Suivre des traînées de poussière à la découverte d'autres planètes Terre

Written by Business News

Le LBTI de la NASA s'avère un instrument efficace pour détecter la quantité de poussière autour des étoiles. C'est une étape préalable essentielle pour cibler les étoiles qui pourraient abriter dans leur zone habitable des exo-planètes semblables à la Terre. Denis Defrère, chercheur liégeois à l'Université d'Arizona, est le premier auteur d'une étude dans The Astrophysical Journal sur les premiers résultats du LBTI. Avec ses collègues Olivier Absil et Lindsay Marion à l'ULg, il a également mis au point une nouvelle méthode de traitement des données d'interférométrie obtenues avec le télescope LBTI.

Read more http://www.alphagalileo.org/ViewItem.aspx?ItemId=148955&CultureCode=fr