



Grupo de Observadores Astronómicos de Traslasierra

## Un "ayuda memoria"

*G.O.A.T. - Año 2 - Boletín n° 41 - 04/05/2011 -*

Hola Observadores y Observadoras!

Aquí estamos nuevamente en contacto, y esta vez para recordarles sobre los eventos astronómicos de estos días. en primer lugar hablemos de ...

### **Lluvia de meteoroides eta Acuáridas**

Estamos cerca del máximo de esta lluvia que será el el 06/05 a las 13:00 TU (Tiempo Universal) es decir a las 10:00 Hora Legal Argentina... esto es todo un tema porque en realidad esta hora esta calculada para el meridiano que pasa por Buenos Aires y nosotros estamos a unos 24 minutos de diferencia, en otras palabras, el máximo de las eta Acuáridas ocurrirá a las 9:36 hs Hora Local Local ;o) segundos mas o menos.

Disculpen los que no viven en Villa de las Rosas o zona cercana, tendrán que hacer el cálculo.

Bueno, el tema es que la THZ de esta lluvia es variable, entre 40 y 85 y para este año la IMO (International Meteor Organization) ha pronosticado un THZ de 70!, nada mal! El otro tema es que de día ... obviamente no las vemos así que deberemos tener ese despertador del que les hablé en el blog para madrugar, tipo 4 de la mañana digamos ;o)... cómo? que no se levantan ni por equivocación a esa hora? y bué, ustedes se las pierden. Piensen que es una sola vez, y que es la madrugada del viernes, y que luego podrán descansar el sábado y que seguramente les gustará contarles a sus amigas/os sobre lo que vieron... el intento de convencerlos lo hice. [Aquí la info en el artículo del blog, junto a mapas del cielo para la ubicación del radiante.](#)

También podrán observar algunas Acuáridas seguramente desde un rato antes, el radiante estará sobre el horizonte como a las 2:45 pero aparecerá detrás de nuestras sierras tipo 3:30 HLA (Hora Legal Argentina) . La Luna está de nuestra parte!, fué Ñuna llena el 03/05 lo que nos garantiza un cielo excelente para observar MUCHOS meteoroides.

....

Eu! levántese, no se lo pierdan.

Siguiendo con nuestro "Programa de Eventos" hablemos de

### **Mayo, mes de conjunciones planetarias**

Seguramente la gente trabajadora se ha asombrado a la mañana cuando va a su trabajo y mira la sierra, con la brillantez de "El lucero del alba", conocido también como Venus, es increíble como brilla, actualmente tiene una magnitud visual de -3.79, que aunque no

