

Pour éviter les eaux troubles

Les employés municipaux qui travaillent dans des stations de traitement des eaux usées ou de production d'eau potable, ainsi que ceux qui oeuvrent sur les réseaux d'égouts et d'aqueducs, seront intéressés d'apprendre que l'APSAM mettra bientôt à leur disposition un tout nouveau cours de formation intitulé : La santé et la sécurité du travail reliées aux transports et aux traitements des eaux.

C'est Antoine Laporte et Éleine Guénette, de la firme EAu service, qui ont reçu le mandat de mettre à jour la formation actuelle sur les eaux. L'APSAM a également formé un comité consultatif dont les membres proviennent de la Société québécoise d'assainissement des eaux (SQAE), de l'Association québécoise des techniques de l'environnement (AQTE-AESEQ), ainsi que de plusieurs municipalités. Leur



Éleine Guénette et Antoine Laporte

travail consiste à approuver la matière fournie par Antoine et Éleine et à s'assurer que le contenu est complet, conforme à la réglementation et bien adapté au contexte québécois.

La matière de ce nouveau cours pourra être dispensée en l'espace de un ou de plusieurs jours, selon les besoins de chaque municipalité. En effet, douze modules couvriront les établissements de production d'eau potable, de traitement des eaux usées et les

réseaux d'égouts et d'aqueducs. Les municipalités pourront ainsi choisir d'inscrire leurs employés à quelques modules à la fois. « C'est plus pratique pour les municipalités et les exploitants de stations, affirme Antoine Laporte. Il est parfois difficile de se priver de travailleurs pendant plusieurs jours consécutifs. De plus, il n'est pas rare

que des employés soient chargés de certaines tâches uniquement. Il est alors bien plus pratique de les inscrire au(x) module(s) qui les concernent. »

Chaque module offre un contenu théorique et est accompagné d'exemples tirés de la réalité québécoise. Il y a également des références aux lois et aux règlements concernés et, enfin, des exercices pratiques.

Ce cours sera disponible vers le mois de juin prochain.

Les 12 modules du cours

- ◆ Réglementation et rôle des intervenants en santé et en sécurité du travail
- ◆ La prévention liée aux risques physiques et le cadenassage
- ◆ L'ergonomie, le travail en hauteur et les risques d'incendie
- ◆ La prévention associée aux risques biologiques et chimiques, le SIMDUT

Michel Périard devant l'ordinateur qui contrôle la station de production d'eau potable de Repentigny



- ◆ L'intervention en espace clos
- ◆ La prévention associée aux produits chimiques communs
- ◆ La prévention associée aux produits chimiques spécifiques
- ◆ La prévention associée aux procédés de purification de l'eau
- ◆ La prévention associée aux procédés de traitement des eaux usées
- ◆ Les interventions sur les réseaux d'assainissement
- ◆ Les interventions sur les réseaux d'aqueducs
- ◆ La prévention associée aux applications communes



Une vue des bassins à la station de traitement des eaux usées de Repentigny

Élaine Guénette

Depuis 1990, Élaine Guénette donne des cours de formation dans les municipalités et au Cégep de Saint-Laurent sur l'entretien et l'exploitation des réseaux d'égouts et d'aqueducs. Elle possède également plusieurs années d'expérience dans la conception, la construction, la mise en service et la réhabilitation des réseaux distribuant l'eau potable ou collectant les eaux usées. Elle est technologue en Assainissement des eaux et diplômée du Cégep de Saint-Laurent. Elle est formatrice accréditée pour l'APSAM.

Antoine Laporte

Antoine Laporte travaille depuis plus de 16 ans pour la Ville de Repentigny où il occupe le poste de chef des opérations attitré à la Division des eaux. Auteur de nombreuses publications et conférences, il a été formateur dans le cadre de différents cours relatifs à l'exploitation des stations de traitement des eaux potables et usées.

Depuis 1989, il est formateur accrédité pour l'APSAM. Il est technologue en Assainissement des eaux et diplômé du Cégep de Saint-Laurent. Il a complété son apprentissage en faisant des stages à l'étranger, notamment en France, en Suisse et en Belgique.



Carl Dumaresq porte un harnais de sécurité, des lunettes de sécurité, un chapeau et des vêtements imperméables pour descendre dans un bassin à la station de production d'eau potable de Repentigny.