



INFO DHP

Histoire
de la physique
Printemps 2018

Le congrès de 2018

Le congrès de 2018 de l'ACP aura lieu à l'Université Dalhousie du 11 au 14 juin.

La session régulière de la DHP, le jeudi 14 juin à 8h00, rassemblera trois conférenciers. Le professeur Manfred Jericho nous rappellera d'abord *200 Years of Physics at Dalhousie*. Ensuite, le professeur David Hanna parlera de *John Stuart Foster and Canada's First Cyclotron*. Finalement, le Dr Francesco Barletta nous entretiendra du *Role of the Cyclotrons in Photosynthesis Research*.

Nous avons également organisé une session conjointe avec la division de physique théorique le mardi 12 juin à 13h30, intitulée *Gravity and Cosmology*. Les professeurs Mark Halpern et Edward Wilson-Ewing nous parleront du rayonnement cosmique micro-ondes, remarquable rebondissement moderne du travail de Max Planck pour lequel il a reçu le prix Nobel il y a exactement 100 ans.

Réunion d'affaires de la DHP

N'oubliez pas de vous inscrire à la réunion d'affaires de la DHP, qui aura lieu le jeudi 14 juin à 12h30. L'ordre du jour sera distribué au congrès. Deux points retiendront une attention particulière.

L'exécutif de la division (voir ci-dessous) a été élu en 2017 pour un mandat d'un an. On doit donc élire un nouvel exécutif cette année. L'actuel vice-président deviendra normalement président et l'on devra élire un nouveau vice-président.

La préparation du congrès de l'an prochain s'amorce à la réunion d'affaires. Les anniversaires fournissent souvent des suggestions de conférences. L'année 2019 marquera le 25e anniversaire du prix Nobel de Bertram Brockhouse « pour le développement de la spectroscopie de neutrons »; le 50e anniversaire du prix Nobel de Murray Gell-Mann, reconnaissant « ses contributions et découvertes concernant la classification des particules élémentaires et leurs interactions »; le 100e anniversaire de la mesure, par Sir Arthur Eddington, de la déviation de la lumière près du Soleil; et le 150e anniversaire du tableau périodique des éléments de Dmitri Mendeleïev. À vos choix!

TRIUMF a 50 ans

À propos d'anniversaires, cela fait 50 ans ce printemps que le gouvernement canadien a octroyé une subvention de 19M\$ pour la construction de TRIUMF. Le [site Web de l'anniversaire](#) présente l'origine, l'histoire et l'impact de cette grande réalisation de la physique canadienne. Plusieurs activités spéciales souligneront l'occasion.

Exécutif de la DHP

Président:

Louis Marchildon, UQTR, louis.marchildon@uqtr.ca

Vice-président:

Patrick Clancy, McMaster, clancyp@mcmaster.ca

Président sortant:

Jean Barrette, McGill, jean.barrette@mcgill.ca

Secrétaire-trésorier:

Jean Barrette, McGill, jean.barrette@mcgill.ca