

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Trans](#)[Problème d'affichage? Cliquez-ici !](#)

SOLUTIONS | INNOVATION | COLLABORATION

Bulletin d'information du Centre de développement des composites du Québec | Juin 2016

Dans le bulletin de juin 2016:

- [RÉVISION DES NORMES ASTM D638 ET D790](#)
- [CDCQ ET SOUCY BARON, UN PARTENARIAT DE RECHERCHE RECONNU PAR L'ADRIQ](#)
- [LE CDCQ ACCUEILLE 4 STAGIAIRES DU CSTJ POUR L'ÉTÉ](#)
- [TOURNOI DE GOLF DE LA FONDATION DU CÉGEP DE SAINT-JÉRÔME](#)
- [FERMETURE DU CDCQ DU 25 JUILLET AU 5 AOÛT 2016](#)
- [LE CDCQ Y ÉTAIT](#)

[RÉVISION DES NORMES ASTM D638 ET D790](#)

Saviez-vous que la norme pour les essais de tension ASTM D638 et celle pour les essais de flexion ASTM D790 ont été révisées récemment? Les nouvelles versions sont présentement disponibles et en vigueur.

Pourquoi est-ce important de le savoir? Si vous comparez des résultats d'essais récents avec des résultats recueillis dans le passé, il est pertinent de savoir si la nouvelle version de la norme peut avoir eu un impact sur les résultats. Par exemple, avec la nouvelle version de la norme de flexion D790 le module doit être obtenu en procédure A à la différence de l'ancienne version, où le module pouvait être obtenu

soit en procédure A ou en procédure B. La procédure B étant à une vitesse d'essai 10X plus rapide que la procédure A, conséquemment, les résultats pouvaient différer.

Si vous désirez de plus amples informations concernant les nouvelles normes en vigueur, n'hésitez pas à communiquer avec nous, c'est avec plaisir que nous répondrons à vos questions.

[LE CDCQ ET SOUCY BARON, UN PARTENARIAT DE RECHERCHE RECONNU AU GALA DE L'ADRIQ](#)



Le Centre de développement des composites du Québec (CDCQ) et Soucy Baron faisaient partie des partenariats de recherche québécois qui ont été honorés lors de la soirée hommage de l'Association pour le développement de la recherche et de l'innovation du Québec (ADRIQ) qui avait lieu à Trois-Rivières, le 19 mai.

Quatorze partenariats entreprises-collèges-universités, de partout dans la province, étaient dans la course avec d'excellents projets démontrant la réussite de commercialisation ou la mise en marché de nouveaux produits, services ou de nouvelles technologies.

Le partenariat CDCQ et Soucy Baron a été reconnu comme l'un des six meilleurs partenariats et nous en sommes très fiers! La vidéo multimédia ci-dessous présente l'innovation qui a été développée conjointement avec le CDCQ et commercialisée par Soucy Baron.

[Cliquez ici](#) pour visualiser la vidéo du partenariat.

Félicitations aux deux organisations pour ce succès!

[LE CDCQ ACCUEILLE 4 STAGIAIRES DU CSTJ POUR L'ÉTÉ](#)

Le CDCQ souhaite la bienvenue à 4 étudiants cet été pour des stages d'une durée de 10 semaines, trois étudiants, Francis Martel, Laurent Paquin et Marie-Soleil Viau, proviennent du programme de Techniques de transformation des matériaux composites alors qu'Émile Simard est un étudiant du programme de Techniques de génie mécanique.



De gauche à droite: Laurent Paquin, Francis Martel, Émile SImard et Marie-Soleil Viau

Tous les ans, le CDCQ embauche des étudiants pour des stages d'été, car c'est une façon de leur offrir une expérience de travail pratique et enrichissante dans les matériaux composites qui leur permet également d'expérimenter le cadre du travail dans un centre de recherche.

[TOURNOI DE GOLF DE LA FONDATION DU CÉGEP DE SAINT-JÉRÔME](#)

Le Service de Formation continue, services aux entreprises et International (FCSEI), l'Institut du véhicule innovant et le CDCQ ont uni leurs forces pour faire la promotion des réalisations du CÉGEP de Saint-Jérôme (CSTJ) lors du prestigieux tournoi de golf de la Fondation du CSTJ.



L'équipe CDCQ-FCSEI attendait les golfeurs dans leur kiosque au trou numéro 1 où les participants manipulaient dans un cadre ludique, différents matériaux dont des matériaux composites afin de démystifier les bénéfices des matériaux composites par exemple dans le secteur des transports et avec la réduction de la masse et par ricochet, la réduction des gaz à effet de serre.

La 22e édition du tournoi de golf du 7 juin 2016 qui a eu lieu au prestigieux club privé le Blainvillier de Blainville a permis à la Fondation d'amasser la somme de 74 000 \$ pour la persévérance et la réussite scolaire de nos étudiants.

FERMETURE DU CDCQ DU 25 JUILLET AU 5 AOÛT 2016

Veuillez prendre note que le CDCQ sera fermé pendant le congé des vacances de la construction, soit du **22 juillet à compter de midi jusqu'au 5 août inclusivement**.

Aucune livraison d'échantillons ne pourra être faite durant cette période. Bonnes vacances!

LE CDCQ Y ÉTAIT...

- Gala «Célébrons le partenariat» de l'ADRIQ, le 19 mai, à St-Jérôme
- Forum Stratégie Innovation, le 25 mai, à Ste-Thérèse
- AGA du Réseau Trans tech, les 26 et 27 mai, à Québec
- AGA et Tournoi de golf du RICQ, le 2 juin, à Drummondville
- AGA de Prima-Québec, le 6 juin, à Québec
- Colloque des étudiants du CREPEC, le 10 juin, à l'ETS
- AGA de Plasticompétences, le 14 juin, à Drummondville




POUR NOUS JOINDRE

450.436.3048

Sans frais : 1.877.471.2327

www.cdcq.qc.ca / cdcq@cstj.qc.ca



Québec 

[Visitez-nous au www.cdcq.qc.ca](http://www.cdcq.qc.ca)

[Me désinscrire de ce bulletin](#)