

# GÉNIE DES EAUX

Est-ce pour toi ?

## SAVAIS-TU QUE...

L'étude des eaux usées de la région de Montréal a permis de prédire la hausse de cas de COVID-19 au printemps 2021.

Les compétences en génie des eaux sont un hybride entre celles en génie civil et en génie chimique.



Tu es concerné par la situation de la ressource naturelle la plus importante de la planète ?



Tu rêves de trouver un moyen de recycler l'eau potable à l'infini ?

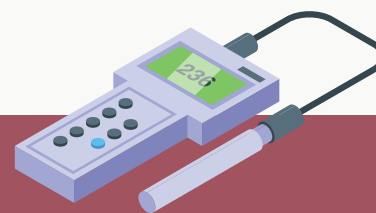
## ÇA FAIT QUOI ?

Effectue des bilans de l'eau, des visites de terrain et des campagnes d'échantillonnage.

Présente aux clients des rapports de conception, de construction et d'exploitation pour les projets de traitement de l'eau et des eaux usées.

Crée de nouveaux systèmes de traitement des eaux ou modélise les installations existantes en les dotant de nouvelles technologies.

Concevoir des systèmes de production d'eau potable.



## ÇA TRAVAILLE OÙ ?

- Gouvernement fédéral et provincial (ministère des Ressources naturelles)
- Entreprise en partenariat avec le public
- Usine d'épuration des eaux usées
- Usine de filtration des eaux potables
- Industrie hydroélectrique
- Industrie alimentaire
- Industrie minière
- Firme de génie-conseil

## LE GÉNIE QUÉBÉCOIS DES EAUX AU CŒUR DE L'INNOVATION

Complexe intégré de recherche unique en Amérique du Nord pour des recherches en gestion et en qualité de l'eau

Améliore la qualité de l'eau au Québec, facilite la prévision des inondations et permet une meilleure compréhension du transport des contaminants.



SALAIRE  
MOYEN

85 900\$

© Genium360, Enquête sur la rémunération des salariés et diplômés en génie du Québec 2022

PLACEPOURTOI

ing. Ordre des Ingénieurs du Québec



Baccalauréat  
En génie des eaux  
4 ans



DU GÉNIE À PROFUSION!  
Découvres-en plus  
sur le génie des eaux  
et les autres types de génie