

Nella Via Lattea ci sarebbero almeno 300 milioni di pianeti  
potenzialmente abitabili

Secondo gli scienziati, la sola **Via Lattea** ospiterebbe almeno **300 milioni di pianeti potenzialmente abitabili**. Lo afferma la ricerca della **Cornell University**, basata sui dati forniti dal telescopio spaziale **Kepler**, che ha esaminato l'universo per otto anni. Lanciato nel 2009, aveva l'obiettivo di scoprire quanti esopianeti (**corpi celesti** che orbitano intorno ad una stella in sistemi simili a quello solare) ci sono nella nostra galassia, sebbene i risultati ottenuti non si possano definire valori finali.

La metà delle stelle con temperature simili al nostro Sole potrebbero essere circondate da pianeti rocciosi con acqua e di conseguenza permettere la vita. Alcuni degli esopianeti potenzialmente abitabili potrebbero essere i vicini interstellari della Terra e almeno 4 di loro si trovano entro 30 anni luce dal Sole. **Quello più vicino alla Terra è a circa 20 anni luce da noi.**