



COMMISSION SCOLAIRE SIR-WILFRID-LAURIER
SIR WILFRID LAURIER SCHOOL BOARD

COMMUNIQUÉ DE PRESSE POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Suspense, adrénaline et effervescence seront au rendez-vous lors de la 12^e édition de la compétition de Robotique CRC qui se tiendra aux écoles secondaires Laval et Laval-Liberty

Laval, le 19 février 2013 – Préparez-vous à une explosion d'énergie et de dynamisme lorsque 600 élèves de 28 écoles secondaires et cégeps envahiront les écoles secondaires Laval et Laval-Liberty pour la 12^e édition de la **compétition de Robotique CRC** du 21 au 23 février 2013. Les projets des équipes provenant d'écoles secondaires et de cégeps anglophones, francophones, publics, privés, pour filles/pour garçons vous procureront assurément une bonne dose d'adrénaline que vous n'êtes pas prêts d'oublier! Joignez-vous à nous lors de cet événement époustouflant où les équipes s'affronteront en démontrant la créativité et l'ingéniosité dont elles ont fait preuve pour s'assurer que leur robot remportera le plus de points.

Le robot n'est qu'une partie du défi à relever. Dans cette compétition comme dans le monde moderne du travail, toutes sortes de gens avec des talents multiples sont requis pour mener à bien un projet. C'est donc l'esprit d'équipe et une gamme de talents que la **compétition de Robotique CRC** vise à reconnaître en décernant des prix dans différentes catégories : jeu, production d'une bande vidéo bilingue, construction d'un kiosque, design Web, journalisme en ligne, design du robot, programmation et esprit d'équipe. Les équipes participantes recrutent des élèves en science et technologie, en multimédia, en langues et en arts pour se distinguer dans chacune des catégories de la compétition.

La **compétition de Robotique CRC** est unique parce que c'est le seul concours de robotique où tout le travail est fait entièrement par les élèves – enseignants, ingénieurs et personnes ressources de l'extérieur sont les bienvenus, mais uniquement pour leurs conseils. À l'exception d'un moteur et d'une boîte de contrôle que chaque équipe reçoit dans sa trousse de départ, le robot, le kiosque, la bande vidéo et le site web sont tous conçus et réalisés par les participants, et tout doit être fait en français et en anglais.

« La **compétition** de Robotique CRC reconnaît et privilégie l'esprit compétitif et coopératif, » indique Peter Szilagyi, coordonnateur principal, Robotique CRC. « Les robots s'affrontent tous, mais les équipes doivent aussi travailler ensemble. L'horaire est dressé pour que chaque équipe affronte et travaille avec chacune des autres équipes. Nous avons un prix pour l'esprit d'équipe parce que ce qui se passe en arrière-scène est très important. Même les équipes opposées s'entraident. »

« Tout au long de la compétition, les élèves sont le centre d'attention. Nous croyons que ceux-ci sont fatigués de se faire dire quoi faire. Or, dans ce défi, c'est eux qui contrôlent leur propre apprentissage. La compétition est très dynamique : certaines écoles ont des équipes de 75 élèves; d'autres forment deux équipes. Certaines équipes confectionnent des costumes agencés à leur kiosque. Leur imagination est sans bornes. »

La compétition se déroule du 21 au 23 février. Avec la participation de 28 établissements, ce sera la plus grosse compétition en 12 ans. C'est un événement pour toute la famille où les enfants peuvent s'impliquer. C'est amusant. C'est animé. C'est dynamique. C'est gratuit et ouvert à tous!

Vidéoclip : <http://youtu.be/vp0tyF0Cna8>

L'horaire de la compétition et une liste des établissements participants se trouvent à la page 2.

Horaire – 12^e compétition de robotique CRC :

Événements principaux (dans le gymnase de l'école secondaire de Laval)

Judi 21 février 2013 (18 h à 21 h 25)

18 h à 18 h 55 Cérémonie d'ouverture (incluant la parade des robots)
19 h à 21 h 25 Première ronde des joutes préliminaires

Vendredi 22 février 2012 (9 h 30 à 21 h 15)

9 h 30 à 11 h 55 Deuxième ronde des joutes préliminaires
13 h 45 à 16 h Troisième ronde des joutes préliminaires
17 h à 18 h 45 Conventum des anciens de la CRC et des invités spéciaux (ouvert aux anciens participants)
19 h à 21 h 15 Quatrième et dernière ronde des joutes préliminaires

Samedi le 23 février 2012 (8 h 30 à 17 h 35)

8 h 30 à 11 h 35 Rondes de repêchage
12 h 10 à 14 h 35 Ronde quarts de finale
15 h 20 à 16 h 15 Ronde demi-finale
17 h à 17 h 35 Ronde finale

La salle d'exposition des kiosques est ouverte au public en tout temps durant la compétition (dans le gymnase de l'école secondaire Laval-Liberty, adjacent au gymnase de l'école secondaire de Laval)

Liste d'établissements participants 2012-2013 :

Commission scolaire English-Montréal :

LaurenHill Academy
Lester B. Pearson High School
Rosemount Technology Centre
Royal West Academy

Commission scolaire Lester-B.-Pearson :

Macdonald High School
Pierrefonds Comprehensive High School
Riverdale High School

Commission scolaire Sir-Wilfrid-Laurier :

Lake of Two Mountains High School
Laval Liberty High School

Commission scolaire de Laval :

École d'éducation internationale de Laval
École secondaire Curé-Antoine-Labelle

Collèges privés (francophones et anglophones) :

Bialik High School
Bishop's College School (Sherbrooke, QC)
Centennial Academy
Collège Jean-de-Brébeuf
Collège Laval
Collège Sainte-Marcelline
Lower Canada College
Selwyn House School
St. George's School of Montreal
The Sacred Heart School of Montreal
West Island College

CÉGEPS (francophones et anglophones) :

Cégep de Lévis-Lauzon (Lévis, QC)
Vanier College
Collège de Bois-de-Boulogne
Collège Montmorency
Dawson College
Marianopolis College

Source : Maxeen Jolin

Coordonnatrice des communications
Commission scolaire Sir-Wilfrid-Laurier
235, montée Lesage
Rosemère (Québec) J7A 4Y6
mjolin@swlauriersb.qc.ca
450 621-5600, poste 1385

-30-