



## La NASA descubrió un exoplaneta al que denominó como Kepler-90i

Masterhacks - Gracias al uso de la inteligencia artificial, la NASA descubrió un octavo exoplaneta en un sistema solar lejano, que además es el primero con el mismo número de planetas que los que orbitan al rededor de nuestro Sol.

El nuevo exoplaneta rocoso se bautizó como Kepler-90i y es 30% más grande que la Tierra. Se detectó alrededor de Kepler-90, una estrella similar a nuestro Sol que se encuentra a 2,545 años luz de nuestro planeta.

Kepler-90i se encuentra en la tercera posición desde su Sol, le da una vuelta completa en 14.4 días, lo que hace que su temperatura sea de 427 grados Celsius en la superficie, similar a la de Mercurio.

Según la información de El Debate, el sistema estelar Kepler-90 es una versión en miniatura de nuestro sistema solar, con pequeños planetas en su interior y grandes planetas en el exterior.

El astrónomo de la Universidad de Texas, Andrew Vanderburg, también líder de la investigación, afirmó que este es el único sistema solar de ocho planetas que se ha encontrado parecido al nuestro.

Aunque antes se creía que nuestro sistema solar tenía nueve planetas, Plutón fue catalogado como planeta enano en 2006 por la Unión Astronómica Internacional.

Este descubrimiento confirma que la inteligencia artificial es una ayuda prometedora para el hallazgo de las señales más débiles de planetas distantes.

Un software de Google fue el que enseñó a una computadora a escanear 35 mil señales de exoplanetas potenciales captadas por el telescopio Kepler.