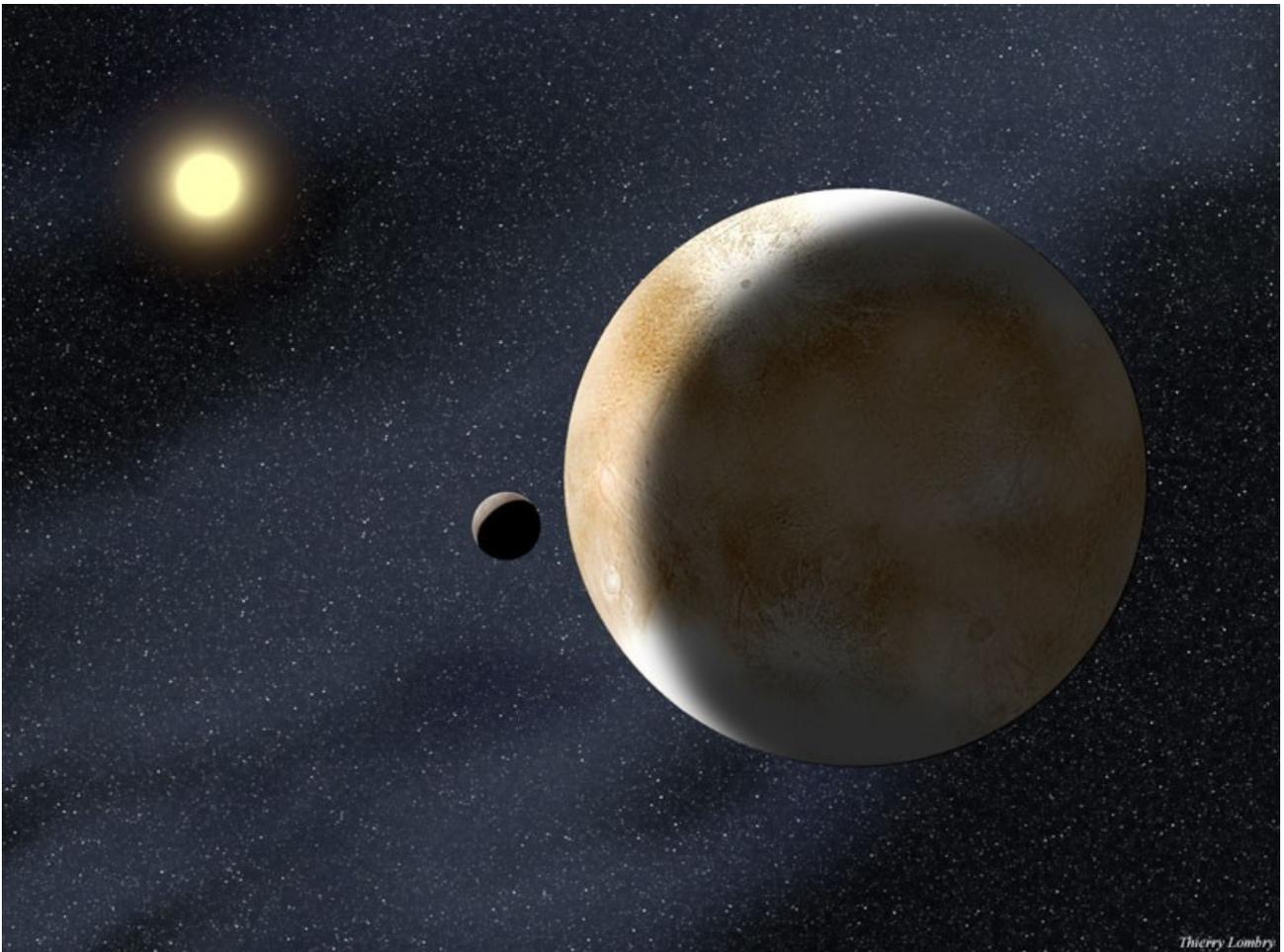


2009 année de l'astronomie

Le système solaire, combien de planètes ?

Le Soleil est entouré d'un cortège de planètes dont les 6 principales (Mercure, Vénus, la Terre, Mars, Jupiter et Saturne) sont visibles à l'oeil nu et connues depuis l'antiquité. Une septième (Uranus) a été découverte par William Herschel en 1781 et une huitième (Neptune) par les calculs de Le Verrier en 1846. La neuvième planète (Pluton) a été découverte en 1930 par Clyde Tombaugh lors d'une recherche photographique systématique. La découverte, en 2005, de la planète Eris, plus grosse et plus massive que Pluton, a amené l'UAI (Union Astronomique Internationale) à revoir la définition du mot planète et au déclassement de Pluton en planète naine. C'est cette histoire qui sera racontée au cours de la conférence, illustrée d'images des différentes planètes du système solaire prises par des télescopes (au sol ou dans l'espace) mais aussi par des sondes spatiales qui sont allés les visiter.



La conférence de monsieur **Michel Marcelin** directeur de recherche au LAM aura lieu dans l'amphithéâtre **le mardi 17 février 2009 de 14h à 16h.** Veuillez vous inscrire rapidement auprès des documentalistes au CDI, en indiquant la classe qui vous accompagne, par avance merci !