

PARLONS SCIENCES – AFFICHAGE DE POSTE

Titre du poste : Directeur / Directrice, Systèmes technologiques et de données

Type de poste : Contrat renouvelable d'une durée de 18 mois et donnant droit à un régime complet d'avantages sociaux

Date de clôture : Les personnes intéressées sont invitées à postuler d'ici 23 h 59 le 25 juillet 2021 HAE; toutefois, l'offre d'emploi restera valide tant que le poste n'aura pas été pourvu

CONTEXTE

Parlons sciences est un organisme de bienfaisance primé qui œuvre à l'échelle nationale pour soutenir la formation des jeunes par l'éducation et la sensibilisation. En mettant sur pied et en œuvre des services et des programmes uniques conçus pour susciter l'intérêt des enfants, des jeunes et des pédagogues envers les sciences, la technologie, l'ingénierie et les mathématiques (les STIM), les membres de notre personnel et nos bénévoles favorisent l'apprentissage et l'acquisition de compétences. Déterminé à inspirer et à outiller la jeunesse canadienne afin qu'elle se dote des capacités requises pour s'investir et s'épanouir dans un monde toujours changeant, Parlons sciences offre des programmes, des ressources et des services qui motivent les enfants et les jeunes à réaliser leur plein potentiel et à se préparer à leurs rôles tant professionnels que citoyens. Depuis sa création, l'organisme a enthousiasmé, inspiré et mobilisé plus de neuf millions d'enfants, de jeunes, de pédagogues et de bénévoles dans le domaine des STIM.

N'hésitez pas à visiter notre site Web (www.parlonssciences.ca) pour en savoir plus à propos de notre organisme.

POSTE

Relevant de la vice-présidente, Opérations, le directeur ou la directrice, Systèmes technologiques et de données travaillera en collaboration avec toutes les équipes en vue de concevoir et de mettre en œuvre la stratégie de Parlons sciences en matière de systèmes technologiques et de données, d'établir des objectifs mesurables, de faire évoluer les processus, et de formuler des recommandations relatives aux changements à apporter aux systèmes. Le ou la titulaire de ce poste sera responsable du plan de l'organisme quant aux systèmes technologiques et de données, afin de fournir des orientations et d'indiquer les priorités pour toutes les décisions relatives aux applications, aux systèmes de données et à l'infrastructure.

Grâce à une compréhension exhaustive des technologies en nuage, de la gestion de l'information et des applications, le ou la titulaire de ce poste contribuera à la croissance du quotient numérique de l'organisme et à l'amélioration des systèmes pour l'avenir. Il ou elle devra faire preuve d'une solide compréhension de la gestion du changement en vue de faciliter la collaboration étroite avec toutes les équipes de Parlons sciences, notamment les membres du personnel qui sont responsables de l'impact, des plateformes numériques et du soutien informatique, afin d'intégrer les systèmes et les applications.

Pour la gestion des projets, le directeur ou la directrice, Systèmes technologiques et de données bénéficiera du soutien du coordonnateur ou de la coordonnatrice, Systèmes d'information.

Responsabilités

- Veiller à ce que tous les systèmes de données et de collecte d'information de Parlons sciences soient intégrés
- Recommander des mises à niveau du matériel, des logiciels et des systèmes de données pour améliorer les opérations, la stabilité et la cohérence
- Diriger et prioriser les projets en matière de systèmes technologiques et de données, ainsi que la mise en œuvre de nouveaux systèmes; réaliser les projets dans le respect des échéanciers et du budget
- Concevoir, mettre en œuvre et améliorer constamment la stratégie de Parlons science en matière de systèmes technologiques et de données
- Élaborer un processus de reddition de comptes et de décision pour clarifier la responsabilité à l'égard de la stratégie

- Établir des objectifs SMART, les mesurer et en rendre compte afin de mesurer la réussite de la stratégie
- Analyser les systèmes technologiques et de données pour en évaluer le rapport coût-bénéfice, l'efficacité et l'adéquation, et recommander des changements, le cas échéant
- Veiller à ce que toutes les modifications apportées aux applications, aux systèmes de données et à l'infrastructure fonctionnent de manière harmonieuse, sûre, durable et sans interruption des activités, avec l'aide de l'équipe des plateformes numériques et du soutien informatique
- Diagnostiquer les problèmes liés aux systèmes technologiques et de données, avec l'aide de l'équipe des plateformes numériques et du soutien informatique
- Concevoir des systèmes en tenant compte des mesures les plus récentes en matière de sécurité informatique et de confidentialité des données
- Négocier et superviser les contrats avec les fournisseurs externes
- Suivre les changements dans le secteur numérique en vue de soutenir l'innovation numérique à Parlons sciences
- Collaborer avec le directeur ou la directrice, Plateformes numériques pour fournir les services et les ressources nécessaires à la feuille de route numérique
- Collaborer avec le ou la gestionnaire, Impact afin d'améliorer les services et les ressources nécessaires à la feuille de route relative aux systèmes d'information

Exigences et qualifications

- Diplôme d'études postsecondaires dans un domaine connexe ou expérience de travail pertinente
- Au moins dix (10) ans d'expérience dans le domaine des technologies de l'information et de la gestion des systèmes d'information
- Une expérience minimale de deux (2) à trois (3) ans dans un rôle de direction d'un processus ou d'un portefeuille similaire est souhaitable
- Expérience en matière de changement organisationnel, y compris les changements liés aux politiques, aux procédures, aux pratiques et aux comportements
- Expérience de la mise en œuvre de changements avec le soutien des autres équipes, de la haute direction et des fournisseurs externes
- Expérience avérée en vue d'influencer et de promouvoir la croissance organisationnelle numérique
- La connaissance de l'intelligence artificielle et de l'apprentissage machine est un atout
- Solides compétences en gestion de projets et expérience avérée en gestion du changement
- Compréhension des systèmes complexes relatifs aux bases de données, à la collecte de données sur les clients et à l'établissement de rapports
- Expérience avérée dans la conception et la mise en œuvre d'une stratégie en matière de systèmes technologiques et de données
- Le bilinguisme (français et anglais) est un atout

Aptitudes et habiletés

- Excellentes compétences en informatique et compréhension des technologies en nuage, des bases de données modernes et des technologies des systèmes d'information
- Compétences exceptionnelles en matière de communication écrite et verbale, avec une capacité de produire de la documentation et des communications claires destinées à tous les échelons de l'organisme
- Compétences exceptionnelles en relations interpersonnelles et expérience en matière de négociation et de résolution de conflits
- Connaissance approfondie des processus d'administration et de gestion des données
- Capacité de réfléchir de manière innovante, esprit hautement analytique et compétences hors du commun en matière de résolution de problèmes
- Capacité de travailler en collaboration et de produire des résultats
- Capacité de travailler de manière autonome et de faire preuve d'initiative lors du travail en équipe
- Excellentes compétences organisationnelles et en planification, avec une capacité de coordonner le travail dans le cadre de plusieurs projets

- Capacité d'œuvrer à un niveau stratégique, de prévoir les incidences potentielles de l'environnement opérationnel et de gérer le risque
- Forte capacité d'établir des relations et capacité naturelle d'influencer les gens en vue d'obtenir des résultats mutuellement bénéfiques
- Intégrité et fiabilité irréfutables, avec une capacité avérée d'agir avec tact et diplomatie
- Capacité de comprendre des points de vue diversifiés et des approches différentes en vue d'atteindre les objectifs organisationnels
- Disponibilité pour travailler à l'occasion en dehors des heures ouvrables régulières

Relations de travail

- Le ou la titulaire relèvera de la vice-présidente, Opérations
- Il ou elle travaillera en étroite collaboration avec toutes les équipes
- Il ou elle interagira avec les membres du personnel et les bénévoles dans l'ensemble de l'organisme
- Pour la gestion des projets, il ou elle bénéficiera du soutien du coordonnateur ou de la coordonnatrice, Systèmes d'information

Les personnes intéressées sont priées d'envoyer leur curriculum vitæ accompagné d'une lettre de présentation portant la mention « Directeur / Directrice, Systèmes technologiques et de données » d'ici 23 h 59, le **dimanche 25 juillet 2021**, à :

Shawna Agathos
 Généraliste en ressources humaines, Parlons sciences
 1510, rue Woodcock, unité 12, London (Ontario) N6H 5S1
 Courriel : rh@parlonssciences.ca (prière d'envoyer tous les documents dans un seul fichier PDF)
 Téléc. : (519) 474-4085

Parlons sciences invite toutes les personnes qualifiées à soumettre leur candidature. Nous nous engageons à respecter le principe d'équité en matière d'emploi et à nous doter d'une main-d'œuvre diversifiée qui reflète la société canadienne; plus particulièrement, nous accueillons la candidature de minorités visibles, de femmes, de personnes autochtones, de personnes ayant un handicap, de personnes LGBTQ2S+ et autres, qui peuvent contribuer à la diversification des idées. Des accommodements particuliers sont possibles tout au long de la démarche de recrutement pour les candidats et candidates vivant avec un handicap. Si vous nécessitez de tels accommodements, veuillez communiquer avec la représentante des ressources humaines dont les coordonnées apparaissent ci-dessus. Veuillez noter que tous les candidats et candidates doivent être légalement autorisé(e)s à travailler au Canada. Nous remercions toutes les personnes qui exprimeront leur intérêt et sommes sincèrement reconnaissants du temps qu'elles auront consacré à l'envoi de leur candidature. Toutefois, en raison des contraintes de temps, nous ne communiquerons qu'avec les personnes retenues pour les entrevues.