



Water Resources Technician (Engineering)

Hours: Monday – Friday: 8:00 a.m. - 4:00 p.m. (with the potential of some flexibility)

Salary: \$52,958.41 – \$66,198.01

Start Date: September 2026

Contract: 16-month contract with an opportunity to continue to grow within the organization.

Are you looking for a career with purpose, and one where you can make a positive contribution?

At South Nation Conservation (SNC) you will be immersed in a diverse professional environment, where you can grow in a multi-disciplinary community that includes engineers, planners, biologists, foresters, and GIS technicians, among others.

SNC's strength lies in our trusted relationships and our diverse experience applying watershed science and research at the community level. Our entrepreneurial culture is a dynamic combination of government and private sector, in which you will have the scope to lead projects to protect and enhance our local environment.

POSITION DETAILS:

The Water Resources Technician will work in a multi-disciplinary team environment. Working closely with Professional Engineers, the Water Resources Technician's responsibilities will include water monitoring and evaluation, engineering analysis, information management, report writing and project implementation. This position reports to the Managing Director, Natural Hazards and Infrastructure.

WHAT YOU OFFER:

- University/college education in environmental, water resources engineering or related field.
- One to three years' experience in a similar position is an asset.
- Knowledge of hydrologic systems and functions
- Knowledge of hydrology and hydraulic modeling with software.
- Knowledge of natural hazards, floodplain and erosion.
- Knowledge of water resources, water quality, flow monitoring, calibration/care of field equipment, and file management.
- Ability to interpret maps, drawings and plans.
- Ability to work as part of a team on projects and studies.



South Nation
Conservation
de la Nation Sud

- Familiarity with Microsoft Office, ArcGIS software, HEC-RAS, and data processing.
- Excellent report writing skills and project management skills
- Knowledge of ESRI's Collector and Survey123 for mobile field data collection is an asset.
- Excellent organizational and analytical skills.
- Excellent interpersonal, verbal and written communications skills.
- Enthusiasm, determination, and the ability to work independently.
- Bilingualism (French/English) is an asset.
- Valid Class "G" Driver's License.

WHAT WE OFFER:

- You will join an organization with over 75 years of history.
- You will have the opportunity to work with a solutions-focused team and develop your skills.
- You will work for an organization that places tremendous value on the professional and personal development of its employees.
- Participate in the OMERS pension plan.
- Competitive salary and benefits package.
- Hybrid work environment.

LOCATION:

The SNC office is in a rural location in Finch, Ontario, southeast of Ottawa.
The successful candidate must have reliable transportation.

SUBMISSION INFORMATION:

Forward a copy of your resume, cover letter, and a writing sample by
8:00 am on August 17, 2026, to:

Hannah Jackson
Accounting and Human Resources Specialist
hjackson@nation.on.ca

Please quote '*Water Resources Technician*' in the subject line.
Submitted resumes must be in Word or PDF format.

Thank you for your interest in South Nation Conservation; however only those candidates selected for an interview will be contacted. This position is for an existing vacancy.



South Nation
Conservation
de la Nation Sud

Technicien·ne en ressources en eau (ingénierie)

Horaires : du lundi au vendredi, de 8 h à 16 h (avec possibilité d'une certaine flexibilité)

Salaire : 52 958,41 \$ – 66 198,01 \$

Date de prise de fonction : septembre 2026

Contrat : contrat de 16 mois avec possibilité d'évoluer au sein de l'organisation.

Vous recherchez une carrière enrichissante où vous pouvez avoir un impact positif ?

Au sein de la Conservation de la Nation Sud (CNS), vous évoluerez dans un environnement professionnel diversifié, où vous pourrez vous épanouir au sein d'une communauté pluridisciplinaire composée, entre autres, d'ingénieurs, d'urbanistes, de biologistes, de forestiers et de techniciens SIG.

La force de la CNS réside dans ses excellentes relations et son expérience variée à mettre la science et la recherche à l'œuvre dans le bassin versant au niveau communautaire. Notre dynamique culture d'entreprise représente à la fois le secteur public et le secteur privé. Vous aurez l'opportunité de diriger des projets visant à protéger et à améliorer l'environnement local.

DÉTAILS DU POSTE :

Le ou la technicien·ne en ressources en eau travaillera au sein d'une équipe pluridisciplinaire. En étroite collaboration avec des ingénieurs agréés, ses responsabilités comprendront la surveillance et l'évaluation de la qualité de l'eau, l'analyse technique, la gestion de l'information, la rédaction de rapports et la mise en œuvre de projets. Ce poste relève de la directrice - Risques naturels et infrastructures.

CE QUE VOUS APPORTEZ :

- Formation universitaire ou supérieure en environnement, en génie des ressources en eau ou dans un domaine connexe.
- Une expérience d'un à trois ans à un poste similaire constitue un atout.
- Connaissance des systèmes et des fonctions hydrologiques
- Connaissance de l'hydrologie et de la modélisation hydraulique à l'aide de logiciels.
- Connaissance des risques naturels, des plaines inondables et de l'érosion.
- Connaissance des ressources en eau, de la qualité de l'eau, de la surveillance des débits, de l'étalonnage et de l'entretien du matériel de terrain, ainsi que de la gestion des dossiers.
- Capacité à interpréter des cartes, des dessins et des plans.
- Capacité à travailler en équipe sur des projets et des études.
- Maîtrise de Microsoft Office, du logiciel ArcGIS, de HEC-RAS et du traitement des données.



South Nation
Conservation
de la Nation Sud

- Excellentes compétences en rédaction de rapports et en gestion de projets
- La connaissance des applications Collector et Survey123 d'ESRI pour la collecte de données sur le terrain via mobile est un atout.
- Excellentes compétences organisationnelles et analytiques.
- Excellentes compétences en communication interpersonnelle, orale et écrite.
- Enthousiasme, détermination et capacité à travailler de manière autonome.
- Le bilinguisme (français/anglais) est un atout.
- Permis de conduire de catégorie « G » en cours de validité.

CE QUE NOUS OFFRONS :

- Vous rejoindrez une organisation forte de plus de 75 ans d'histoire.
- Vous aurez l'occasion de travailler au sein d'une équipe axée sur les solutions et de développer vos compétences.
- Vous travaillerez pour une organisation qui accorde une grande importance au développement professionnel et personnel de ses employés.
- Participation au régime de retraite OMERS.
- Salaire et avantages sociaux compétitifs.
- Environnement de travail hybride.

LIEU DE TRAVAIL :

Les bureaux de la CNS sont situés dans une zone rurale à Finch, en Ontario, au sud-est d'Ottawa. La personne retenue doit disposer d'un moyen de transport fiable.

INFORMATIONS RELATIVES À LA CANDIDATURE :

Veuillez envoyer un exemplaire de votre CV, de votre lettre de motivation et un exemple de texte rédigé par vos soins d'ici le 17 août 2026, 8 h, à :

Hannah Jackson
Spécialiste en comptabilité et ressources humaines
hjackson@nation.on.ca

Veuillez indiquer « *Technicien·ne en ressources en eau* » dans l'objet de votre courriel. Les CV envoyés doivent être au format Word ou PDF.

Nous vous remercions de l'intérêt que vous portez à la Conservation de la Nation Sud ; toutefois, seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées. Ce poste correspond à un poste vacant.