

## Cours-conférence par Michel Cassé

Communiqué de presse

### 15 & 16 juillet Cours-conférence par Michel Cassé

Astrophysicien fleurantin au parcours scientifique remarquable, Michel Cassé n'a rien perdu de la flamme qui l'habite, depuis l'enfance, autour du ciel et des étoiles. A travers deux cours-conférences, il souhaite ouvrir en grand les portes de l'astrophysique.

Ancien élève d'Hubert Reeves, ami d'Edgard Morin, ce passionné d'étoiles souhaite transmettre, à ,travers les deux thèmes choisis, les connaissances majeures qui permettent de répondre à des questions fondamentales sur la nature qui nous entoure sous nos pieds et au-dessus de nos têtes.

Le tout étant accessible, chacun est libre de poser ses questions, comme un dialogue qui en finit avec l'idée de cours magistral.

Des cours ouverts à tous Dans cette optique, tous ceux qui le souhaitent peuvent assister le 15 et 16 juillet aux deux conférences, à partir de 18h - salle au sein du bâtiment de la Lomagne Gersoise. La première portera sur la terre et le ciel en s'interrogeant sur le statut d'exception de la terre au sein de l'univers, la seconde, nous lèverons les yeux de la pensée vers les étoiles et leur finitude c'est-dire- qu'est-ce que la mort d'une étoile, et inversement, sa naissance.

Entrée gratuite – environ 1h – salle de réunion Lomagne Gersoise Un mot sur son parcours Michel Cassé est docteur en sciences physiques de l'université de Paris 7 et docteur d'Etat en

astrophysique. Son parcours l'a mené jusqu'aux USA à Saclay et Caltech. Il a également été directeur de recherches au sein du CEA. Mais plus que cela, il est surtout le dernier élève d'Hubert

Reeves qui a été tout à la fois un mentor, un ami et un confrère de recherches (ils ont collaboré à des ouvrages collectifs). La figure d'Hubert Reeves autour du Festival d'Astronomie de Fleurance est loin d'être un heureux hasard, Michel Cassé fait partie de ses fondateurs. Tout aussi conscient de l'enjeu de partager, de tisser des liens entre les disciplines et d'avoir une pensée ouverte, notre astrophysicien fleurantin est également écrivain. Il a notamment travaillé avec Edgar Morin ou encore Jean-Claude Carrière.

Organisé par la mairie de Fleurance avec le soutien de la Lomagne Gersoise