

## Senior Curriculum Developer & Quality Assurance/ Développeur principal du programme d'études et assurance de la qualité

### About Us

The Walkerton Clean Water Centre is an agency of the Government of Ontario established to help safeguard drinking water across the province of Ontario. WCWC provides education and support to water system owners, operators, operating authorities, First Nations communities, and the public. WCWC also provides information and advice through the [Drinking Water Resource Library](#) and pilot testing services, which help clients address water treatment challenges. Visit our website to learn more, [wcwc.ca](http://wcwc.ca).

We are looking for a talented and experienced **Senior Curriculum Developer & Quality Assurance** individual to join our wonderful team.

### Position Summary

To develop curriculum and review and audit Centre course content, including the Ontario Ministry's mandatory courses, for drinking water system operators, owners and operating authorities to ensure safe drinking water. Monitors and implements updates as needed to ensure effective and current training delivery methods (e.g. in-class, virtual, hands-on, online). Assists in the training delivery of Centre courses as required including the training of contract developers.

### Responsibilities

- Develops curriculum and training materials for new courses (e.g. objectives, outlines, storyboards, content, slide decks, activities and other materials). Collaborates with Centre staff on course development and continuous improvement of WCWC courses; recommends modifications to course materials and delivery to ensure accurate and up to date content and methods of training and Centre quality standards are maintained.
  - Consult with industry subject matter experts, trainers and advisory groups
  - Liaise with the Ministry of Environment, Conservation and Parks and other internal and external contacts on course development and course content
  - Develop course slides including animations, creating and revising narrated scripts, organize flow of content, design layout and format for all delivery methods (in-class, online, virtual, correspondence).
  - Create interactions, review questions and quizzes for all delivery methods (in-class, online, virtual, correspondence)
  - Create or utilize videos in training content to illustrate a concept
  - Design hands-on activities around the use of various equipment and provide direction and input on equipment related activities
  
- Participates in course audits of other WCWC courses and piloting of new courses.
  - Conducts review and revisions to course materials drafted by content developers to ensure flow and that content is accurate
  - Review and address feedback from trainers/participants on course materials and make revisions/updates as needed.

- Provide guidance to new contracted curriculum developers to better ensure maximum use of contracted hours.
- Other duties as assigned by your manager.

### **Skills/Qualifications**

- A minimum two-year Environmental Science, Civil Engineering diploma or relevant college program or the incumbent currently has or had possessed the Ministry of Environment, Conservation and Parks (MECP) Water Operator Licenses or equivalent in Class III Water Treatment and Class III for Water Distribution or Distribution & Supply A Civil Engineering, Environmental or related university degree would be an asset. Adult Education certification would be an asset.
- Strong knowledge of Ontario drinking water regulations including Safe Drinking Water Act, 2002.
- The incumbent should have extensive experience and knowledge in, water treatment [surface water, GUDI and Non-GUDI wells] distribution systems, compliance, Ontario drinking water regulation and utility management.
- Strong working knowledge of Microsoft Office applications, including PowerPoint, Word, Teams and Outlook and Zoom is required.
- Experience with Learning Management Systems and eLearning software (iSprings software) would be an asset.
- Knowledge of the Centre's educational and training programs sufficient to research, coordinate the development of curriculum and refine training courses with regards to adult education techniques would be a strong asset.
- A valid class G driver's licence (or equivalent) that is not expired, forfeited or suspended or access to own transportation.  
A minimum of 10 years of experience in water treatment and distribution systems
- A minimum of 2 years of experience with developing procedures or training content from the interpretation of complex technical, environmental and operational policies, procedures and processes.
- Demonstrated ability to deliver technical training to adults in accordance with applicable legislation to ensure accurate transfer of knowledge to participants consistent with such legislation and regulations.
- Experience with the design of hands-on activities using varying pieces of equipment.
- The incumbent must possess excellent and professional written and oral communication skills to deliver courses, presentations and accompanying materials for the Centre's course participants and for dealing effectively with client groups on behalf of the Centre. Working knowledge of electronic learning formats is required.
- First Nation lived experience considered an asset.
- French bilingual considered an asset.
- An equivalent combination of education and experience would be considered.

### **What We Offer**

- A collaborative, innovative, and rewarding culture to work within
- Engaging and supportive team dynamic
- On-the-job training and learning
- Training and development opportunities
- Succession planning and professional development opportunities

- Competitive compensation
- Extended health and dental benefits
- Pension plan
- Employee and family assistance program
- Flex hours
- Internal recognition programs Buddy system upon hire
- Employee events
- A state-of-the-art facility
- Free on-site parking

## Why Walkerton?

Walkerton is a beautiful, peaceful town in Bruce County, Ontario offering a variety of fun activities! Nestled in the rolling countryside, Walkerton offers an array of outdoor recreation, including golf, parks, and trails for hiking, cycling, cross-country skiing, and snowmobiling. Paddling and fishing are at your doorstep on the Saugeen River, a 160-kilometre waterway that flows through the community, or travel to the beautiful beaches of Lake Huron, only a 30-minute drive away. Walkerton is a thriving community that serves much of the surrounding area, providing a variety of businesses, schools, a municipal childcare centre, community centre and arena, and hospital. In Walkerton, you'll also find dining, shopping, and live entertainment at Victoria Jubilee Hall. There is something for everyone to enjoy!

## How to Apply

Interested? Great! Please apply within our website at: [wcbc.ca](http://wcbc.ca) - careers - [Recruitment \(adp.com\)](#)

*The Walkerton Clean Water Centre values diversity. We are proud to be an equal opportunity employer and welcome applicants from diverse backgrounds. If a job applicant requires an accommodation during the application or selection process, we will work with the applicant to meet the accommodation needs.*

---

## À propos de nous

Le Centre de Walkerton pour l'assainissement de l'eau est un organisme du gouvernement de l'Ontario chargé de garantir une eau potable propre et sûre dans la province de l'Ontario. Le CWAE assure la formation et le soutien des propriétaires de réseaux d'eau potable, des opérateurs, des autorités d'exploitation, des communautés des Premières Nations et du public. Le CWAE fournit également des informations et des conseils par l'intermédiaire de la [Bibliothèque de ressources sur l'eau potable](#) et des services d'essais pilotes, qui aident les clients à relever les défis liés au traitement de l'eau. Visitez notre site Web pour en savoir plus, [wcbc.ca/fr/](http://wcbc.ca/fr/)

Nous sommes à la recherche d'un **développeur principal du programme d'études et assurance de la qualité** talentueux et expérimenté pour se joindre à notre merveilleuse équipe.

## Résumé du poste

Élaborer un programme d'études et examiner et vérifier le contenu des cours du Centre, y compris les cours obligatoires du ministère ontarien, à l'intention des exploitants, des propriétaires et des exploitants de réseaux d'eau potable afin d'assurer la salubrité de l'eau potable. Surveille et met en œuvre des mises à jour au besoin pour s'assurer que les méthodes de prestation de la formation sont efficaces et à jour (p. ex. en classe, virtuelle, pratique, en ligne). Aide à la prestation de la formation des cours du Centre, au besoin, y compris la formation des concepteurs de contrats.

## **Responsabilités**

- Élabore un programme d'études et du matériel de formation pour les nouveaux cours (p. ex. objectifs, grandes lignes, maquettes animatiques, contenu, diaporamas, activités et autres documents). Collabore avec le personnel du Centre à l'élaboration de cours et à l'amélioration continue des cours du CWAE; recommande des modifications au matériel et à la prestation des cours pour s'assurer que le contenu et les méthodes de formation exacts et à jour ainsi que les normes de qualité du Centre sont maintenus.
  - Consulte des experts en la matière, des formateurs et des groupes consultatifs de l'industrie
  - Assure la liaison avec le ministère de l'Environnement, de la Protection de la nature et des Parcs et d'autres contacts internes et externes sur l'élaboration et le contenu des cours
  - Concevoir des diapositives de cours, y compris des animations, la création et la révision de scripts racontés, organise le flux de contenu, conçoit la mise en page et le format pour toutes les méthodes de livraison (en classe, en ligne, virtuel, par correspondance).
  - Crée des interactions, revoit les questions et les tests éclairés pour toutes les méthodes de livraison (en classe, en ligne, virtuel, par correspondance)
  - Crée ou utilise des vidéos dans le contenu de formation pour illustrer un concept
  - Conçoit des activités pratiques sur l'utilisation de divers équipements et fournit une orientation et des commentaires sur les activités liées à l'équipement
- Participe à la vérification d'autres cours du CWAE et à la mise à l'essai de nouveaux cours.
  - Effectue des examens et des révisions du matériel de cours rédigé par les développeurs de contenu pour assurer le flux et l'exactitude du contenu
  - Examine et traite les commentaires des formateurs et des participants sur le matériel de cours et apporte des révisions et des mises à jour au besoin.
- Fournit des conseils aux nouveaux concepteurs de programmes d'études sous contrat afin de mieux assurer une utilisation maximale des heures contractuelles.
- Autres tâches assignées par votre gestionnaire.

## **Compétences/qualifications**

- Un diplôme d'au moins deux ans en sciences de l'environnement, en génie civil ou un programme collégial pertinent ou le titulaire a actuellement ou a possédé les permis d'exploitation d'eau potable du ministère de l'Environnement, de la Conservation et des Parcs (MECP) ou l'équivalent pour le traitement de l'eau de la catégorie III et la distribution de l'eau de catégorie III ou la distribution et l'approvisionnement de l'eau. Un diplôme

universitaire en génie civil, en environnement ou connexe serait un atout. La certification en formation des adultes serait un atout.

- Solide connaissance des règlements de l'Ontario sur l'eau potable, y compris la Loi de 2002 sur la salubrité de l'eau potable.
- Le titulaire devrait avoir une vaste expérience et une connaissance approfondie des réseaux de distribution du traitement de l'eau [puits d'eau de surface, GUDI et autres que GUDI], de la conformité, de la réglementation de l'eau potable de l'Ontario et de la gestion des services publics.
- Une solide connaissance pratique des applications Microsoft Office, y compris PowerPoint, Word, Teams et Outlook et Zoom, est requise.
- Une expérience avec les systèmes de gestion de l'apprentissage et les logiciels d'apprentissage en ligne (logiciel iSprings) serait un atout.
- Une connaissance suffisante des programmes d'éducation et de formation du Centre pour effectuer des recherches, coordonner l'élaboration du programme d'études et peaufiner les cours de formation en ce qui concerne les techniques d'éducation des adultes serait un atout important.
- Un permis de conduire de classe G valide (ou l'équivalent) qui n'est pas expiré, qui n'est pas perdu ou suspendu ou accès à son propre moyen de transport.  
Un minimum de 10 ans d'expérience dans les systèmes de traitement et de distribution de l'eau
- Un minimum de 2 ans d'expérience dans l'élaboration de procédures ou de contenu de formation à partir de l'interprétation de politiques, de procédures et de processus techniques, environnementaux et opérationnels complexes.
- Capacité démontrée d'offrir une formation technique aux adultes conformément à la législation applicable afin d'assurer un transfert précis des connaissances aux participants conformément à ces lois et règlements.
- Expérience de la conception d'activités pratiques utilisant différentes pièces d'équipement.
- Le titulaire doit posséder d'excellentes compétences professionnelles en communication écrite et orale pour offrir des cours, des présentations et des documents d'accompagnement aux participants au cours du Centre et pour traiter efficacement avec les groupes de clients au nom du Centre. Une connaissance pratique des formats d'apprentissage électroniques est requise.
- L'expérience vécue par les Premières Nations est considérée comme un atout.
- Le bilinguisme anglais/français est considéré comme un atout.
- Une combinaison équivalente d'études et d'expérience serait prise en considération.

### **Ce que nous offrons**

- Une culture collaborative, innovante et enrichissante dans laquelle travailler
- Une dynamique d'équipe engageante et solidaire
- Une formation et un apprentissage en cours d'emploi
- Des possibilités de formation et de perfectionnement
- Planification de la relève et possibilités de perfectionnement professionnel
- Rémunération compétitive
- Prestations complémentaires en matière de santé et de soins dentaires
- Régime de retraite
- Programme d'aide aux employés et aux familles
- Horaires flexibles
- Programmes de reconnaissance interne Système de jumelage à l'embauche
- Événements pour les employés

- Des installations ultramodernes
- Stationnement gratuit sur place

### **Pourquoi choisir Walkerton?**

Walkerton est une belle ville paisible dans le comté de Bruce, en Ontario, qui offre une variété d'activités amusantes! Nichée dans la campagne vallonnée, Walkerton offre une gamme de loisirs de plein air, y compris le golf, les parcs et les sentiers pour la randonnée, le vélo, le ski de fond et la motoneige. Pagayer et pêcher sont à votre portée sur la rivière Saugeen, un cours d'eau de 160 kilomètres qui traverse la communauté. Vous pouvez également vous rendre sur les magnifiques plages du lac Huron, à seulement 30 minutes de route. Walkerton est une communauté prospère qui dessert une grande partie de la région environnante, offrant une variété d'entreprises, d'écoles, un centre municipal de garde d'enfants, un centre communautaire et un stade, ainsi qu'un hôpital. À Walkerton, vous trouverez également des restaurants, des magasins et des spectacles au Victoria Jubilee Hall. Il y en a pour tous les goûts!

### **Comment présenter sa demande**

Vous êtes intéressé(e)? Très bien! Veuillez postuler sur notre site Web à l'adresse suivante :  
wcwc.ca - careers - [Recruitment \(adp.com\)](https://www.adp.com)

*Le Centre de Walkerton pour l'assainissement de l'eau valorise la diversité. Nous sommes fiers d'être un employeur qui prône l'égalité des chances et nous accueillons des candidats d'origines diverses. Si un(e) candidat(e) à un emploi a besoin de mesures d'adaptation au cours du processus de candidature ou de sélection, nous travaillerons avec lui(elle) pour répondre à ses besoins d'aménagement.*