



## **ANALYSTE SPÉCIALISÉ INFORMATIQUE – profil Développement web et Analyste de données Direction des technologies de l'information**

**Projet spécifique à temps complet jusqu'au 30 juin 2025  
avec possibilité de prolongation**

**Concours P-H24-02 (2<sup>e</sup> affichage)**

### **LE CÉGEP DE SOREL-TRACY EST...**

**INSPIRANT** Parce qu'il offre des services où l'on privilégie la dimension humaine. Parce que vous côtoierez du personnel formé et motivé et les jeunes adultes qui feront la société de demain.

**INFLUENT** Parce qu'il est à votre écoute et que vous pourrez influencer la prise de décisions. Parce que vous côtoierez des étudiants qui connaîtront un parcours professionnel hors du commun et qui deviendront des ambassadeurs et des porteurs d'espoir pour nombre d'étudiants en influençant leur développement dans la société.

**INNOVANT** Parce qu'il est à la fine pointe de la technologie et que nous comptons sur vous pour maintenir le cap et même aller plus loin. Le Cégep de Sorel-Tracy est reconnu fier partenaire du développement durable de la région, certifiée Technopole en écologie industrielle, est reconnu Campus équitable et a un Centre collégial de transfert technologique en écologie industrielle (CCTTÉI). Par ailleurs, le Cégep de Sorel-Tracy a une classe d'apprentissage actif, un HUB informatique favorisant l'apprentissage par projets axés sur la co-innovation, des projets portables, des mannequins haute-fidélité et plus encore !

### **POURQUOI CHOISIR SOREL-TRACY ?**

- **Proximité** : À seulement 45 minutes de Montréal.
- **Transport en commun diversifié** : Taxibus, traversier entre Sorel-Tracy et St-Ignace-de-Loyola et réseau d'autobus avec plus de 20 allers-retours par jour de Sorel-Tracy au métro de Longueuil.
- Institutions d'enseignement multiples : Continuum de formation de la maternelle à l'enseignement supérieur.
- **Environnement exceptionnel** : À proximité de la réserve de la biosphère du lac Saint-Pierre, au confluent du fleuve St-Laurent et de la rivière Richelieu, avec de nombreux sites de loisirs, tels les 103 Îles, le Parc régional des Grèves, des sentiers pédestres, des pistes cyclables, des sentiers de motoneiges et de véhicules tout terrain, etc. Vie culturelle variée, restaurants gastronomiques, etc.
- **Avantages de la banlieue** : Vaste choix de résidences à prix abordable, idéal pour les familles, région où se côtoient harmonieusement la ruralité et l'urbanité.

---

### **NATURE DU TRAVAIL**

Les emplois d'analyste comportent plus spécifiquement l'analyse, le développement, la coordination et le contrôle de systèmes, de méthodes et de procédés ayant trait entre autres au traitement de l'information par ordinateur ou autrement, à l'organisation et au fonctionnement administratif, ainsi qu'aux structures de communication, en vue de l'utilisation efficiente des ressources du Cégep.

### **ATTRIBUTIONS CARACTÉRISTIQUES**

De façon générale, cette personne peut se voir confier toute tâche compatible avec sa classification et apparaissant au plan de classification du personnel professionnel.

De façon plus spécifique, elle accomplit les tâches suivantes :

- Évalue les besoins relatifs à son champ d'activité, recueille les renseignements auprès des utilisateur-trices et identifie les sources potentielles de difficultés;
- Conçoit et développe des programmes et fait des recommandations en vue d'apporter une solution aux difficultés identifiées;
- Coordonne et assure l'implantation de programmes et leur mise à jour, voit au respect des échéanciers et propose les correctifs nécessaires;
- Documente toutes les étapes de l'élaboration des systèmes et rédige les spécifications;
- Participe à la mise en place de l'infrastructure nécessaire à l'écosystème de gestion et d'analyse des données;
- Crée et alimente les tableaux de bord avec indicateurs à l'enseignement régulier et à la formation continue;
- Effectue des analyses comparatives et des simulations;
- Collabore à la conciliation des données en concertation avec les services et départements;
- Effectue des études prospectives et de compatibilité et, s'il y a lieu, détermine les moyens d'intégrer de nouveaux produits (matériel et logiciels) conviviaux aux procédés informatiques du Cégep;
- Conseille et soutient le personnel cadre sur l'acquisition d'équipement et de logiciels, l'organisation des locaux, la répartition des tâches, les méthodes et les procédés de réalisation du travail;
- Organise et anime, à l'intention du personnel concerné, des sessions de formation et de perfectionnement, et en assure l'évaluation et le suivi;
- Participe à la réalisation des projets et à la mise en place des solutions identifiées.

## QUALIFICATIONS REQUISES

### Scolarité

Diplôme universitaire terminal de 1<sup>er</sup> cycle dans un champ de spécialisation approprié à l'emploi, notamment en informatique, informatique de gestion, génie informatique.

### Profil recherché

- De solides compétences dans la collecte des exigences/besoins, la conception, la cartographie des processus, les tests unitaires et les tests d'intégrations ;
- Bonne capacité d'abstraction, d'analyse, de synthèse et de présentation de l'information ainsi qu'en documentation ;
- Maîtrise du langage SQL, du flux de données et des outils d'ETL, des outils d'intelligence d'affaires (BI, Azure, Power BI) et de statistiques, avec une capacité démontrée à créer des modèles prévisionnels cohérents ;
- Notions avancées en développement web (HTML, javascript, PHP) ;
- Connaissance de plateforme infonuagique, entre autres, Azure, application Saas, en réseautique, infrastructure et bonnes pratiques en cybersécurité ;
- Notions de base des bonnes pratiques en cybersécurité ;
- Maîtrise du logiciel Excel et de la suite Microsoft Office 365 ;
- Sens de la planification, de la gestion des priorités, de l'organisation du travail, dynamisme et créativité ;
- Connaissance du milieu collégial et des besoins informationnels des différents services d'un collège (Atout) ;
- Habileté en animation, aptitudes au travail d'équipe et en communication ;
- Excellente maîtrise de la langue française (parlée et écrite) et très bonne capacité de rédaction.

*Le Cégep se réserve la possibilité de considérer toute combinaison de scolarité, d'expérience et de connaissances qui pourrait correspondre aux besoins de la fonction.*

## LIEU DE TRAVAIL

Cégep de Sorel-Tracy  
3000, boulevard de Tracy  
Sorel-Tracy (Québec) J3R 5B9

*Veillez noter que le Cégep offre la possibilité d'effectuer une partie de la tâche en télétravail. Les modalités sont à déterminer avec le supérieur immédiat.*

## HORAIRE DE TRAVAIL

35 heures par semaine.  
Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 12 h et de 13 h à 16 h 30.

## SUPÉRIEUR IMMÉDIAT

Monsieur Patrick Bellerive  
Directeur des technologies de l'information

## ÉCHELLE DE TRAITEMENT

Entre 50 150 \$ et 92 027 \$, selon la scolarité et l'expérience.

## DATE D'ENTRÉE EN FONCTION

Dès que possible.

## DÉBUT D'AFFICHAGE

Le 1<sup>er</sup> mars 2024

Si ce poste vous intéresse, veuillez déposer votre candidature par courriel **au plus tard le 15 mars 2024 à 16 h, en mentionnant le numéro de concours P-H24-02 (2<sup>e</sup> affichage).**

Courriel : [resshumaines@cegepst.qc.ca](mailto:resshumaines@cegepst.qc.ca)

Seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées.

*Le Cégep a adopté un programme d'accès à l'égalité, conformément à la Loi sur l'accès à l'égalité en emploi dans des organismes publics, et invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées à présenter leur candidature. Les personnes handicapées peuvent recevoir de l'assistance pour le processus de présélection et de sélection, si elles le désirent.*