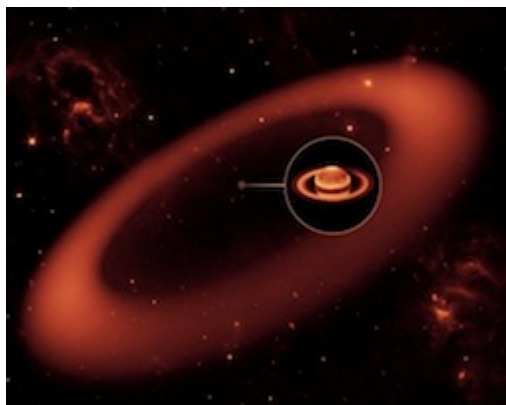


Scoperto l'ottavo anello di Saturno

Pubblicato: Giovedì 8 Ottobre 2009



Il pianeta degli anelli ha un anello in più del previsto. La Nasa, infatti, ha pubblicato su [Nature](#) una ricerca che dimostra l'esistenza dell'**ottavo anello di Saturno**. Quest'area è composta da particelle di ghiaccio e polvere, a una temperatura di 157 gradi sotto zero. Questa cinta si incontra a circa sei milioni di chilometri dal centro del pianeta, estendendosi quindi per un diametro di 12 milioni di chilometri. Se fosse visibile dalla Terra apparirebbe grande due volte la circonferenza lunare.

Questo anello è stato chiamato "**Ghost**" perché è estremamente rarefatto, a causa della grande distanza tra una particella e l'altra. Non riflette la luce solare nello spettro visibile, per questo abbiamo potuto scoprirlo solo grazie agli occhi speciali del telescopio Spitzer. Probabilmente le particelle che lo compongono derivano da uno dei satelliti di Saturno, Phoebe.

Potremo sapere di più di Ghost nel 2014, quando sarà lanciato il telescopio per la visione nell'infrarosso James Webb.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it