
Observatorio Astronomico Nacional – Solicitud de Tiempo de Telescopio

EL TITULO

EL RESUMEN (300 palabras)

Dr. SOY RESPONSABLE

Responsable/Observador

SU INSTITUCION

SU DIRECCION

SU CORREO ELECTRONICO

SU NUMERO DE TELEFONO CON LADA

Dr. OTRO INVESTIGADOR

Observador

SU INSTITUCION

SU CORREO ELECTRONICO

Dr. OTRO INVESTIGADOR

SU INSTITUCION

SU CORREO ELECTRONICO

Telescopio	: TELESCOPIO	Noches	: 4 – Oscuras
Instrumento	: INSTRUMENTO		
Filtros	: BVRI		:
Fechas ideales	: 01 de enero – 31 de diciembre	Asistente de cúpula	: sí
Fechas aceptables:	01 de enero – 31 de diciembre	Astrónomo residente	: sí

Telescopio	: 0.6m	Horas	: 30 – Oscuras
Instrumento	: BOOTES-5 o/y BOOTES-2, etc...		
	: FILTROS		
Fechas ideales	: 01 de enero – 31 de diciembre		
Fechas aceptables:	01 de enero – 31 de diciembre		

Telescopio	: DDOTI	Noches	: 4 – Oscuras
Instrumento	: DDOTI		
Fechas ideales	: 01 de enero – 31 de diciembre		
Fechas aceptables:	01 de enero – 31 de diciembre		

Requisitos especiales: Describa brevemente cualquier requisitos especiales que hay en las temporadas, por ejemplo, si las temporadas tienen que ser simultáneas o si instrumentos alternativos no son aceptables. Todas las requisitos deben ser ampliamente justificados más adelante.

JUSTIFICACION REQUISITOS ESPECIALES

Tesis: Si este solicitud es parte de un tesis, describa brevemente

Dr. SOY RESPONSABLE

2027A

DINOS SI SU SOLICITUD ES PARTE DE LA TESIS.

Fechas inacceptables: Liste fechas inacceptables con explicaciones.

JUSTIFICACION DE FECHAS INACEPTABLES

Objetivos científicos

Explique los antecedentes y el objetivo de esta propuesta. Describe su contribución tanto en su campo como el contexto de la astronomía en general. No incluya pretiros ni sobretiros. Se puede incluir una sola página de texto y otra página de figuras y referencias.

LOS OBJETIVOS

UNA FIGURA

Figura 1: UNA LEYENDA

LAS REFERENCIAS

Metodología

Explique detalladamente qué observaciones se proponen hacer y describa brevemente cómo se analizarán y se interpretarán. Incluya detalles del telescopio, instrumento, filtros/rejillas/etc., y las técnicas observacionales. De ser posible, indique la razón de señal a ruido requerida y esperada; de no ser posible, explique por qué. Describa la muestra, y justifique su selección y tamaño. Si espera alguna complicación en las observaciones, las reducciones, o el análisis, indíquela y diga cómo espera solucionarla. Incluya una lista de los objetos (o ejemplos de los objetos, si hay más de 10) que se proponen observar, con coordenadas y magnitudes. Se puede usar **una página**.

LA METODOLOGIA**LISTA DE OBJETOS**

OBJETO 1	00 00 00.0 +00 00 00	mag1
OBJETO 2	00 00 00.0 +00 00 00	mag2
OBJETO 3	00 00 00.0 +00 00 00	mag3
OBJETO 4	00 00 00.0 +00 00 00	mag4

Justificación de factibilidad y tiempo pedido

Justifique que las observaciones propuestas anteriormente son factibles o que probablemente sean factibles. Calcule y justifique el tiempo requerido. Consulta con las páginas de los instrumentos, la CATT, y "StarAlt" para verificar la visibilidad de sus objetos en OAN :

<http://haro.astrossp.unam.mx>
<http://www.astroscu.unam.mx/Tonantzintla/Index.html>
<http://catt.astro.unam.mx/>
<http://catserver.ing.iac.es/staralt/>

LA JUSTIFICACION DE FACTILIBIDAD Y TIEMPO

Ultimas asignaciones

Describa brevemente el uso de tiempo de telescopios del OAN durante su última asignación (condiciones climáticas, estado de equipo, calidad de datos, etc). Además, mencione el estado de avance de reducción y análisis de los datos obtenidos en el OAN en sus dos últimas temporadas.

DISCRIPCIÓN BREVE DE LAS ULTIMAS ASIGNACIONES Y SUS RESULTADOS

Publicaciones

Liste sus publicaciones resultantes con datos del OAN de los últimos tres años.

LAS PUBLICACIONES **ARBITRADAS** RELACIONADAS CON USO DE LOS TELESCOPIOS Y INSTRUMENTOS DEL OAN **SOLO ULTIMOS TRES AÑOS**

NN	Año	Telescope/Instrument	First Author	Título (primer palabra)	bibcode (ADS)
1	2017	2.1m/Echelle	Hernandez, S	Structure...	2017MNRAS.470.1960H

Información sobre proyectos de largo plazo

Si el proyecto es de largo plazo, describa las temporadas previamente asignadas y los resultados obtenidos. Explique cuántas noches más necesita.

LARGO PLAZO