

# ALMA captó nacimiento de una estrella

## Radiotelescopio

### Son las mejores imágenes captadas hasta ahora

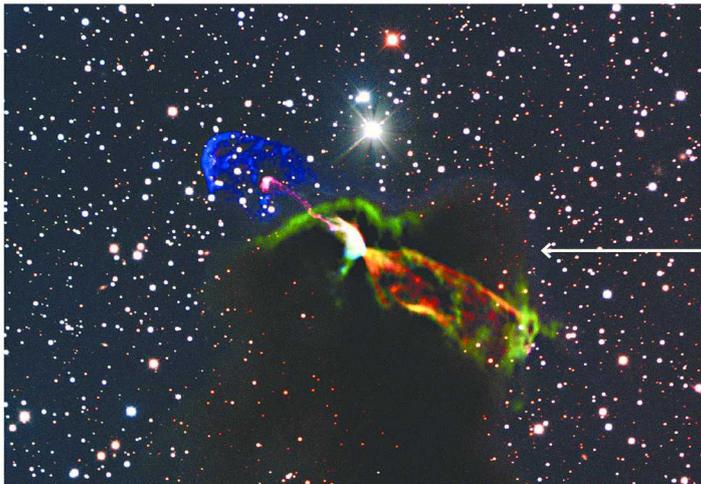
El moderno radiotelescopio ALMA, ubicado en el desierto de Atacama, permitió a astrónomos obtener las mejores imágenes captadas hasta ahora de chorros de gas molecular emergiendo desde un sistema binario de estrellas en formación.

El objeto que se logró captar es Herbig-Haro. Este está formado por pequeñas nebulosas brillantes que identifican las regiones en las cuales los chorros de gas interactúan con el gas interestelar denso en el que se forman las estrellas.

## Tiempo

# 5

horas de observación se necesitaron para obtener las imágenes, algo que en otros observatorios demora 5 días



## Investigación

### Se estudiará el impacto del viento

Durante el proceso de formación de estrellas, éstas se alimentan del gas de su entorno y en el proceso se expulsa parte del gas en forma de viento.

En esta oportunidad el equipo pudo observar este proceso y así se podrá estudiar el impacto de este viento. PUBLIMETRO

## Cita

**“Necesitamos saber cómo se detiene el proceso de acreción por el cual la estrella engorda tragando material -del que el viento es probablemente responsable- para entender y modelar cuánta masa tenemos en la estrella”**

Diego Mardones, autor del estudio



MADE IN ITALY

# DE ITALIA CON AMOR



**PUNTO**  
\$6.290.000 INCLUYE BONO \$700.000  
PRECIO NORMAL: \$6.990.000



**QUBO**  
\$7.990.000



**LINEA**  
\$6.390.000 INCLUYE BONO \$300.000  
PRECIO NORMAL: \$6.690.000



**500**  
DESDE \$7.490.000



FIAT.CL

\*Precio Fiat Linea \$6.390.000 incluye bono de \$300.000, válido sólo para financiamiento con Santander Consumer. Precio Punto \$6.290.000 incluye bono de \$500.000, válido con todo medio de pago más bono de \$200.000, válido sólo con financiamiento Santander Consumer. Ambos con pie máximo de 50% y mínimo 36 cuotas sujeto a evaluación comercial. Precio lista Punto \$6.990.000, precio Punto sin financiamiento Santander Consumer \$6.490.000. Precio de lista Linea \$6.690.000. Precios y bonos válidos hasta 31 de Agosto de 2013 o hasta agotar stock de 100 unidades. Precios no incluyen flete a regiones. Fotografías con opcionales.