**RELLENO DE NITROGENO LIQUIDO DE EULERCAM**

En general, los rellenos de EulerCam se deben hacer antes y después de la noche

Si excepcionalmente, por mal tiempo, no es posible subir al telescopio, es imperativo hacer un relleno **cada 20 horas** (EulerCam puede mantenerse en temperatura hasta 20 horas si no movimiento del telescopio)

**¿Como hacer los rellenos?**

* Conectar el tubo de transfer al dewar de la cámara (Si no esta conectado ya)
* Apretar la tuerca **con la mano** (debe estar apretada, no solo puesta, sino el nitrógeno liquido no llenará correctamente el estanque de la cámara)
* Apretar el botón verde
* Cuando el nitrógeno liquido sale por **la terminación blanca al final del tubo de acero**, poner el interruptor en posición 0 y volver a ponerlo en posición 1. Eso parará el relleno.

  

**Relleno de la tarde**

Cuando el relleno de nitrógeno liquido esta listo, soltar la tuerca, desconectar el tubo de transfer y guardarlo en su lugar de estacionamiento. No olvidar cerrar la seguridad blanca que mantiene el tubo. (Sin cerrar la seguridad blanca, el telescopio no se podrá mover)

**Relleno de la mañana**

Cuando el relleno de nitrógeno liquido esta listo, dejar el tubo conectándola la cámara

**Comentarios**

En caso de que la humedad relativa este elevada, la tuerca se puede congelar y no se podrá soltar de la cámara. En este caso existe dos soluciones, esperar mas o menos 30 minutos hasta que se descongele o usar el secador de pelo ubicado detrás de la mesa elevadora en el piso del telescopio (no mucho, para no calentar el estanque).