
REPORTE PÚBLICO DE LA REUNIÓN ORDINARIA DE LA CATT-GTC MÉXICO DEL SEMESTRE 19A

El 26 de noviembre del 2018 a las 14:00 horas (hora central) se llevó a cabo en el INAOE la reunión ordinaria de la COMISIÓN DE ASIGNACIÓN DE TIEMPO DE TELESCOPIO EN EL GTC (tiempo México). Asistieron Mónica Rodríguez (presidente), Yair Krongold (vicepresidente), José Alberto López (por videoconferencia), William Schuster (por videoconferencia) y David Hughes. Estaba contemplada la participación de Alberto Carramiñana, pero un imprevisto de última hora lo impidió.

Después de discutir en detalle todas las propuestas, se realizó una lista ordenada por prioridad de las asignaciones de tiempo, 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 21 propuestas que solicitaban 127.5 horas, con un factor de sobre-petición de 5.8. Con el fin de optimizar el aprovechamiento del tiempo de observación y proporcionar flexibilidad, se asigna un 70% más de tiempo, mientras que las ToO se asignan aparte. Nótese que esto implica que no todas las propuestas listadas serán completadas. En particular, las propuestas con prioridad C tienen baja probabilidad de ser llevadas a cabo. Por otra parte, las propuestas con prioridad A pueden quedarse hasta tres semestres en las colas si no son completadas en el primero (excepto las ToO).

Abajo se muestra la lista final de propuestas seleccionadas, ordenadas numéricamente. La lista ordenada por prioridades fue remitida al Jefe de Operación Científica del GTC.

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

1-GTC1-19AMEX — Nuclear IR properties of the dusty torus in high luminosity AGN — Itziar Aretxaga Méndez — EMIR 5.1 A 0.6 fot — C

2-GTC2-19AMEX — Optical spectroscopy of nearby millisecond pulsar systems — Aida Kirichenko — OSIRIS 9.0 G 0.9 cl — C

4-GTC4-19AMEX — Redshift and Environment of the Extreme BL Lac H 1722+119 — Daniel Rosa Gonzalez — OSIRIS 2.7 G 1.2 cl — A

7-GTC7-19AMEX — Exploring the nuclear magnetic field of the powerful radio galaxies — Edgar A. Ramirez Alonso — CANARICAM 0.4 A 0.6 fot — A

8-GTC8-19AMEX — On the redshift of the Radio Weak BL Lac object: WISE J141046.00+740511.2 — Harold A. Peña Herazo — OSIRIS 1.5 G 1.5 esp — C

12-GTC12-19AMEX — Search for Wolf-Rayet stars in the spiral galaxy M81 through narrow-band imaging — Divakara Mayya — OSIRIS 3 A 0.9 fot — B

14-GTC14-19AMEX — Understanding the nature of faint submillimeter galaxies (2) — Itziar Aretxaga Méndez — OSIRIS 6 D 1.2 esp — B

15-GTC15-19AMEX — Investigating extragalactic SF along the long one sided HI-tail of FCG1287 (z=0.02) with deep MEGARA-IFU spectra — Hector Bravo-Alfaro — MEGARA 5 G 1.2 esp — B

21-GTC23-19AMEX — Dynamical bounds to the binary Supermassive Black Hole in IC 1101 — EMMANUEL RIOS LOPEZ — MEGARA 5 D 0.9 esp — A

ToO — 20-MULTIPLE-3-19AMEX — Follow-up of Gravitational-Wave Counterparts from aLIGO/ Virgo O3 — Omar Lopez Cruz — 5 horas — A

Se realizó un sorteo para sustituir a tres de los miembros regulares de la CATT (J. A. López, W. Schuster y A. Carramiñana). El sorteo incluyó la lista de posibles miembros de la CATT pertenecientes a la comunidad nacional según las condiciones impuestas por el reglamento para la composición de la CATT. Dos de los nuevos miembros son Juan Echevarría (IA-UNAM) y Lester Fox (IA-UNAM), el tercero se anunciará en la página web de la CATT una vez se haya confirmado su participación.