

La Société d'Astronomie du Planétarium de Montréal  
en collaboration avec le **Planétarium de Montréal**  
vous offre

## 3 Ateliers de Logiciels d'astronomie

**Dates** : Trois lundis : 29 novembre, 6 et 13  
décembre 2010 de 19 h à 22 h  
**Frais** : Gratuit (membre de la SAPM)  
15\$ par soir\* (non-membre) \* Taxes incluses  
# TPS 880139878RT, # TVQ1023123009  
**Date limite d'inscription** : 26 novembre 2010

**Lieu** : Planétarium de Montréal  
1000, rue Saint-Jacques Ouest  
Montréal (Québec) H3C 1G7  
(514) 872-4530  
Métro Bonaventure, Sortie rue de la Cathédrale  
Stationnement à l'arrière, aux frais du participant

### Contenu des ateliers (Incluent des exercices en classe. Apportez votre ordinateur portable)

**Atelier #1 Logiciel *Coelix* (Lundi 29 novembre)** *Coelix* est un logiciel idéal pour planifier une soirée d'observation, pour préparer des cartes imprimables de grande qualité et pour explorer les composantes du système solaire et pour guider votre télescope. Il permet de générer des éphémérides détaillées des événements du jour ou du mois. Découvrez par l'usage en classe tout le potentiel de ce logiciel. Version *Coelix démo* gratuite fournie.

**Atelier #2 Logiciels *Stellarium* et *Atlas virtuel de la Lune* (Lundi 6 décembre)** *Stellarium* est un logiciel de planétarium réaliste et convivial autant pour une présentation que pour préparer l'observation à l'œil nu, aux jumelles ou au télescope. *Atlas virtuel de la Lune* permet de visualiser l'aspect de la Lune en relief pour toute date et heure et d'étudier en détail les formations lunaires. Les deux logiciels sont gratuits.

**Atelier #3 Logiciel *Starry Night* (Lundi 13 décembre)** Le réalisme et la versatilité des versions de *Starry Night* pour astronomes amateurs en font l'un des favoris pour explorer en simulations réalistes le ciel de n'importe quelle date ou lieu ou pour simuler un voyage allant de la Terre jusqu'aux confins de l'Univers. Apprenez-en l'usage par des exercices pratiques. Apportez votre version de *Starry Night* (version utilisée : *Starry Night Pro Plus 5*).

### Modalités d'inscription et d'annulation

- Remplir un formulaire d'inscription par personne. Joindre un chèque ou mandat-poste, libellé à l'ordre de la «Société d'Astronomie du Planétarium de Montréal». Paiement en espèces accepté pour les inscriptions sur place au Planétarium. Les membres de la Société d'astronomie du Planétarium de Montréal doivent indiquer leur numéro de membre au moment de l'inscription. Aucune inscription ne sera acceptée sans le paiement complet (pour non-membre seulement).
- Pour annuler une inscription sans frais ni pénalité, on devra en faire la demande par écrit, avant le début du cours. Nous nous réservons le droit d'annuler le cours faute de participants. Les inscrits ayant payés seront alors remboursés intégralement.

✂-----

### FORMULAIRE D'INSCRIPTION – Ateliers Logiciels d'astronomie – Automne 2010

Je désire m'inscrire à un, deux ou trois ateliers Logiciels d'astronomie.

Cochez le ou les ateliers(s) choisis : Atelier #1 \_\_\_\_\_ Atelier #2 \_\_\_\_\_ Atelier #3 \_\_\_\_\_

Je suis membre de la SAPM : Oui \_\_\_\_\_ (No. de membre : \_\_\_\_\_) Non (15\$ par atelier) \_\_\_\_\_

Ci-joint mon chèque ou mandat au montant de \_\_\_\_\_\$, payable à la *Société d'Astronomie du Planétarium de Montréal*.

Prénom : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_  
Adresse : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_ Code postal : \_\_\_\_\_  
Téléphone : Résidence : \_\_\_\_\_ Travail : \_\_\_\_\_  
Adresse de courriel : \_\_\_\_\_

Remplissez le formulaire et retournez-le accompagné de votre paiement avant le 26 novembre 2010 à :  
Société d'Astronomie du Planétarium de Montréal, 1000, rue Saint-Jacques, Montréal (Québec) H3C 1G7