

# Le soleil, étonnant et détonant

Le 20 octobre 2009



Conférence par **Richard Muller**, dans le cadre du cycle *Kepler-Galilée : l'astronomie en révolution* pour l'Année Mondiale de l'Astronomie.

Mardi 20 octobre 2009, de 20h30 à 22h.

Amphithéâtre de la présidence, Université de Pau et des Pays de l'Adour, campus de Pau.

Tout public, gratuit.

Une description du Soleil et de son fonctionnement seront faites depuis son cœur jusqu'à ses couches les plus extérieures. L'accent sera mis plus particulièrement sur les phénomènes éruptifs qui se produisent dans la couronne solaire, dont les effets se propagent à travers l'espace interplanétaire avant de venir influencer les couches externes de l'atmosphère solaire.

La conférence sera illustrée par de nombreuses images et de nombreux films récents, obtenus depuis le sol et depuis l'espace.

[Vidéo de la conférence](#)

**Richard Muller** est astronome à l'Observatoire Midi-Pyrénées, au [Laboratoire Astrophysique de Toulouse-Tarbes](#) (UMR 5572, CNRS / Université Paul Sabatier).

Contact, renseignement : [GERMEA](#)