

BUCEANDO LAS PROFUNDIDADES

G.O.A.T. - Año1 - Boletín nº12 - 12 /02 /2010 -

Hola observadores! Cómo están?

Nos acercamos a la **Luna Nueva** que será **el 14** de este mes, lo que nos garantiza (al menos desde fuera de la atmósfera) un cielo oscuro, especial para la observación del espacio profundo, esto es: cúmulos, galaxias, objetos débiles (en cuanto a su magnitud), etc.

Además, por lo que nos adelanta el Servicio Meteorológico Nacional, tendremos cielos algo nublados (en general al menos), por lo que podremos intentar (paciencia mediante), esperar momentos de cielo despejado. Se están dando a primeras horas de la noche y luego a la madrugada. Pueden consultar la [última imagen satelital en este link](#). Les cuento que en el blog de GOAT tienen siempre la última imagen satelital del GOES - 12, el link está sobre la izquierda de su pantalla, debajo de un link al "Pronóstico extendido de Villa Dolores del SMN".

Espacio Profundo

Les decía que el momento está bueno para observar espacio profundo, por lo que les sugiero que aprovechen la buena posición de la zona comprendida entre Centaurus - Crux (Cruz del Sur), y el [asterismo](#) Falsa Cruz, formada por la constelación Carina y Vela hacia el noroeste de las primeras. [Un mapa del cielo aproximado aquí](#), para el 14 de febrero a las 00:00hs. Esta zona es una de las más ricas del cielo austral.

Sistema Solar

Sol: Crepúsculos matutino y vespertino, astronómico y náutico para febrero [siguiendo este enlace](#)

Luna: Luna nueva el 14/02/2010. Todas las fases importantes de febrero [en este enlace](#)

Planetas visibles

Mercurio: Al amanecer astronómico, por el este, hasta la salida del Sol. Está en Capricornio, su fase es del 83% y su magnitud aparente de -0,2

Marte: Casi durante toda la noche. En Cáncer, diámetro 14", con magnitud aparente de -1, 99% iluminado. Su tránsito es 23:30hs aprox. [Más información acerca de Marte](#)

Saturno: Sale casi 2 horas después de Marte. Luego observable toda la noche. En Virgo, magnitud de 0.7, diámetro 19". [Más información acerca de Saturno](#)

Urano: Apenas visible en los últimos minutos del ocaso hacia el oeste. En Piscis. Magnitud 5.9, diámetro 3". [Más información acerca de Urano](#)

Planetas no visibles o muy cerca del Sol

Júpiter: Muy cercano al Sol, el 28/02/2010 estará en conjunción con él. Yo no lo miraría. Amo mis ojos ;o)

Neptuno: Estará en conjunción con el Sol el 14/02/2010 a las 20h... mmm no se

arriesguen a mirarlo, salvo que tengan instrumental adecuado.

Bueno amantes del cielo, nos veremos en la próxima publicación.

Buenos cielos!

G.O.A.T.

¿Querés compartir esta información con una amiga o amigo?

Hacé click en el siguiente link o copialo y pegalo en tu navegador. Le enviaremos este boletín

<https://spreadsheets.google.com/viewform?formkey=dDFXRHo2Y3lGblZhaFVGWXV4Nms5T0E6MA>

Si no querés recibir más estos correos envíanos un mail a goatraslasierra@gmail.com con la palabra "Desuscribirme" en el título del mensaje.

////////////////////////////////////

G.O.A.T.

Grupo de Observadores Astronómicos de Traslasierra

email: goatraslasierra@gmail.com

blog: <http://goatraslasierra.blogspot.com>

////////////////////////////////////