

# TECHNICIENNE EN TRAITEMENT DES EAUX



 Condition féminine  
Canada



## DESCRIPTION :

Tu échantillones, analyses et caractérises les eaux brutes, usées ou traitées du point de vue physique, physico-chimique et microbiologique.

Tu assures la conduite des procédés de production de l'eau potable, de traitement des eaux de fabrication, des eaux usées et des boues.

Tu assures le contrôle de l'eau du point de vue de la qualité et de la quantité.

Tu lis les plans spécialisés et aides à la rédaction de plans et devis, à l'exécution des dessins techniques, à la conception des ouvrages, à la surveillance des chantiers et à l'inspection des installations.

Tu effectues des relevés hydrologiques (débits, paramètres météo, puits).

Tu installes et mets en service les appareils utilisés dans le domaine.

Tu compiles, analyses et interprètes les données techniques pertinentes.

Tu vois à l'application des règlements.

Tu œuvres de façon sécuritaire en usine, dans les réseaux et sur le terrain.

Tu travailles pour des villes, des villages et des communautés, pour des entreprises privées, pour les gouvernements, des firmes d'ingénieurs conseils, des laboratoires ou pour des industries et des usines.

## DIPLÔME :

**AEC de 1440 heures en traitement des eaux - un DEC de trois ans en techniques d'assainissement des eaux est également offert**

## PRÉALABLES :

**DES avec unités en mathématiques, en chimie et en physique.**

## PERSPECTIVES D'AVENIR :

**Très bonnes dans toutes les régions**

## TAUX DE FEMMES DANS CE MÉTIER :

**13 % de femmes**

## SALAIRE MOYEN :

**30 \$ / heure, 45 000 \$ / année**

## HABILITÉS ET AVANTAGES :

**Bonne forme physique, analyse et jugement, autonomie et débrouillardise, rigoureuse, dextérité manuelle, sens de l'observation et de l'organisation, précision et capacité de travailler en équipe**