

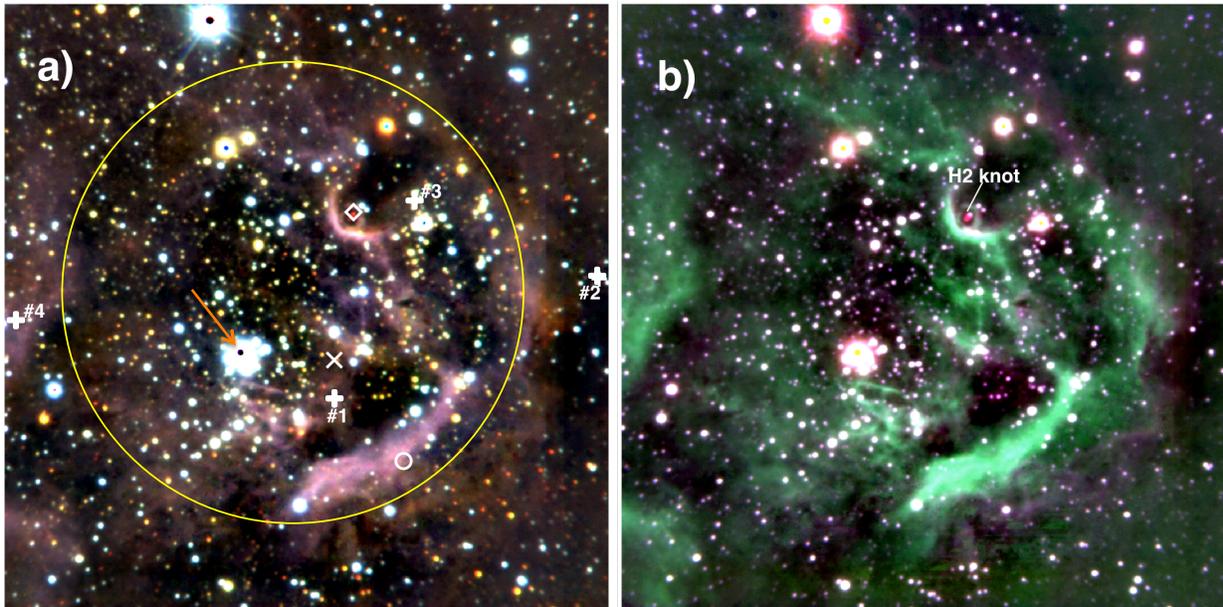
Instituto de Astronomía
Universidad Nacional Autónoma de México
Sede Ensenada, Baja California, México

Seminario de Investigación

Miércoles, 20 de Noviembre de 2013
11:00 hrs, Auditorio IA-Ensenada

Mauricio Tapia
(IA-UNAM, Ensenada)

“CARACTERÍSTICAS DE UN PAR DE REGIONES DONDE
HA OCURRIDO FORMACIÓN ESTELAR INDUCIDA”



Se presentarán en detalle las características observacionales en el infrarrojo (1 a 500 micras) de un par regiones (Car I-N4 y RCW 121) donde se aprecia la formación de una segunda generación de estrellas por efecto de la influencia de estrellas masivas sobre su entorno. Esto ocurre debido a la expansión de las regiones HII, así como por los efectos de los fuertes vientos estelares.