



OBSERVATORIO AFICIONADO CRUZ DEL SUR

Cochabamba Bolivia

A. Gonzalo Vargas B.

Noviembre 12 2016

Reporte No. 99

LA SUPERLUNA DEL 14 DE NOVIEMBRE

La última vez que se observó una SuperLuna similar a la que veremos este 14 de noviembre (si está despejado!!!) fue en 1948 y la próxima vez será en 2034!!..Así que mejor no olvidar la fecha y esperar a la salida de la Luna llena del lunes 14 de Noviembre.

Lo más aconsejable será escoger un lugar desde donde ver la salida de la Luna que en Cochabamba se estima será alrededor de las 18:56 hora local. Debemos encontrar un lugar que nos permita ver el horizonte del Este, por donde saldrá la Luna llena ya como SuperLuna!!..

Es una buena oportunidad de compartir un hermoso espectáculo que nos ofrece la naturaleza, junto a la familia y amigos Y...Por supuesto, tomar fotos ..



CONCURSO FOTOGRÁFICO..

Como siempre aprovechamos esta oportunidad para invitar a nuestros amigos a que nos envíen fotografías de la SuperLuna!!

Nuestro correo es: oacs157@gmail.com

Las tres mejores fotos serán premiadas y serán publicadas en el AstroBoletín del mes de noviembre... No olviden enviar un corto comentario acerca de cómo lograron su fotografía y comentario sobre la observación de la SuperLuna!!!

FECHA LIMITE DE ENVÍO DE FOTOS...21 DE NOVIEMBRE!!

ESTE CONCURSO SÓLO ES VÁLIDO PARA BOLIVIA!!!...

Estos son algunos ejemplos del tipo de fotografía a la que pueden aspirar...



La Luna llena como parte de la ciudad o propagandas



La Luna llena como parte de actividades humanas....



**O..como parte del
paisaje!!**



**INFORMACIÓN
ADICIONAL**

La SuperLuna que podremos apreciar es el resultado de tener a la Luna llena justamente en el momento en que se encuentra más cerca al planeta, este punto se llama perigeo.. Esto sucederá a las 09:52 hora local en Bolivia el 14 de noviembre, así que podemos ver la SuperLuna dos veces el 14 de noviembre.

Si madrugamos el 14 de noviembre podemos ver la Luna llena antes de que ponga en el horizonte oeste a las 05:47 de la mañana y luego esperamos para volver a ver a la SuperLuna el mismo día 14 de noviembre pero esta vez a su salida por el horizonte este, aproximadamente a las 18:56

De esta forma, si está despejado al amanecer podemos ver y fotografiar la Luna aproximadamente unas cuatro horas antes de ser Luna llena. Y si está nublado podemos esperar a un segundo intento por la tarde, antes de la salida de la Luna llena, a las 18:56 nueve horas después de que la Luna haya estado en su perigeo.

Desde luego no habrá diferencia apreciable en la observación antes de la puesta de la Luna a las 05:47 de la madrugada por el oeste o su salida por el este a las 18:56 del mismo día 14 de noviembre.

Esperemos tener...

Cielos Claros!!!

