



## Ciel de printemps

Soirée astronomique au Musée d'histoire des sciences

**Mercredi 5 avril 2017**

### **18h30: la Terre, la Lune et le Soleil en démonstration**

Présentation et mise en fonctionnement d'un tellurium scolaire du 19<sup>e</sup> siècle.  
*Stéphane Fischer, Musée d'histoire des sciences de Genève*

### **19h00 : Le côté obscur de l'énergie: un univers en accélération**

En 1998, des chercheurs ont fait l'observation surprenante que l'expansion de notre univers s'accélère au cours du temps. Cette accélération ne peut exister dans un univers fait de matière ordinaire et gouverné par la théorie de la Relativité Générale. Une manière de résoudre ce problème consiste à postuler l'existence d'une nouvelle forme d'énergie, appelée énergie sombre, qui remplirait l'univers et qui a des propriétés bien particulières.

*Camille Bonvin, Université de Genève*

### **20h00 : Observations astronomiques**

Observation du ciel sous la conduite d'astronomes amateurs.  
*Société astronomique de Genève*

**Gratuit et tout public**

Villa Bartholoni, Parc de la Perle du Lac 128 rue de Lausanne – 1202 Genève  
Tél : + 41 22 418 50 60 • [www.ville-ge.ch/mhs](http://www.ville-ge.ch/mhs) • [mhs@ville-ge.ch](mailto:mhs@ville-ge.ch)

Accès TPG : Bus 1 > arrêt Sécheron. Trams15 > arrêt Butini, Mouettes M4 > arrêt Châteaubriand

