

Club d'excellence de L'ÉCOLE SECONDAIRE CATHOLIQUE THÉRIAULT

Le club d'excellence de l'ÉSCT a été créé afin de reconnaître une diplômée ou un diplômé de l'École secondaire catholique Thériault qui s'est démarqué par son excellence dans un domaine particulier, et, ce faisant, qui serait un modèle pour nos jeunes, notre relève.

Une cérémonie de dévoilement de la plaque pour le récipiendaire de cette année aura lieu le mercredi 21 juin 2017 à 19 h à l'agora de l'École secondaire catholique Thériault. Le public est invité d'y assister.

Le récipiendaire cette année est M. Patrick Malenfant, chef d'équipe pour la recherche en nanotechnologie pour le Conseil de recherche national du Canada.

Finissant de l'ESCT en 1989 Dr. Malenfant poursuit ses études en chimie au niveau du baccalauréat à l'Université d'Ottawa, à l'Université Cornell où il reçoit sa maîtrise et finalement à l'Université de la Californie où il reçoit son doctorat dans le domaine de la chimie synthétique organique-polymère.

Ayant 17 années d'expérience combinée en recherche gouvernementale et industrielle, les succès du Dr. Malenfant sont bien documentés par ses 13 brevets délivrés dans divers domaines ; des nanotubes de carbone, des nano céramiques, des polymères, les bioprocédés et des électroniques organiques. Dr. Malenfant est le récipiendaire du *NRC Eminent Researcher Award* (2010-2011). De plus, un produit qu'il a co-inventé a gagné le prix pour le meilleur développement de nouveaux matériaux lors de la conférence internationale de technologie *IDTechEx* en 2014. Dr. Malenfant est publié dans plus de 30 revues et publications scientifiques et est auteur de 2 chapitres de livres. Grâce à ses expériences et grandes connaissances dans le domaine de la nanotechnologie, il est souvent invité comme conférencier et lecteur lors des conférences et rencontres nationales et internationales.

Présentement il est chef d'équipe dans le domaine de la recherche en nanotechnologie pour le conseil de recherche national du Canada. Dans le cadre de son travail il est leader et innovateur d'une équipe de 15 scientifiques qui développent de nouvelles techniques et technologies dans le domaine des matériaux électroniques imprimables.

Il s'avère donc évident que sa contribution au monde scientifique, plus particulièrement des nanotechnologies, est sans égal. Dr. Malenfant est l'exemple parfait d'un ancien de l'ESCT qui a su exceller, vivre et grandir.

L'École secondaire catholique Thériault est fière d'ajouter Patrick Malenfant comme lauréat du club d'excellence.

Pour plus de renseignements, communiquer avec :

Angéla Morin Labine
Présidente du club d'excellence
705-267-1491