



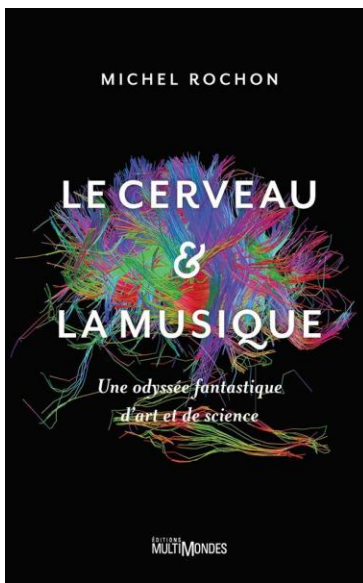
SEMAINE DE
LA CULTURE
SCIENTIFIQUE

Science
pour TOUS!



Région - MONTREAL

Activités



Lancement du livre : Le cerveau et la musique

18 septembre de 17h à 18h30

Maison de la culture Maisonneuve, Montréal

En fermant ce livre, vous n'écoutez plus de rock, de jazz, de classique, d'opéra, de traditionnel, de rap ou de techno de la même manière. Pour Michel Rochon, il n'y a aucun doute : c'est la musique qui nous a rendus plus humains.

Conférence : Le cerveau et la musique

18 septembre de 19h30 à 21h

Maison de la culture Maisonneuve, Montréal

Après avoir assisté à cette conférence / concert de Michel Rochon, vous n'écoutez plus de rock, de jazz, de classique, d'opéra, de traditionnel, de rap ou de techno de la même manière. Pour journaliste, musicien et scientifique, il n'y a aucun doute : c'est la musique qui nous a rendus plus humains.

Demain, le Québec

18 septembre de 19h à 20h30

Parcours Gouin, Pavillon d'accueil



Inspirée du documentaire Demain, réalisé par Cyril Dion et Mélanie Laurent, la Fondation David Suzuki a publié le livre Demain, le Québec, qui présente ceux et celles qui préparent le Québec de demain. De Montréal à Mingan, en passant par Trois-Rivières et Trois-Pistoles, des Québécoises et des Québécois contribuent, chacun à leur façon, à créer un monde plus juste, plus vert et plus démocratique.

Cette conférence de Louise Henault-Ethier, chef des projets scientifiques à la Fondation David Suzuki, porte sur les héros du livre, tous unis par cette même volonté de participer concrètement à la transition écologique. Ils œuvrent dans des domaines diversifiés : initiatives zéro déchet, bâtiments écoénergétiques, projets d'agriculture biologiques, etc. Les initiatives de

transformation écologique, sociale et technologique se comptent par milliers au Québec, venez les découvrir au pavillon d'accueil du Parcours Gouin à l'occasion de cette conférence!



Café WWF

18 septembre de 18h à 20h

Finca café & bureau

Les cafés WWF sont des lieux de rencontre et de discussion qui démystifient les enjeux touchant la biodiversité de Montréal. Chaque café rassemble des expert.e.s autour d'une thématique, dans un cadre chaleureux et décontracté. Venez échanger avec des spécialistes, des chercheur.e.s et des citoyen.ne.s passionné.e.s!



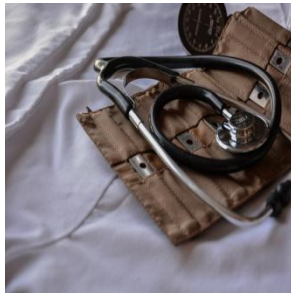
Causons sciences et technologies

19 septembre de 16h30 à 18h30

Groupe 3737, Montréal

Série de conférences-débat sur des thèmes divers :

- 1-Importance de la culture scientifique en milieux dits défavorisés (Hans Ovide)
- 2-Présentation du programme STARTUP JEUNESSE (Bruner Noziere)
- 3- C'est quoi l'innovation frugale (Hans Ovide)



Comment démêler le vrai du faux en santé

19 septembre de 19h à 20h

Bibliothèque Saint-Charles, Montréal

Nous sommes bombardés de messages nous vantant les mérites de traitements révolutionnaires et de découvertes scientifiques renversantes en matière de santé. Les charlatans nous remplissent d'espoir avec leurs livres à saveur scientifique, alors que les journalistes mettent trop souvent en valeur des témoignages non pertinents. Comment séparer le vrai du faux? Des outils de pensée

critique existent pour nous aider à identifier la vraie science et à se méfier du non-sens! Conférence animée par Jonathan Jarry.



Virée scientifique au Parcours Gouin : Partie 1 conférence

19 septembre de 19h à 20h30

Maison culturelle et communautaire de Montréal Nord

PARTIE 1 - CONFÉRENCE : Le Parcours Gouin est un havre de nature ! Son pavillon d'accueil est le premier bâtiment à consommation énergétique nette zéro à Montréal. Toutes les activités proposées au Parcours Gouin sont pensées dans le but d'en faire un lieu de rassemblement, d'éducation mais aussi de médiation culturelle grâce

aux nombreuses activités proposées tout au long de l'année. En plus de pavillon d'accueil construit au bord de la Rivière des Prairies, une piste cyclable permet de longues promenades traversant différents parcs. Maryse Laberge, architecte du bâtiment, vous propose une conférence de découverte de ce merveilleux endroit.



Le Canada dans l'espace

20 septembre de 13h30 à 19h

Tour Olympique de Montréal

Curieux d'en savoir plus sur la mission de l'astronaute David Saint-Jacques, le lancement de trois nouveaux satellites canadiens ou le prélèvement d'un échantillon d'astéroïde? Rendez-vous au stand de l'Agence spatiale canadienne et participez à nos activités.



Mouvement et évolution des astres

20 septembre de 19h30 à 21h

Nouvelle acropole de Montréal

Mouvement et évolution des astres

Philosophie et beauté de l'univers

De tout temps, les êtres humains ont tourné leur regard vers le ciel étoilé, cherchant à en comprendre les mouvements d'une beauté si parfaite. Poètes, scientifiques, philosophes... tous ont constaté l'univers évolue et ont cherché à en décoder les lois pour s'y accorder. Aujourd'hui encore, qui n'est pas ému par les images des astres, planètes et galaxies observées jusqu'aux confins de l'univers ? Les lois cosmiques d'organisation de l'univers opèrent aussi en nous à l'échelle du microcosme humain, ainsi qu'aux échelles subatomiques.

Cette conférence nous fera plonger dans l'émerveillement du cosmos : ses lois et sa beauté.



Rétro-Techno

22 septembre de 10h30 à 16h

Les Ateliers Neuronix

Rétro-Techno est une modeste exposition qui permet aux jeunes (milléniums) de découvrir les technologies dont se servaient leurs grands-parents, voire, leurs parents. Du lecteur de vidéocassettes, à la vieille console de jeux vidéos en passant par, le visiteur aura l'occasion de faire fonctionner quelques-uns de ces dinosaures technologique ce qui d'ailleurs lui permettra de mieux apprécier les

innovations actuelles.



Virée scientifique au Parcours Gouin : Partie 2 - excursion

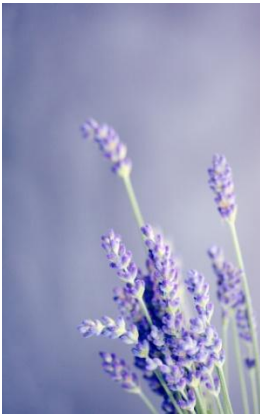
22 septembre de 10h à 12h

Parcours Gouin, Pavillon d'accueil

PARTIE 2 - VISITE : Le Parcours Gouin est un havre de nature ! Son pavillon d'accueil est le premier bâtiment à consommation énergétique nette zéro à Montréal. Toutes les activités proposées au Parcours Gouin sont pensées dans le but d'en faire un lieu de rassemblement, d'éducation mais aussi de médiation culturelle grâce

aux nombreuses activités proposées tout au long de l'année. En plus de pavillon d'accueil construit au bord de la Rivière des Prairies, une piste cyclable permet de longues promenades

traversant différents parcs. Jacques Kirouac, directeur de Science pour tous, vous invite à découvrir sur place ce merveilleux endroit.



Expériences scientifiques : parfums et submersion / Scientific experiments: perfume and submersion

22 septembre de 13h15 à 14h45

Bibliothèque publique de Pointe-Claire / Pointe-Claire Public Library

Les enfants de 6 à 9 ans découvrent deux univers à travers deux expériences : ils créent leur propre parfum en découvrant les particularités de l'olfaction. Puis, dans un autre registre, ils explorent le phénomène de la submersion des objets dans l'eau. / Through experiments, children will discover two worlds. First, they will make their own perfume and learn about the sense of smell. They will then explore the effects of submerging objects in water. *Avec / with Décibel Science*



Expériences scientifiques : parfums et submersion / Scientific experiments: perfume and submersion

22 septembre de 15h à 16h30

Bibliothèque publique de Pointe-Claire / Pointe-Claire Public Library

Les enfants de 9-12 ans découvrent deux univers à travers deux expériences : ils créent leur propre parfum en découvrant les particularités de l'olfaction. Puis, dans un autre registre, ils explorent le phénomène de la submersion des objets dans l'eau. / Through experiments, children will discover two worlds. First, they will make their own perfume and learn about the sense of smell. They will then explore the effects of submerging objects in water. *Avec / with Décibel Science*



Du Big bang à la Double hélice

22 septembre de 20h à 21h30

Théâtre Outremont

La science n'est pas que chiffres et formules : elle est aussi littérature. C'est de cette conviction qu'est née l'idée du spectacle Du Big bang à la Double hélice. Ce spectacle est une mise en lecture de beaux textes tirés de livres et d'articles écrits pour l'essentiel par des scientifiques, parfois par les plus illustres d'entre eux. Lecture par Yanick Villegier, Journaliste, écrivain et conférencier, spécialisé en science et en médecine.



La zone L'eau dans l'Univers

En continu - du 17 au 23 septembre

Centre des sciences, Montréal

Venez toucher la lune! La zone « L'eau dans l'Univers» propose un voyage de la Terre, à la Lune et jusqu'à Mars à travers un regroupement d'objets inédits de la NASA, de l'Agence spatiale canadienne et de compagnies canadiennes, et notamment une roche lunaire touchable.

Présentoirs :



Bibliothèque Jacqueline-De Repentigny, Montréal

17 au 23 septembre

Lundi : 13h à 21h

Mardi : 10h à 21h

Mercredi : 13 à 21h

Jeudi : 13h à 21h

Vendredi : 10h à 18h

Samedi : 12h à 17h

Dimanche : 12h à 17h

Bibliothèque de L'Île-des-Sœurs, Montréal

17 au 23 septembre

Lundi : 13h à 21h

Mardi : 10h à 21h

Mercredi : 13 à 21h

Jeudi : 13h à 21h

Vendredi : 10h à 18h

Samedi : 12h à 17h

Dimanche : 12h à 17h

Bibliothèque de Pointe-aux-Trembles, Montréal

Lundi : de 12 h à 17 h

Mardi et mercredi : de 10 h à 20 h

Jeudi et vendredi : de 10 h à 18 h

Samedi : 10 h à 17 h

Dimanche : de 12 h à 17 h

Bibliothèque publiques de Dollard-des-Ormeaux

Lundi au vendredi 9h00 à 21:00 et les weekends de 9h00 à 17h00

Bibliothèque de Côte-des-Neiges

Lundi, jeudi et vendredi: 10 h à 18 h

Mardi et mercredi : 12 h à 19 h 30

Samedi et dimanche : 10 h à 17 h