

**Cours de météorologie**  
offert par la  
**Société d'astronomie du Planétarium de Montréal,**  
en collaboration avec le **Planétarium de Montréal.**

## **Météorologie pour astronomes amateurs**

**Dates**

Trois lundis : 20 et 27 avril et 4 mai 2009  
de 19 h à 22 h

**Frais**

40\$, taxes incluses\* (membre de la SAPM)  
50\$, taxes incluses\* (non-membre)  
\* # TPS 880139878RT  
# TVQ 1023123009

**Lieu**

Planétarium de Montréal  
1000, rue Saint-Jacques Ouest  
Montréal (Québec) H3C 1G7  
(514) 872-4530

**Date limite d'inscription**

Le 17 avril 2009

**Contenu du cours**

La météo est un sujet commun de conversation. Pour la plupart des gens cependant, ce phénomène demeure mal compris. Les prévisions sont souvent perçues comme étant imprécises. D'où viennent ces imprécisions; des informations atmosphériques collectées sur le terrain, des modèles simulant les processus météorologiques ou de l'interprétation faite des résultats de ses simulations? Les phénomènes météorologiques sont très complexes et leur compréhension commence à peine à être mieux maîtrisée et ce même si le matériel à la disposition des météorologues est de plus en plus sophistiqué. Qu'en est-il?

Dans un premier temps, nous allons découvrir comment les nuages et les précipitations se développent le jour et se dissipent la nuit. Comment interpréter les nuages et les signes avant coureur du temps. Quels sont les outils disponibles pour les astronomes amateurs? Comment interpréter les photos satellitaires et les images radars? Nous allons essayer de démystifier le monde de la météo appliquée pour l'astronomie.

**Modalités d'inscription**

- 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 au Planétarium seulement.
- Les membres de la Société d'astronomie du Planétarium de Montréal doivent indiquer leur numéro de membre au moment de l'inscription. Les personnes qui s'inscriront par courrier et qui désirent bénéficier du tarif de membre devront également joindre un formulaire d'inscription de la SAPM dûment rempli.

**Annulation**

- Pour annuler une inscription sans frais ni pénalité, on devra en faire la demande par écrit, avant le début du cours. L'abandon du cours après le début de celui-ci entraînera des frais de service et une pénalité, tel qu'autorisé par la Loi sur la protection du consommateur.
- Nous nous réservons le droit d'annuler le cours faute de participants. Dans ce cas, les inscrits seront remboursés intégralement.

✂-----

**FORMULAIRE D'INSCRIPTION**

Je désire m'inscrire au cours Météorologie pour astronomes amateurs. (Printemps 2009)

Je suis membre de la SAPM : Oui \_\_\_\_\_ (No. de membre : \_\_\_\_\_) Non \_\_\_\_\_

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

Prénom : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_ Âge : \_\_\_\_\_  
Adresse : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_ Code postal : \_\_\_\_\_  
Téléphone : Résidence : \_\_\_\_\_ Travail : \_\_\_\_\_  
Courriel : \_\_\_\_\_

Remplissez le formulaire et retournez-le accompagné de votre paiement avant le 17 avril 2009 à :  
Société d'astronomie du Planétarium de Montréal, 1000, rue Saint-Jacques Ouest, Montréal (Québec) H3C 1G7