

## *Astronomía en Latinoamérica*

# *II REUNIÓN REGIONAL DE ASTRONOMÍA*



Aula Magna de ULA

La Segunda Reunión Regional Latinoamericana de Astronomía se realizó en Mérida, Venezuela, entre los días 19 y 23 de enero de 1981; las actas correspondientes fueron labradas por el doctor Francisco Fuenmayor del Departamento de Física de la Universidad de los Andes de Venezuela (ULA).

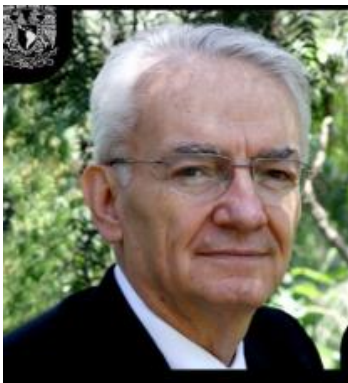


*Francisco Fuenmayor – ULA - Web*

En la misma se abordaron temas de astronomía y cosmología extragaláctica, estructura galáctica, movimientos estelares, astrometría, astrofísica, materia interestelar y nebulosas, el sistema solar y técnicas de instrumentación y computación. Se presentan ponencias sobre hidrógeno neutro en el universo temprano, objetos con exceso de UV en la región del polo galáctico sur, las posiciones ópticas precisas de las fuentes de radio del sur, la interacción de dos grupos galácticos contrastantes, el objeto NGC 55, los resultados preliminares de un estudio galáctico de fondo a 45 MHz, y una búsqueda de binarios entre Cefeidas del sur de período corto. También se consideran pérdida de masa de estrellas calientes, estrellas WR, modelos de región de transición para estrellas Be, la tendencia de enfriamiento en FG Saggiatae, vientos estelares en estrellas de tipo O, la estructura fina de nubes de alta velocidad, dos nuevas fuentes de emisión de vapor de agua en el hemisferio sur, enriquecimiento químico en nebulosas planetarias de halo, observaciones IR de cometas, curvas de luz de cometa periódicas, partículas de hielo en órbitas solares circulares y el uso de un láser en la colimación de una cámara Schmidt.

Además de los citados programas de investigación los organizadores incluyeron una conferencia de divulgación sobre el sistema solar a cargo de Sabatino Sofía hoy profesor del Departamento de Astronomía de la Universidad de Yale (EE UU).

Fueron Miembros del Comité Científico Internacional  
Organizador: Manuel Peimbert Sierra



– Gustavo Bruzual



– Ignacio Ferrin –



Adelina Gutiérrez Moreno



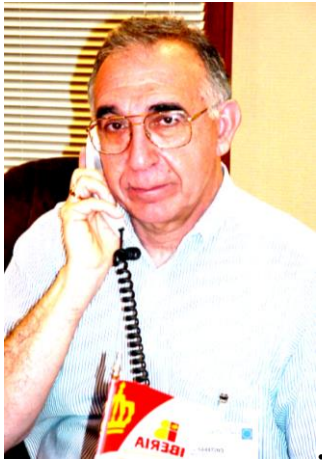
– Pierre Kaufman

– Darreli J. Mac Connell

– José Luis Sérsic



– Sabatino Sofia



y Richard West.



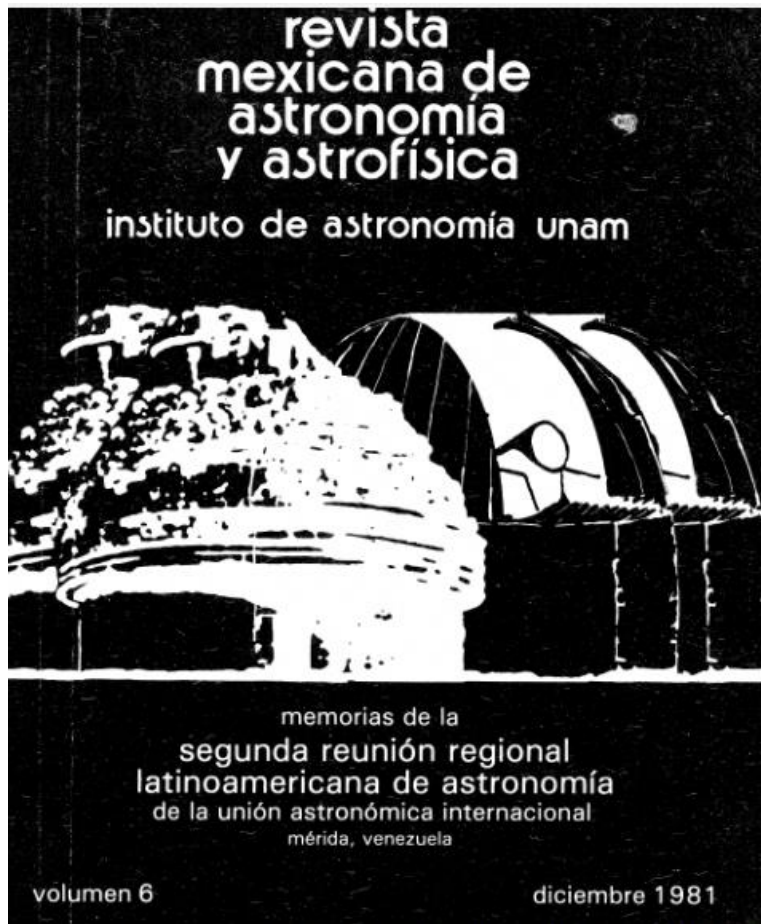
Su homólogo local estuvo constituido por: Jurgen Stock – Francisco Fuenmayor – Miguel Ibáñez y Rafael Núñez.

Ejercieron la presidencia de las respectivas reuniones: Richard West – Eugenio Mendoza V. – Julio de Freitas Pacheco – Sabatino Sofía – Félix Mirabel – Jorge Sahade – Ignacio Ferrín – Paris Pismis – Fernando Noel y Claudio Mendoza.



*Observatorio de Llano del Alto – Venezuela – Web.*

Las Memorias de esa segunda reunión regional de astronomía, fueron editadas en Diciembre de 1981 por el Instituto de Astronomía de la Universidad Nacional Autónoma de México en la Revista Mexicana de Astronomía y Astrofísica (Vol 6) bajo la dirección de Gustavo Bruzual Francisco Fuenmayor, Manuel Peimbert y Julieta f. Rayo; cuya portada mostramos.



De esa publicación y por razones de economía de esfuerzos tendiente a evitar errores u omisiones reproducimos de ella la lista de participantes:

## PALABRAS INADICUATES

Alvarez, M.	México
Aparici, J.	Chile
Ardeberg, A.	Chile
Bitran, M.	Chile
Braz, M. Alcina	Brasil
Bruzual, G.	Venezuela
Calvet, N.	Venezuela
Campins, H.	E.U.A.
Campusano, L.E.	Chile
Cardona Garcés, M.A.	Chile
Castañeda, H.	Venezuela
Cersósimo, J.C.	Argentina
Costa, E.	Chile
Costero, R.	México
Cova, J.	Venezuela
Chavarría-K.C.	México
Danks, A.C.	Chile
Della Prugna, F.	Venezuela
Dubner, G.	Argentina
Escalona, O.	Venezuela
Falcón, N.	Venezuela
Ferrín, I.	Venezuela
Fuenmayor, F.J.	Venezuela
Gieren, W.	Colombia
Graham, J.	Chile
Guzmán Reinoso, E.	Venezuela
Hagen, W.	E.U.A.
Ibáñez S. M.	Venezuela
Kipp, S.L.	Venezuela
Lara, J.C.	Venezuela
Loiseau, N.	Argentina
López-García, F.	Argentina
López-García, Z.	Argentina
Luna, H.G.	Argentina
MacConnell, D.J.	Venezuela
Martinell, J.	México
Maupomé, L.	México
Mendoza, C.	Inglaterra
Mendoza, E.	México
Mira, H.	Argentina
Mirabel, I.F.	Puerto Rico
Moreno, M.A.	México
Morras, R.	Argentina
Niemela, V.S.	Argentina
Noél, F.	Chile
Olano, C.	Argentina
Pacheco, J.A. de Freitas	Brasil
Parravano, A.	Venezuela
Peimbert, M.	México
Peña, M.	México
Peñaloza, M.A.	Venezuela



Luna, H.G.	Argentina
MacConnell, D.J.	Venezuela
Martinell, J.	México
Maupomé, L.	México
Mendoza, C.	Inglaterra
Mendoza, E.	México
Mira, H.	Argentina
Mirabel, I.F.	Puerto Rico
Moreno, M.A.	México
Morras, R.	Argentina
Niemela, V.S.	Argentina
Noél, F.	Chile
Olano, C.	Argentina
Pacheco, J.A. de Freitas	Brasil
Parravano, A.	Venezuela
Peimbert, M.	México
Peña, M.	México
Peñalosa, M.A.	Venezuela

Pérez de Tejada, H.	México
Pérez-Peraza, J.	México
Pismis P.	México
Popper, D.M.	E.U.A.
Rayo, J.F.	México
Ringuelet, A.	Argentina
Rosado, M.	México
Sahade, J.	Argentina
Sajo, T.	Venezuela
Schuster, W.	México
Serrano, A.	México
Smolinski, J.	Polonia
Sofia, S.	E.U.A.
Stock, J.	Venezuela
Torres, C.	Chile
Torres-Peimbert, S.	México
Valdés, J.C.	Venezuela
Wing, R.F.	E.U.A.
West, R.M.	Alemania

Las palabras inaugurales estuvieron a cargo de Richard West entonces Secretario General Auxiliar de la Unión Astronómica Internaonal (IAU) quien destacó la importancia del evento y el exitoso trabajo realizado hasta ese momento tan particular.

Esas destacadas Reuniones Regionales de Astronomía siguieron sucediéndose a lo largo del tiempo. En su momento nos ocupamos de la 3ra. Convocatoria llevada a cabo en Buenos Aires durante 1983 y fue objeto de una nota anterior. Trataremos de reunir más información respecto de las mismas para brindarlas en su momento en la medida de lo posible.

El autor agradece la colaboración recibida de la Biblioteca del Observatorio de Córdoba - en particular de la señora Verónica Lencina – que le permitió el acceso a valiosa información utilizada.

***Edgardo Ronald Minniti Morgan***