



## OBSERVATORIO AFICIONADO CRUZ DEL SUR

Cochabamba Bolivia A. Gonzalo Vargas B.

Mayo 6 2020

Reporte No. 203

VIERNES MAYO 7 – Hrs. 19:06 a 19:11

### PASO DEL MÓDULO CHINO, BASE PARA SU FUTURA ESTACIÓN ESPACIAL

El montaje de la nueva estación espacial de China está en progreso y actualmente llama la atención a los amigos, quienes gustan observar el paso de esta tecnología espacial sobre sus cabezas.

Mark A. Brown desde Iowa (EE.UU.) reportó y logró obtener una fotografía donde se ve el trazo luminoso del módulo que servirá como base; donde se irá montando más componentes que finalmente conformarán la estación TIANHE 1.



TIANHE 1  
IMPULSOR

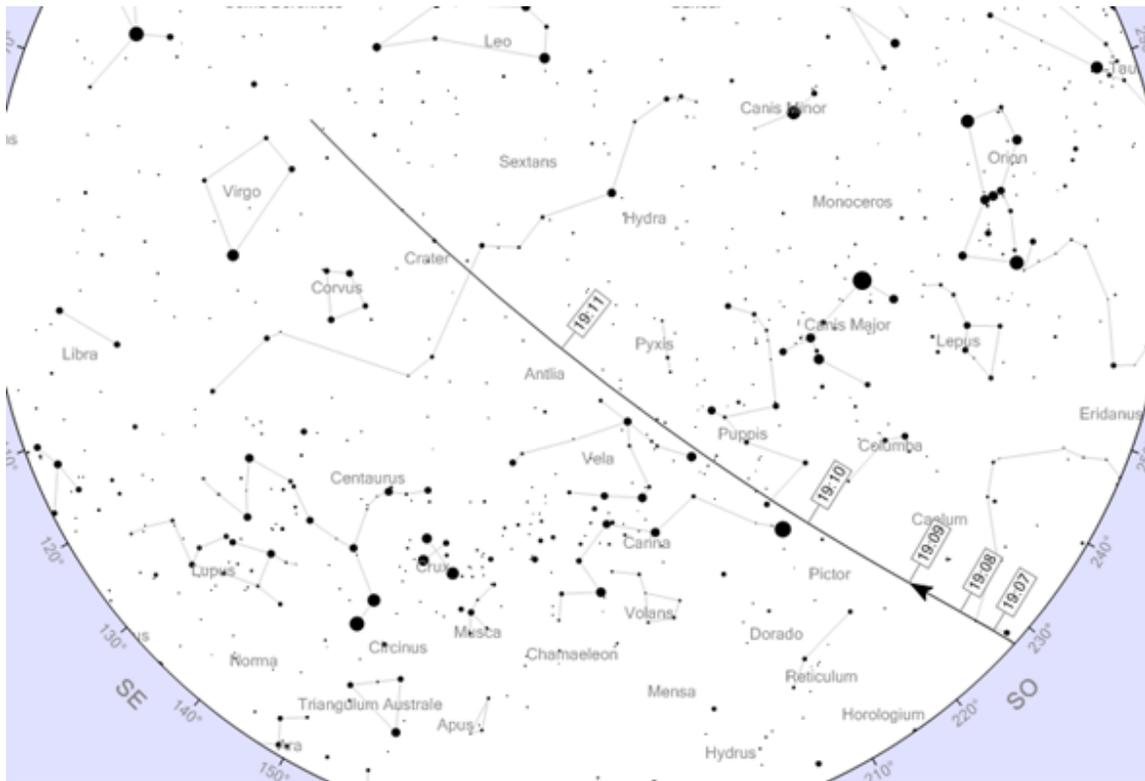
En la foto podemos ver la estrella brillante Vega, en la constelación del Cisne. El trazo casi continuo es el módulo y el trazo discontinuo, es parte del cohete que puso en órbita el módulo.

Por informaciones recientes este impulsor o booster está fuera de control dando tumbos en el espacio.

### MÓDULO DE CHINA PASARÁ SOBRE COCHABAMBA, QUIZA ACOMPAÑADO POR EL IMPULSOR FUERA DE CONTROL

Posiblemente veamos el paso del módulo TIANHE 1, acompañado también por el impulsor dando tumbos (brillo discontinuo). De acuerdo a noticias, este impulsor fuera de control entrará a la atmósfera terrestre en los próximos 3 a 4 días!! Quizá el paso del impulsor sea visto antes del módulo; ya que si está a menor altura, es más veloz.

Es importante observar apenas se entre el Sol, tal vez sea muy brillante y visible, aun cuando tengamos cielo parcialmente obscuro.



#### PASO DE MÓDULO TIANHE 1 VIERNES 7 DE MAYO

Evento	Hora	Altura	Acimut	Distancia (km)	Magnitud	Altura del Sol
Sale	19:06:01	0°	228° (SO)	2.201	5,4	-15,4°
Alcanza una altura de 10°	19:08:04	10°	226° (SO)	1.357	4,3	-15,9°
Altura máxima	19:11:07	77°	141° (SE)	381	0,8	-16,6°
Entra en la sombra	19:11:55	45°	64° (ENE)	510	1,3	-16,8°

**RECOMENDACIÓN** Observar el cielo en un área de SUD OESTE A NOR ESTE y por encima de nuestras cabezas desde las 18:30; por si el impulsor o booster fuera de control pase antes del módulo TIANHE 1, que se lo verá como algo brillante que se enciende y apaga. Este impulsor es parte del cohete, se encuentra girando fuera de control y caerá a la superficie (se espera que se desintegre y caiga en el mar).

El módulo TIANHE 1 será visible a las 19:06 cuando esté saliendo por el horizonte SUD OESTE, estará en el cenit o sobre nuestras cabezas. A las 19:11 dejará de ser visible cuando entre a la sombra terrestre, pues no reflejará los rayos solares.

Si...El impulsor ingresaría a la atmósfera sobre Cochabamba veríamos esto...El impulsor desintegrándose en la atmósfera superior....Quiza??..



Información tomada de [www.spaceweather.com](http://www.spaceweather.com)

**Cielos Claros!!**

**Recuerde, hoy jueves 6 de mayo el paso de satélites StarLink desde las 19:07  
Observar la parte superior del cielo!! Reporte 202.**