

Telescopio Hubble muestra últimos momentos de una estrella como nuestro sol



La Administración estadounidense de la Aeronáutica y el Espacio -NASA- divulgó este sábado una imagen que muestra el colorido último adiós de una estrella como nuestro sol.

En la fotografía, tomada por el telescopio espacial Hubble, la estrella está terminando su vida despojándose de sus capas exteriores de gas, que forman un capullo alrededor de su núcleo restante; la luz ultravioleta de la estrella moribunda hace que la materia brille.

Dentro de cinco mil millones de años, nuestro sol finalmente se quemará y envolverá con restos estelares de forma similar.

La nebulosa planetaria en la imagen de Hubble se denomina NGC 2440, la enana blanca en su centro es una de las más calientes que se haya conocido, con una temperatura superficial de más de 200 mil grados Celsius.

La estructura caótica de la nebulosa sugiere que la estrella derramó su masa de forma episódica, durante cada explosión, la

estrella expulsó material en una dirección diferente.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/106676-telescopio-hubble-muestra-ultimos-momentos-de-una-estrella-como-nuestro-sol>



Radio Habana Cuba