



Pasado y presente de una estrella

Alberto Jiménez Gutiérrez², Daniela Hernández Altamirano², Elizabeth Juan Francisco², Carlos Iván Velázquez Rojo² y Jesús Aldair Cid Dávila²

1, 2 Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Estudiando la nebulosa de Lira, podemos imaginar el pasado de una nebulosa, podemos entender el colapso inevitable de lo que fue una estrella gigante desde el punto de vista del límite de masas de Chandrasekhar y reconfigurar su historia como remanente de la explosión de una supernova.

A manera de divulgación este trabajo pretende reconstruir la historia de la muerte de una estrella y entender su clasificación cuando mueren. Este trabajo es elaborado por estudiantes del club de ciencias de la preparatoria 2 de octubre de 1968 de la BUAP.

Nuestra motivación es parte de esfuerzo del club de ciencias del nivel medio superior de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.