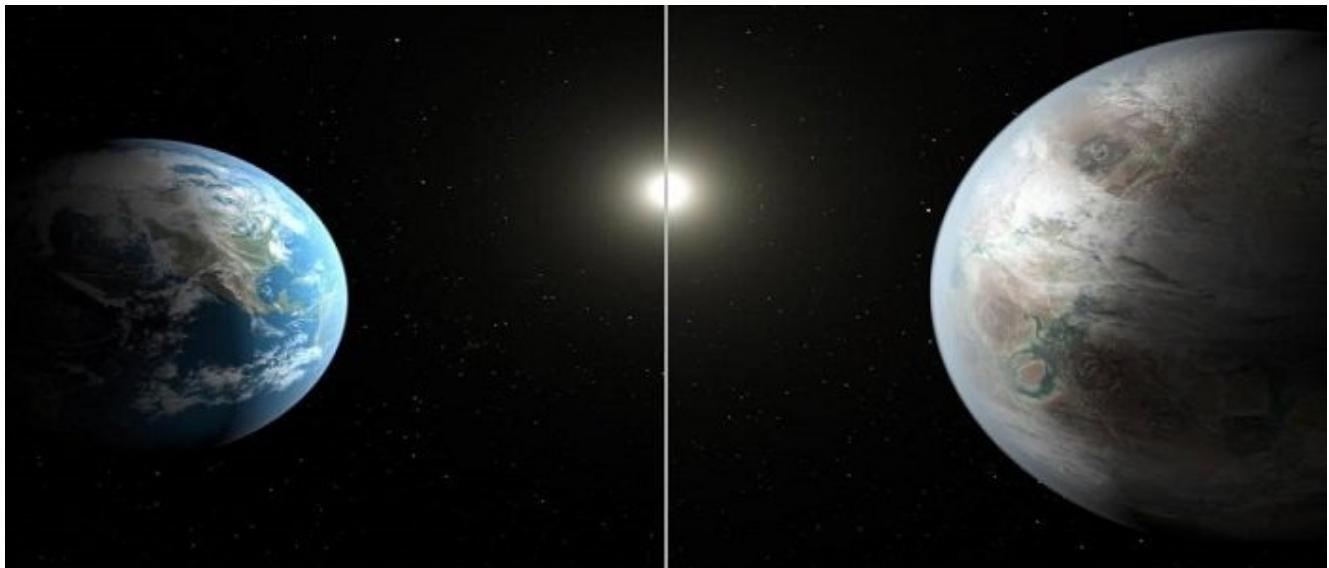


# Nasa: scoperto un pianeta gemello alla Terra

Data: Invalid Date | Autore: Filomena Immacolata Gaudioso



SALERNO, 23 LUGLIO 2015 - Scoperto un pianeta simile alla Terra osservato dagli esperti dal telescopio Keplero.

[MORE]

La Nasa ha infatti confermato la scoperta del primo pianeta "gemello" alla Terra, che si trova nella cosiddetta zona abitabile", cioè sufficientemente distante dalla sua stella madre per non essere letteralmente bruciato, attorno al suo Sole. "Questa scoperta e l'introduzione di altri 11 nuovi piccoli candidati pianeti nella zona abitabile segnano un'altra pietra miliare nel cammino per trovare un'altra Terra", ha annunciato John Grunsfeld della Nasa. La possibile 'nuova Terra è stata chiamata "Kepler 452B". "Gli anni su Kepler 452B sono della stessa lunghezza che qui sulla Terra, ha spiegato Jon Jenkins, capo analista della Nasa, ed ha trascorso miliardi di anni intorno la zona 'abitabile' della sua stella. Il che significa che potrebbe aver ospitato vita sulla sua superficie ad un certo punto, o potrebbe ospitarla ora". "Kepler 452B ha un'età di 6 miliardi di anni e riceve il 10% in più di energia dalla sua stella rispetto alla Terra", ha poi spiegato l'esperto. "La conferma dell'esistenza di Kepler-452b porta a 1.030 il numero totale dei pianeti" scoperti dal telescopio spaziale della Nasa. "Keplero ha scoperto il pianeta e la stella che più somigliano alla Terra e al nostro Sole", ha poi aggiunto Grunsfeld, "Questo risultato entusiasmante ci porta un passo più vicini a trovare una Terra 2.0", ha concluso Grunsfeld. Comunque nelle 150.000 stelle che Kepler sta osservando costantemente dal 2006 di pianeti ce ne sono tantissimi e molti altri verranno scoperti. Tuttavia, quelli più piccoli, come la nostra Terra, sono molto difficili da vedere, ma in questo caso un pizzico di fortuna, insieme all'occhio critico degli esperti, ha permesso di fare questa sconvolgente scoperta.

(foto:quotidiano.net)

Filomena I. Gaudioso

