

Bon et sage Chiron Le nom de Chiron a été donné à un objet découvert dans le système solaire en 1977 par Charles Kowal, astronome au Mont Palomar. Les calculs effectués peu après suggéraient que cet astéroïde avait une période d'environ 50 ans, ce qui plaçait son orbite entre celles de Saturne et de Uranus. Première étrangeté.

De nouveaux calculs montrent que cette orbite ne serait pas stable. Jupiter ou Saturne peuvent la rendre hyperbolique lorsque l'astéroïde se rapprochera trop de l'une ou l'autre de ces deux grosses planètes. Il y aurait 7 chances sur 8 pour que Jupiter soit responsable de ce changement qui entraînerait le départ définitif de Chiron. Cela peut arriver dans quelques millions d'années, mais il est bon d'en être prévenu.

On sait que Chiron était, chez les Grecs, le nom d'un des Centaures, fils de Cronos ; au contraire de ses frères, il était bon et sage : assez bon (l'astéroïde) pour visiter un moment notre système, assez sage pour le quitter...

[d'après New Scientist du 19790329, p.1032]