



Imagen: Nebulosa Serpens HBC 672

## EL HUBBLE REVELA UNA GIGANTESCA 'SOMBRA DE MURCIÉLAGO' CÓSMICA

*Fecha de publicación: 31 de octubre de 2018 a la 1:00 p. m. (EDT)*

**Disco formador de planetas alrededor de una estrella joven proyecta una sombra colosal**

Como una mosca que se pasea por el haz de una linterna, el disco formador de planetas de una estrella joven está proyectando una sombra gigante, apodada la "Sombra murciélago". La visión de infrarrojos cercanos del Hubble capturó la sombra del disco de esta estrella joven, que reside a casi 1,300 años luz de distancia en un semillero estelar llamado Nebulosa Serpens. En esta imagen del Hubble, la forma se extiende aproximadamente 200 veces el largo del sistema solar. Es visible en la parte superior derecha de la imagen. La estrella joven y su disco probablemente se parecen al aspecto que tenía el sistema solar cuando solo tenía 1 o 2 millones de años.

---

### CRÉDITOS

NASA, ESA y STScI

### ENLACES RELACIONADOS

*Este sitio no se hace responsable del contenido de los enlaces externos*

- *Portal de la NASA sobre el Hubble*  
[https://www.nasa.gov/mission\\_pages/hubble/main/index.html](https://www.nasa.gov/mission_pages/hubble/main/index.html)
- *Universo del Aprendizaje de la NASA*  
<https://www.universe-of-learning.org/>
- *Publicación europea del Hubble*  
<https://spacetelescope.org/news/heic1819/>

## PERSONAS DE CONTACTO

*Ann Jenkins / Ray Villard*

*Instituto Científico del Telescopio Espacial, Baltimore, Maryland*

*410-338-4488 / 410-338-4514*

*jenkins@stsci.edu / villard@stsci.edu*

## ETIQUETAS

*Observaciones comentadas, Ilustrativo, Nebulosas, Observaciones, Nebulosas de reflexión*

---

## **Imágenes de la publicación (2)**

[http://hubblesite.org/images/year/2018?release\\_key=2018-40](http://hubblesite.org/images/year/2018?release_key=2018-40)

## **Vídeos de la publicación (2)**

[http://hubblesite.org/videos/year/2018?release\\_key=2018-40](http://hubblesite.org/videos/year/2018?release_key=2018-40)