMP, NTP.

Outils de surveillance et de gestion : Expérience avec des outils comme Nagios, Wireshark, SolarWinds pour surveiller et gérer les performances du réseau.

Diagnostic du réseau sans fil : Expérience dans l'utilisation d'outils pour la détection d'interférence, zone d'atténuation du signal, etc.

Contrôleurs sans fil : Gestion des contrôleurs sans fil ARUBA et Clearpass.

Plateforme infonuagique : Connaissance de l'administration de plateformes comme Azure et Google.

Sécurité des réseaux : Compréhension approfondie des principes et des meilleures pratiques en matière de sécurité des réseaux.

Technologies de virtualisation : Expérience avec VMware et Hyper-V.

Téléphonie IP : Maîtrise des technologies de téléphonie IP, y compris la configuration et la gestion des systèmes VoIP.

Architecture d'infrastructure : Connaissances dans les technologies Microsoft (AD, MECM, Office, Teams), technologie de mobilité, serveur et stockage, domaine de l'infonuagique (Office 365 et Google Workspace) et les opérations.

Diagnostic et résolution de problèmes : Capacité à diagnostiquer et résoudre les problèmes de réseau de manière efficace.

Scolarité

Baccalauréat Informatique – Exigence

Langues

Français parlé – Élevé – Exigence

Français écrit – Élevé – Exigence

