

## REPORTE PÚBLICO DE LA REUNIÓN ORDINARIA DE LA CATT-GTC MÉXICO DEL SEMESTRE 15A

Con sede en el INAOE, Puebla, el día 21 de noviembre de 2014 a las 13:00 horas se llevó a cabo la reunión ordinaria de la COMISIÓN DE ASIGNACIÓN DE TIEMPO MEXICANO DE TELESCOPIO EN EL GTC. Asistieron Mónica Rodríguez (presidente), Yair Krongold (vicepresidente, por skype), J. Alberto López (por videoconferencia), Ivano Puerari, Miguel Ángel Trinidad y Vahram Chavushyan.

Después de discutir en detalle todas las propuestas, se procedió a asignar una lista priorizada de las asignaciones de tiempo mexicano, basada en los juicios de calidad, importancia científica y factibilidad de cada proyecto presentado, así como en el historial de publicaciones resultantes de tiempos anteriores concedidos en el GTC.

El tiempo disponible para programas mexicanos este semestre fue de 22 horas y se recibieron 7 propuestas, con un factor de sobrepetición de 2.0. El tiempo México-España fue asignado en esta ocasión por el CAT español. Con el fin de optimizar el aprovechamiento del tiempo de observación y proporcionar flexibilidad, se les pide a las CAT del GTC que asignen hasta un 70% más de tiempo, que en este caso se tradujo en un 63% más de tiempo asignado. Nótese que esto implica que no todas las propuestas listadas serán completadas. Abajo se muestra la lista final de propuestas seleccionadas, ordenadas alfabéticamente, las cuales irán ejecutándose hasta llegar a un total de 22 horas. La lista priorizada fue remitida al director de GRANTECAN, la compañía que gestiona el GTC.

---

### PROYECTOS INCLUIDOS EN LA ASIGNACIÓN DE TIEMPO MEXICANO EN EL GTC PARA EL SEMESTRE 2015A

Listados en orden alfabético

----- TIEMPO MEXICANO (total 35.8 horas, se ejecutarán 22 horas)

Propuesta -- Investigador Principal -- Título del Proyecto -- Asignación

2-GTC2-15AMEX, Andernach, Spectroscopy of the most extreme Giant Radio Galaxy Candidates, OSIRIS, 11 horas A, seeing X, espect.

7-GTC7-15AMEX, Gómez, Spectroscopic search for Wolf-Rayet stars in ring nebulae of M81, OSIRIS, 3 horas G, seeing 1.2, espect.

6-GTC6-15AMEX, Hernández, Star Formation Search in Ultracompact High Velocity Clouds, OSIRIS, 3 horas G, seeing 1.2, clara

3-GTC3-15AMEX, Martínez, MIR imaging and spectroscopy of nearby QSOs: prevalence of dusty tori and starbursts, CanariCam, 3.8 horas A, seeing 0.6, fotom.

4-GTC4-15AMEX, Miyaji, Obscured/Compton-thick AGNs in the AKARI NEP Deep Field-II, OSIRIS, 8 horas D, seeing 1.2, espect.

1-GTC1-15AMEX, Zharikov, Probing the optical properties of the high-latitude pulsar PSR J1740+1000, OSIRIS, 7 horas D, seeing 0.9, fotom.

-----

Se realizó un sorteo para sustituir a los miembros de la CATT-GTC J. Alberto López (IA-UNAM, Ensenada), Miguel Ángel Trinidad (Universidad de Guanajuato), Manolis Plionis (INAOE) y al miembro suplente Vahram Chavusyan (INAOE), cuyas membresías expiraban en el semestre 15A. El sorteo incluyó la lista de posibles miembros regulares pertenecientes a la comunidad nacional, según las condiciones impuestas por el reglamento para la composición de la CATT, excluyendo a quienes no pueden ser elegidos por un tiempo mínimo de 2 años después de haber abandonado la CATT. Los nuevos miembros regulares son Margarita Rosado (IA-UNAM, CU), Guillermo García Segura (IA-UNAM, Ensenada) y José Antonio de Diego (IA-UNAM, CU); como nuevo suplente se integra Irene Cruz González (IA-UNAM, CU).