

# CEWIL Job Opportunity: Junior Data Analyst



<b>Job Title:</b>	<b>Junior Data Analyst</b>
<b>Reports to:</b>	Associate Director, WIL Operations
<b>Date Revised:</b>	February 2022
<b>Length of Contract:</b>	Until March 31, 2024 (with the possibility of renewal)
<b>Salary:</b>	\$55K– \$65K commensurate with experience
<b>Hours/Week:</b>	35 hours
<b>Other conditions:</b>	Remote work from anywhere in Canada.

Are you passionate about data and supporting innovative work opportunities for students? Are you excited by a challenge and an opportunity to affect an entire ecosystem? Are you a self-starter who isn't afraid to tackle a problem? Check out this opportunity to be a Junior Data Analyst with CEWIL Canada.

**Who we are:** CEWIL Canada partners with post-secondary institutions, community members, employers, governments, and student organizations to champion work-integrated learning (WIL). We are an association that has been in operations for almost 50 years and continues to evolve with the times! We represent over 1400 members, from over 120 organizations and growing! Our “why” is to create future ready students who are prepared and have the skills to take on the challenges of our world of today and tomorrow.

## Being YOU with CEWIL – We welcome YOU!

At CEWIL, it's our mission to build the capacity to develop future ready students and graduates through quality work-integrated learning and we know the part of building a successful WIL ecosystem, means tapping into our differences; of who we are, what we've experienced and how we think. We are committed to creating an inclusive environment and all qualified applicants will receive consideration for opportunities with CEWIL without regard to race, colour, religion, gender, gender identity or expression, sexual orientation, national origin, or disability.

Accommodations will be provided for candidates taking part in all aspects of the selection process and if you are the successful applicant, we will discuss your needs and make sure you are set up for success!

**Who you are:** CEWIL Canada is looking for a dynamic junior data analyst to support our team as we provide grant funding that advances innovative work-integrated learning (WIL) experiences across Canada. You are a critical thinker, a problem-solver by nature, have experience in Power BI, and love a challenge!

**What you will do:** You will support CEWIL's Innovation Hub (iHUB) project, operations, project outcomes reporting, data management, data visualization, and more. The primary responsibility is supporting the collecting and analyzing of data to help CEWIL with its reporting requirements as well as to make informed decisions. We want to use our data to make sound business decisions and thrive as a non-profit. This position will mean undertaking data collection from multiple institutions and working with primary, secondary, internal, and external sources to generate relevant data for analysis.

It also involves analyzing, interpreting collected data, identifying patterns and building PowerBI dashboards to share our successes and provide clarity to the non-technical audience.

We're looking for a superstar who is ready for a challenge creating a legally of WIL in Canada! Some of the responsibilities include:

- Assisting in the tracking and reporting on funded initiatives and status reports.
- Analyze and interpret CEWIL's iHub for trends, volume, demographics, and operator metrics to support decisions.
- Clean raw data for analysis purposes.
- Create and update dashboards, flowcharts and other exciting ways to visualize our data to both technical and non-technical audiences.
- Utilize business intelligence tools to carry out statistical analysis and ad hoc reporting as required.
- Provide support with technical writing and editing as required.
- Develop analytics to identify trend lines across several data sources within the organization.
- Examine and evaluate existing business practices and systems, and offer suggestions aimed at creating efficiency and streamlining operations, while maintaining compliance to our reporting standards.
- Work with qualitative data to interpret the data for rich content.
- Undertake operational research to identify and recommend optimal/near-optimal solutions to complex challenges.
- May involve coding and re-coding data contained within various databases to identify patterns.
- Maintain data and suggest new process improvement opportunities.

**Why you:**

**You have the following qualifications, skills, talents and capabilities:**

- Undergraduate Degree / College Diploma or equivalent experience.
- Since this is an entry level position, extensive data analyst experience is not necessary, however, you must be competent in both Power BI and Excel.
- Ability to work autonomously but also within the goals of our team.
- Ability to work as part of high performing team under tight timelines.
- Resourceful and strong problem-solving skills
- Tech savvy and process-oriented mindset.
- Attention to detail and accuracy are essential.
- Experience working with and building databases.
- Able to see the big picture but have an eye for small details.
- Excellent communication and problem-solving skills, is detail-oriented and a team player

**And it would be great if you also had the following, but if not, please still apply!**

- A knowledge of the French language would be great.

**Where you would do the work:**

- Remotely from your own location, CEWIL is a national organization and work from anywhere in Canada is possible.

**Please submit your cover letter and resume with the job title in the email's subject field to [careers@cewilcanada.ca](mailto:careers@cewilcanada.ca) by April 18, 2022.** Submissions can be addressed to Natalie Chaumont, Associate Director, Operations.

# Possibilité d'emploi d'ECAMT : Analyste des données – débutant



<b>Titre du poste :</b>	<b>Analyste des données – débutant</b>
<b>Relève de la :</b>	Directrice associée, Activités d'apprentissage intégré au travail
<b>Date de révision :</b>	Février 2022
<b>Durée du contrat :</b>	Jusqu'au 31 mars 2024 (avec possibilité de renouvellement)
<b>Salaire :</b>	De 55 000 \$ à 65 000 \$, en fonction de l'expérience
<b>Nombre d'heures par semaine :</b>	35 heures
<b>Autres conditions :</b>	Télétravail partout au Canada

Les données et la possibilité de soutenir des occasions de travail novatrices pour la communauté étudiante vous passionnent-elles? Êtes-vous emballé à l'idée de relever un défi ou de saisir une occasion susceptible d'avoir une incidence sur tout un écosystème? Êtes-vous une personne ayant l'esprit d'initiative et qui n'a pas peur de s'attaquer directement aux problèmes? Jetez un coup d'œil à cette offre de poste d'analyste des données – débutant à ECAMT Canada.

**Qui sommes-nous?** ECAMT Canada collabore avec des établissements postsecondaires, des membres de la collectivité, des employeuses et des employeurs, des gouvernements et des organisations étudiantes pour soutenir l'apprentissage intégré au travail (AIT). Nous sommes une association qui existe depuis près de 50 ans et qui continue d'évoluer au fil du temps. Nous représentons plus de 1 400 membres provenant de plus de 120 organisations, et nous continuons de prendre de l'expansion! Notre **raison d'être** est de former une communauté étudiante qui disposera des outils nécessaires afin d'être prête à relever les défis du monde d'aujourd'hui et de demain grâce à ses compétences pour l'avenir.

## **Soyez VOUS-MÊME à ECAMT – Nous VOUS accueillons à bras ouverts!**

À ECAMT, notre mission est de renforcer la capacité de former des étudiantes et des étudiants, et des personnes diplômées possédant les compétences de demain grâce à un AIT de qualité, et nous savons que pour bâtir un écosystème d'AIT enrichissant, nous devons tirer parti de nos différences, de qui nous sommes, de ce que nous avons vécu et de notre vision unique du monde. Nous nous sommes engagés à créer un environnement inclusif, et toutes les personnes qualifiées qui présentent leur candidature seront prises en considération pour les possibilités d'emploi à ECAMT, sans égard à la race, à la couleur de peau, à la religion, au sexe, à l'identité ou à l'expression de genre, à l'orientation sexuelle, à l'origine nationale ou à un handicap.

Des mesures d'adaptation seront prises pour les personnes présentant leur candidature à toutes les étapes du processus de sélection, et si vous êtes la candidate ou le candidat retenu, nous discuterons de vos besoins et nous nous assurerons que vous avez tout le nécessaire pour réussir!

**Votre profil :** ECAMT Canada est à la recherche d'une ou d'un analyste des données – débutant dynamique pour appuyer notre équipe alors que nous offrons du financement par subventions qui font progresser les expériences novatrices d'apprentissage intégré au travail (AIT) partout au Canada. Vous pensez de façon critique, régler des problèmes est dans votre nature, vous avez de l'expérience avec Power BI et vous aimez relever des défis!

**Vos tâches :** Vous soutiendrez le projet du Carrefour de l'innovation iHub, les activités, la production de rapports sur les résultats de projet, et la gestion et la visualisation de données d'ECAMT, et plus encore. Votre principale responsabilité consistera à appuyer la collecte et l'analyse des données pour aider ECAMT à respecter ses exigences en matière de rapports et à prendre des décisions éclairées. Nous voulons utiliser nos données afin de prendre de bonnes décisions opérationnelles et de prospérer en tant qu'organisme sans but lucratif. La personne titulaire de ce poste devra entreprendre la collecte de données auprès de multiples établissements, et elle devra travailler avec des sources primaires, secondaires, internes et externes pour produire des données pertinentes à des fins d'analyse.

Elle devra également analyser et interpréter les données recueillies, dégager des tendances et créer des tableaux de bord PowerBI pour faire part de nos réussites et fournir des précisions au public qui ne possède pas ces connaissances techniques.

Nous sommes à la recherche d'une véritable étoile qui est prête à relever un défi, la création d'un mouvement d'AMT au Canada! Les responsabilités du poste comprennent les suivantes :

- Contribuer au suivi et à la production de rapports sur les initiatives financées et les rapports sur l'état d'avancement;
- Analyser et interpréter les renseignements relatifs au Carrefour de l'innovation iHub d'ECAMT pour cerner les tendances, le volume, et les données démographiques et opérationnelles afin d'éclairer les décisions;
- Filtrer les données brutes à des fins d'analyse;
- Créer et mettre à jour des tableaux de bord, des organigrammes et d'autres méthodes intéressantes de visualiser nos données pour les publics ayant des connaissances techniques et n'en ayant pas;
- Utiliser des outils de veille stratégique pour effectuer des analyses statistiques et produire des rapports ponctuels, au besoin;
- Offrir du soutien en rédaction et en révision technique, au besoin;
- Élaborer des analyses pour cibler les courbes de tendances dans plusieurs sources de données au sein de l'organisation;
- Examiner et évaluer les pratiques et les systèmes opérationnels existants, et formuler des suggestions visant à accroître l'efficacité et à simplifier les opérations, tout en assurant la conformité à nos normes de production de rapports;
- Travailler avec des données qualitatives afin de les interpréter en vue d'obtenir un contenu enrichissant;
- Entreprendre des recherches opérationnelles pour déterminer et recommander des solutions optimales ou quasi optimales à des défis complexes;
- Coder et recoder des données contenues dans différentes bases de données pour cibler des tendances, au besoin;
- Tenir les données à jour et suggérer de nouvelles possibilités d'amélioration des processus.

**Pourquoi seriez-vous la candidate ou le candidat idéal?**

**Vous possédez la formation, les compétences, les capacités et les aptitudes suivantes :**

- Diplôme universitaire de premier cycle ou d'études collégiales, ou expérience équivalente
- Étant donné qu'il s'agit d'un poste de débutant, il n'est pas nécessaire d'avoir une vaste expérience en analyse de données; cependant, vous devez maîtriser Power BI et Excel
- Capacité à travailler de façon autonome tout en respectant les objectifs de notre équipe
- Capacité à travailler au sein d'une équipe très performante et à respecter des délais serrés

- Débrouillardise et excellentes compétences en résolution de problèmes
- Connaissance approfondie de la technologie et orientation processus
- Souci du détail et de l'exactitude essentiels pour ce poste
- Expérience pratique avec des bases de données et en création de celles-ci
- Capacité à adopter une vue d'ensemble tout en faisant preuve de souci du détail
- Excellentes compétences en communication jumelée à une approche axée sur la résolution de problèmes, souci du détail et esprit d'équipe

**Et il serait génial si vous possédiez également les compétences suivantes, mais si ce n'est pas le cas, n'hésitez pas à soumettre quand même votre candidature!**

- Connaissance de la langue française, un atout formidable

#### **D'où travaillerez-vous?**

- À distance, d'où vous vous trouvez; ECAMT est un organisme national, et le travail peut se faire à partir de n'importe où au Canada.

**Veillez envoyer votre lettre de présentation et votre curriculum vitæ avec le titre du poste dans le champ objet du courriel à [careers@cewilcanada.ca](mailto:careers@cewilcanada.ca) d'ici le 18 avril 2022.** Vous pouvez adresser les documents à Natalie Chaumont, Directrice adjointe des opérations.