

## AMÉLIORATION DE LA VENTILATION DU BASSIN D'ÉQUILIBRE AU NIVEAU DE LA PISCINE

Lauréat 2012

**SERVICE DE LA QUALITÉ DE VIE**

Direction des sports et activité physique

Division de la gestion des installations

**PERSONNE CONTACT :** M. MARTIN GINCE  
RÉGISSEUR  
514 872-0564

**DESCRIPTION SOMMAIRE DU PROJET**

---

Les employés se plaignaient de fortes odeurs de chloramine dans le local du bassin d'équilibre. De plus, l'ensemble des équipements neufs se détérioraient très rapidement par la corrosion. Après avoir effectué des recherches dans les documents scientifiques de l'époque, nous avons découvert les mécanismes de retrait des chloramines dans l'eau. Il fallut ajouter une captation de chloramines dans le bassin d'équilibre afin de l'expédier à l'extérieur. Ces moyens d'élimination n'étaient pas connus à l'époque.

Tout ceci sera bénéfique pour nos employés ainsi que les utilisateurs (enfants, parents et athlètes).

---

**Avant :**

