



12 mars 2013 – 18h30

Salle de la Nef, 1 place du Théâtre à Dijon

CONFÉRENCE

LES COULEURS DE L'UNIVERS

Yaël Nazé

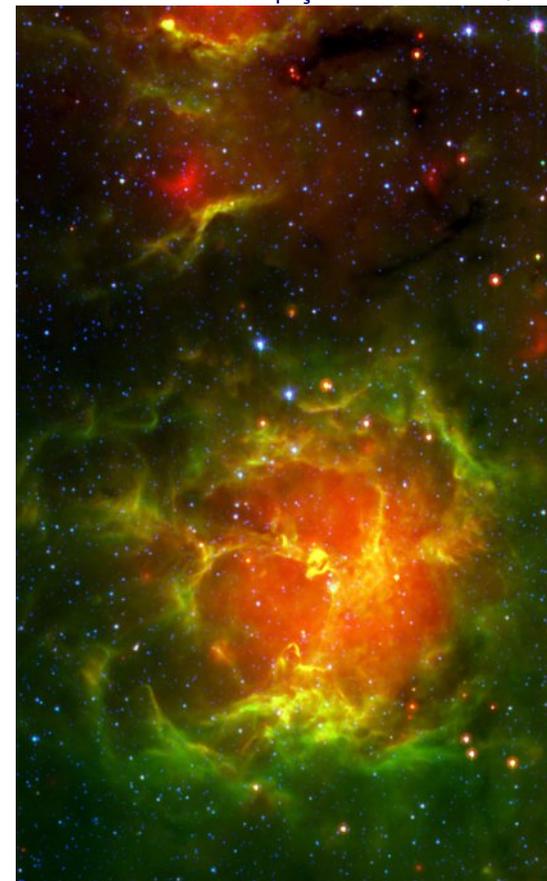
est astro-physicienne, Chercheur qualifié FNRS, Groupe d'Astrophysique des Hautes Energies Université de Liège. Ses recherches concernent les étoiles massives, c'est-à-dire des étoiles ayant plusieurs dizaines de fois la masse du Soleil. En 2009, elle a reçu deux prix pour ses activités de vulgarisation : le prix triennal Teghem du CEP-ULB (pour la 1ère fois octroyé à une femme) et le prix Jean Rostand (le seul prix de la saison des prix littéraires parisiens qui récompense une œuvre de vulgarisation).



Société Astronomique de Bourgogne
4, rue chancelier de l'Hospital
21000 DIJON
03 80 36 44 13
infos@sab-astro.fr
www.sab-astro.fr



Yaël Nazé nous invite à pénétrer dans les endroits les plus secrets de l'Univers, ceux que vous ne pouvez pas voir à l'œil... La lumière : ce concept nous semble familier, et pourtant il recèle des secrets insoupçonnés ! Ainsi, l'immensité du spectre électromagnétique n'a commencé à se dévoiler qu'il y a 200 ans, avec la conquête du rayonnement infrarouge. Ces cinquante dernières années, la découverte de ces nouvelles "couleurs" a provoqué une révolution en astronomie, révélant ainsi un rayonnement de fond mystérieux, d'étranges astres pulsants, des galaxies très actives... Venez découvrir à quoi ressemble la voûte céleste dans les domaines gamma, X, ultraviolet, infrarouge et radio !



Entrée Gratuite.

Photos : satellite Spitzer