



Cyril Richard

Docteur en spectroscopie
moléculaire
Ingénieur de recherche
CNRS



Société Astronomique de
Bourgogne
79 boulevard des Bourroches
21000 DIJON
03 80 36 44 13
infos@sab-astro.fr
www.sab-astro.fr



13 mars 2018 – 18h30
Salle de la Nef, 1 place du Théâtre à Dijon

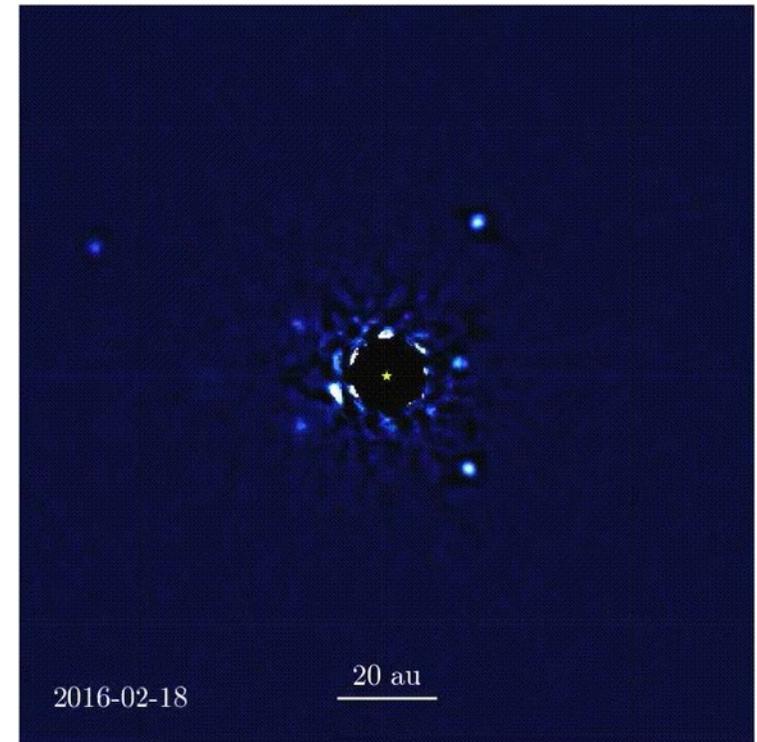
CONFÉRENCE

La détection des exoplanètes

Octobre 1995, le monde scientifique est en ébullition suite à l'annonce de la découverte, par une équipe suisse, d'une planète orbitant autour d'une étoile de la séquence principale.

Depuis, près de 4 000 exoplanètes ont été découvertes, laissant imaginer que notre système solaire n'a rien de marginal. Certaines d'entre elles, d'une taille comparable à la Terre, se situent même dans des zones potentiellement habitables, où l'eau, s'il y en a, existe sous forme liquide.

Les amateurs ne sont pas en reste dans cette exaltante aventure puisque grâce aux extraordinaires progrès de l'imagerie astronomique, ils participent à des collaborations permettant l'étude des transits de ces planètes devant leur étoile. Cette conférence fera le point sur l'actualité des exoplanètes, ainsi que sur les moyens mis en œuvre pour les détecter.



Entrée Gratuite.