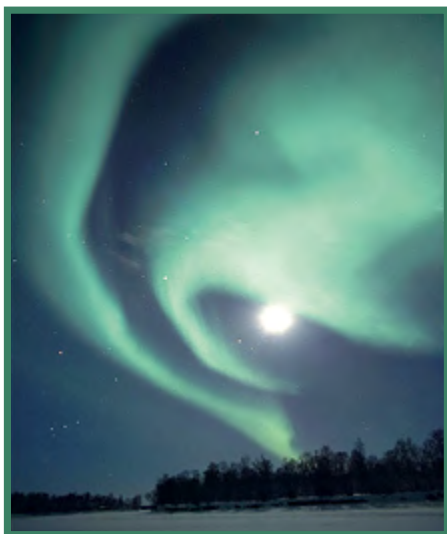


Soirée récréative et culturelle,
organisée par la Commission de la bibliothèque

Les aurores boréales et australes

mercredi 29 mars 2017, à 20 h,
à la grande salle, à Lausanne



© Christophe Pérez, localisation: Kaamanen, Laponie finlandaise

Les aurores boréales et australes sont l'une des interactions Soleil-Terre des plus belles.

Boréales dans l'hémisphère nord, australes dans l'hémisphère sud, elles n'ont cessé d'intriguer l'homme.

Phénomène lumineux d'origine électromagnétique, ce spectacle merveilleux provoque néanmoins de sévères perturbations électromagnétiques au niveau du sol et dans les transmissions radio.

- Quand et où apparaissent-elles?
- D'où proviennent les différentes couleurs?
- Quel est le rapport avec le Soleil?
- Peut-on les prévoir?

Beaucoup de questionnements auxquels les sciences tentent de donner une réponse, aujourd'hui.



Présentée et animée par
Christophe Pérez
Médiateur scientifique, physicien

Il a travaillé au palais de la découverte, à Paris, et est actuellement collaborateur à l'EPFL. La photographie est sa passion et il part régulièrement en Laponie finlandaise pour photographier les aurores boréales.

Commission de la bibliothèque