www.astronamur.be

www.bwastronomie.be

Clubs affiliés à la FFAAB

www.ffaab.be

Voyager dans l'espace

Conférence présentée par

Yaël Nazé

samedi 24 septembre 2016

à 20 heures

Hôtel des 3 Clés

Chaussée de Namur, 17 à GEMBLOUX

Entrée gratuite dans la limite des places disponibles

Sa conférence

L'humanité a fait un rêve : aller dans l'espace.
Cela implique de parcourir quelques kilomètres... mais verticalement, en bravant la loi de la gravité. Quand s'arracher du sol quelques secondes n'est déjà pas une mince affaire, le quitter complètement est un défi, relevé depuis quelques décennies seulement. Découvrez les facettes de cet incroyable exploit : comment choisir la bonne route dans un Univers où tout est en mouvement et où les lignes droites n'existent pas ? Pourquoi faut-il décoller à un moment, pas à un autre ? Quel est le prix de la conquête spatiale ? Quels en sont les risques pour les hommes et les machines ? Et d'ailleurs... pourquoi aller dans l'espace ?

Qui est-elle ?

Astrophysicienne FNRS à l'Université de Liège, Yaël Nazé étudie les étoiles très massives, des objets chauds et brillants qui dominent véritablement les galaxies qui les accueillent, ainsi que leurs interactions (entre elles et avec le milieu qui les entoure). Outre ses travaux scientifiques et ses enseignements, elle consacre la majorité de son temps libre à la diffusion des sciences par le biais d'animations, d'expositions, de débats, de conférences, mais aussi de l'écriture (une centaine d'articles et une dizaine de livres). Cette activité de vulgarisation lui a valu de nombreux prix. Site web : http://www.astro.ulg.ac.be/~naze/

Renseignements

AstroVéga : Raoul Lannoy - 0486 - 89 24 61

AstroNamur : Julien Lemaire - 0499 - 39 47 40

BW Astronomie : Didier Denies - 0472 - 83 92 64

Latitude5050 : Jacques Duffaut - 02 - 660 54 31