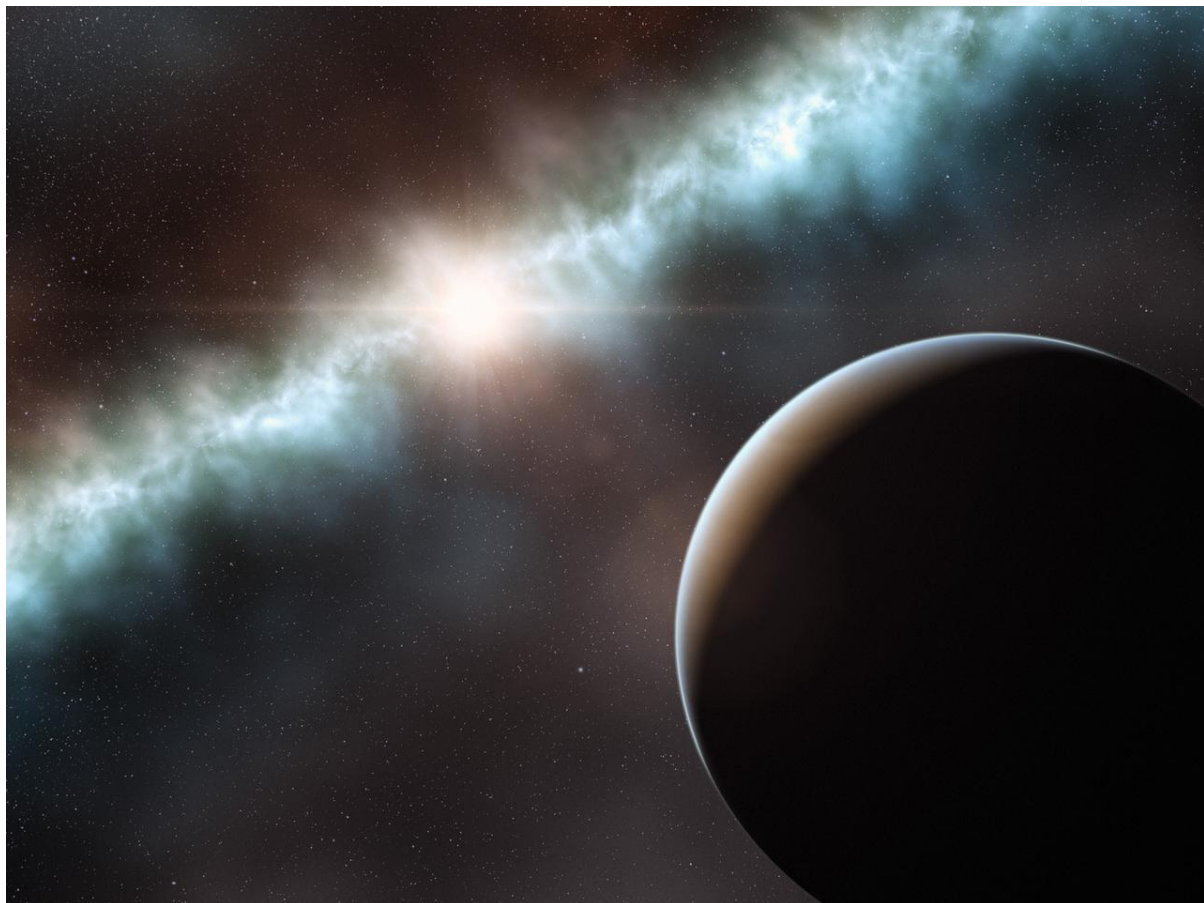




# Viendo cómo crece un planeta bebé

Feb. 24, 2011



Los astrónomos quieren saber más sobre cómo se forman planetas como la Tierra. Como todos los planetas en nuestro Sistema Solar ya crecieron, tienen que usar telescopios potentes para poder ver planetas bebé alrededor de estrellas distantes.

Los planetas se forman en los discos de polvo y suciedad que se encuentran alrededor de estrellas jóvenes. Pero como esto sucede muy rápido, y como los planetas bebé son difíciles de encontrar, los astrónomos no habían visto ninguno hasta ahora.

Sin embargo, usando cuatro telescopios grandes, que se llaman Very Large Telescope (Telescopio muy grande) en un país que se llama Chile, en Sudamérica, cada uno con un

espejo de 8 metros de diámetro – ¡más grande que las aulas de clase! – un grupo de astrónomos hace poco encontró lo que ellos creen que es el planeta más joven conocido en el Universo! Es tan joven que todavía está dentro de del disco polvoriento de la estrella madre.



## COOL FACT

None

This Space Scoop is based on a Press Release from [ESO](#).

[ESO](#)



SPACE  
awareness



LC  
Las Cumbres  
Observatory

NAOJ  
National Astronomical  
Observatory of Japan



This website was produced by funding from the European Community's Horizon 2020 Programme under grant agreement n° 638653