

ParaChem au service de la relève

Chimie ParaChem est une de ces entreprises qui, « sous les cheminées » de Montréal-Est, contribuent à l'essor économique de la communauté, mais aussi à la formation d'une main-d'œuvre qualifiée.

Depuis plus d'une dizaine d'années, l'institution située sur le site de l'ancienne raffinerie Gulf est associée au Collège de Maisonneuve pour la formation de la relève dans le secteur pétrochimique.

Les futurs diplômés du programme de procédés chimiques (DEC ou AEC), ont régulièrement l'occasion de visiter les installations modernes de ParaChem, en plus d'y voir l'occasion d'effectuer des stages de fin d'études.

« On favorise la promotion du métier de technicien en procédés chimiques au travers de ce partenariat éducatif, mentionne Carine Bélanger, coordonnatrice aux ressources humaines et à l'administration chez ParaChem. Les emplois dans l'industrie pétrochimique sont peu connus des jeunes. Il faut donc

arriver à les sensibiliser et à susciter leur intérêt pour des carrières dans ce domaine. »

Mais en quoi consiste justement ce métier de technicien en procédés chimiques? Les opérateurs qu'emploie ParaChem à la suite de leur cursus collégial surveillent les procédés de transformation de différents types de produits. Ils contrôlent tous les équipements de machinerie comme les systèmes mécaniques et thermiques, les turbines, moteurs, pompes, boucles de régulation, générateurs et autres compresseurs.

Ils sont également appelés à signaler la moindre défaillance dans le fonctionnement de l'équipement et dans le processus de production tout en veillant au respect des règles en matière d'environnement, de normes de qualité et de sécurité au travail.



Marie-Claire Brisson, Louis-Philippe Gagnon et Steve Wistaff, techniciens en instrumentation.

(Photo: Jean-Simon Fabien)

« Malgré certaines perceptions négatives, il s'agit d'un métier des plus stimulants, enchaîne Mme Bélanger. Il touche à la technologie de pointe en plus d'avoir un effet tangible sur le quotidien de tout un chacun. »

L'AEC et le DEC en techniques de procédés chimiques sont d'ailleurs parmi les formations qui offrent la meilleure moyenne salariale en début de carrière. En effet, avec un DEC en poche, un technicien peut tout à fait envisager gagner entre 80 000 \$ et 100 000 \$ par année.

Côté perspectives d'emploi, une récente étude menée par CoeffiScience, le comité du secteur de la chimie, de la pétrochimie, du raffinage et du gaz, révèle qu'elles sont assez encourageantes pour les futurs diplômés. Ce sondage effectué auprès de 77 employeurs du secteur au Québec démontre que 38% d'entre eux prévoient embaucher en 2014, pour une création d'emplois d'environ 150 postes, rien que pour cette année.

« Les techniciens en procédés chimiques ou en procédés

industriels sont parmi les plus recherchés, confirme Mme Bélanger. De nombreux départs à la retraite anticipés dans les prochaines années offrent de belles opportunités d'emploi pour les nouveaux et futurs diplômés. »

Chimie ParaChem est l'un de ces employeurs qui a largement puisé dans le bassin de diplômés du Collège de Maisonneuve pour assurer sa relève en main-d'œuvre.

Chez ParaChem, c'est 67 employés qui contribuent à la production du paraxylène, un produit peu connu, mais essentiel à la fabrication du polyester, et des contenants de plastique recyclables.

Chimie Parachem s.e.c. génère environ 8% de la production de paraxylène de l'Amérique du Nord et environ 1% de la production mondiale.

Chimie ParaChem s'est engagée à améliorer de façon continue ses installations pour un développement durable, responsable et sécuritaire pour ses employés et la communauté.



Samuel Blanchard travaille sur de l'équipement de pointe comme opérateur.

(Photo: Jean-Simon Fabien)



(Photo: Collège de Maisonneuve)

