

## **PROGRAMA IASC: BUSQUEDA DE ASTEROIDES – DIVULGACION**

H.Madonna, M.Casalis, E.Cignetti, N.Guerra, F.Colombatti, E.Culasso,  
H.Mattio, E.Benvenuto

Palabras Claves: búsqueda, asteroides, divulgación, charlas, atención.

El Observatorio participa en el programa internacional “Colaboración Internacional de Búsqueda de Asteroides (IASC: International Astronomical Search Collaboration). Su director es el Dr. Patrick Miller de la Universidad Hardin – Simmons (Abilene, Texas Estados Unidos). Es un proyecto internacional de búsqueda de asteroides MBAs (Main Belt Asteroids: Asteroides del Cinturón Principal, es decir aquellos con órbitas entre Marte y Júpiter) y TNOs (Trans-Neptunian Objects: Objetos Trans-Neptunianos, con órbitas más lejos que Neptuno, el último planeta del Sistema Solar). Se ha participado en las campañas internacionales de junio y agosto. Se han reportado 61 posibles asteroides de los cuales el IASC publicó 20 como asteroides plenarios. Actualmente se participa en la campaña de búsqueda de octubre. El proyecto de divulgación consiste en ofrecer talleres y/o charlas. Se dispone de material para proyectar de varios temas. Se difunde a los medios todos los meses las observaciones del mes e información de algunos eventos. Los miércoles y viernes de 20 a 22 hs el Observatorio está abierto con entrada libre y gratuita para todo público.