

**RED DE CENTROS DE INVESTIGACIÓN EN ASTRONOMÍA EN LA CULTURA – SOCIEDAD INTERAMERICANA DE ASTRONOMÍA EN LA CULTURA**

**SEGUNDA JORNADA DE ASTRONOMÍA CULTURAL Y LA TERCERA ESCUELA INTERAMERICANA DE ASTRONOMÍA CULTURAL, MÉXICO, 28-31 DE OCTUBRE DEL 2014**

**“LA INTERPRETACIÓN EN LA ASTRONOMÍA CULTURAL”**

**Escuela Nacional de Antropología e Historia – Instituto Nacional de Antropología e Historia**

**Instituto de Investigaciones Históricas e Instituto de Investigaciones Estéticas, Universidad Nacional Autónoma de México**

**PROGRAMA**

<b>Hora</b>	<b>Martes 28 ENAH</b>	<b>Miércoles 29 ENAH</b>	<b>Jueves 30 UNAM</b>	<b>Viernes 31 ENAH</b>
<b>9:30</b>	Inscripciones y entrega de gafetes	Inscripciones y entrega de gafetes	Inscripciones y entrega de gafetes	Inscripciones y entrega de gafetes
<b>10:00</b>	Bienvenida. José Luis Vera, el Director de la ENAH, o la Subdirectora de Investigación, jefa del Posgrado en Arqueología	Blas Servin (Centro Astronómico Bicentenario Asunción-Paraguay) “La astronomía prehispanica en Paraguay”	10:00 Bienvenida, directores de IIE UNAM e IIH UNAM	Arnold Lebeuf (U. Jagelónica Cracovia, Polonia) "Ludendorff tenia razon acerca del origen y uso de la Cuenta Larga"
<b>10:30</b>	<b>Receso</b>	César González García (Instituto de Ciencias del Patrimonio, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, España) “Al otro lado del charco: orientaciones astronómicas en el Mediterráneo”	Johanna Broda (IIH, UNAM, México) “La observación del cenit en Mesoamérica: percepción del espacio, ciencia y cosmovisión”	<i>Mesa Redonda “La interpretación en la Astronomía Cultural”</i>  Alejandro Martín López (Facultad de Filosofía y Letras, UBA, Argentina) “Etnoastronomía y antropología”
<b>11:00</b>	David Wood (Universidad Autónoma)	Alejandro López (Facultad de Filosofía y Letras, UBA, Argentina) “Sobre torbellinos y otros aires.	I. Arturo Montero (Universidad del Tepeyac, México) “Astronomía,	Jesús Galindo Trejo (IIE, UNAM, México) “La arqueoastronomía y la astronomía”

	Metropolitana, México) “La importancia arqueoastronómica y calendárica de los intervalos de 63 y 28 días en Mesoamérica”	Vientos y poder en grupos guaycurúes del Chaco”	arquitectura y geometría: el caso de la pirámide de El castillo en Chichén-Itzá”	
<b>11:30</b>	Ofelia Márquez (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “Iconografía de los dioses astrales en los códices rituales del altiplano central de México”	<b>Receso/café</b>	Rubén Morante (Universidad Veracruzana, México) “El osario de Chichén Itzá: ¿tumba del gran sacerdote u observatorio subterráneo?”	Ricardo Moyano (IIH, UNAM, México) “Elementos de la percepción en astronomía cultural”
<b>12:00</b>	Geraldine Patrick (Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Lerma, México) “Revisión de la tabla de eclipses del código de Dresden a la luz de la correlación Venus-Luna”	Cecilia Gómez (Facultad de Filosofía y Letras, UBA y Centro de Investigaciones Históricas y Antropológicas, CIHA, Argentina) “Una aproximación al cielo chaqueño”	<b>Receso/café/pósters</b>	Stanislaw Iwaniszewski (ENAH-INAH, México) “La arqueoastronomía y la arqueología”
<b>12:30</b>	Víctor Torres (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “La magia de los números”	Armando Mudrik (Facultad de Matemática, Astronomía y Física, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina) “Si vuelca la luna...: concepciones astronómicas y meteorológicas entre los colonos del sur de la región chaqueña argentina”	Rafael Villaseñor (CEICUM, México) “Astronomía lunar Maya, reflexiones acerca del método”	Johanna Broda (IIH, UNAM, México) “La arqueoastronomía, la etnohistoria y la antropología”

<b>13:00</b>	Alejandro Mudespacher (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “El calendario Olmeca-Maya y la arqueoastronomía”	Gustavo Corrado (FCNyM, UNLP, Argentina), Marco Giovannetti (FCNyM, UNLP, CONICET), José Luis Pino Matos (Programa de Estudios Andinos PUCP, Perú) y Wendy Moreano (Universidad Nacional Federico Villareal, Perú) y Sixto Gimenez (FCA G, UNLP, Argentina) “Shincal: paisaje ritual y astronomía”	Fernando Cortés de Brasdefer (Centro INAH, Chetumal, Quintana Roo, México) “Cuando el monstruo de la Tierra devora al Sol en Becan”	<b>Comentarios finales</b>
<b>13:30</b>	Rafael Ángeles Meléndez (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “El calendario de horizonte y calendario artificial en Xochicalco”	Receso y taller: Hans Martz de la Vega (Seminario Permanente de Arqueoastronomía ENAH, México), Ricardo Moyano (IIH, UNAM, México), Stanislaw Iwaniszewski (ENAH, México) y Miguel Pérez Negrete (Centro Regional INAH Guerrero, México) “Hansómetro: programa libre para cómputo de arqueoastronomía en Excel”	Stanislaw Iwaniszewski (ENAH, México) “Series lunares en Yaxchilán”	<b>Reunión SIAC</b>
<b>14:00</b>	<b>Almuerzo</b>	<b>Almuerzo</b>	<b>Almuerzo</b>	<b>Reunión SIAC</b>
				<b>Almuerzo</b>
<b>16:00</b>	Isidro Jaimes Hernández (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “El eclipse de la conquista y la caída de México-Tenochtitlan”	Luz Borges (Museu de Astronomia e Ciências Afins, Rio de Janeiro, Brasil) “Asterismos guarani: identificação e algumas controvérsias”	Jesús Galindo (IIE, UNAM, México) “Familias mesoamericanas de orientación arquitectónica”	<b>Visita a Coyoacán (Tarde libre)</b>
<b>16:30</b>	J. Rafael Zimbrón (Seminario Permanente de	Priscila Faulhaber (Museu de Astronomia e Ciências Afins – MAST, Brasil) “Bajando a la	Gonzalo Pereira (UMSA, Bolivia) “Tiahuanaco y las técnicas astronómicas de	

	Arqueoastronomía, ENAH, México) “El equinoccio registrado en sitios prehispánicos de las montañas e iglesias coloniales de Xochimilco y Milpa Alta”	tierra: Atmósfera y astros en los relatos acerca del cerro de Aracuri”	datación”	
<b>17:00</b>	Francisco Granados (Escuela Normal Superior de Querétaro y Universidad Autónoma de Querétaro, México) “El cerrito y sus calendarios de horizonte”	Flavia de Mello (Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil) “Etnoastronomía, cosmologías e perspectivismo ameríndios”	José Luis Pino (Programa de Estudios Andinos PUCP, Perú) y Wendy Moreano Montalvan (Universidad Nacional Federico Villareal, Perú) "La arquitectura ceremonial Inca como confluencia de ejes de orientación hacia posiciones astronómicas y rasgos representativos del paisaje local en el Chinchaysuyu"	
<b>17:30</b>	<b>Receso/café</b>	<b>Receso/café/posters</b> Martín Gustavo Díaz. Facultad de Ciencias Naturales e IML. Universidad Nacional de Tucumán. Argentina -"Alcances y Perspectivas de la Astronomía Cultural en el Noroeste Argentino"	<b>Receso/café/pósters</b>	
<b>18:00</b>	Francisco Alejandro Amezcua (Posgrado en Estudios Mesoamericanos,	Julio Bonilla y Carlos Rodríguez (Universidad Distrital Francisco José de Caldas - Programa Tecnología en Topografía, Colombia) “Medición y	Juan Pablo Villanueva (UNMSM, Perú) “Quillamama y Pachacamac: representación y papel de la	

	UNAM, México) “Observaciones arqueoastronómicas en las plazas principales de Cantona”	observación de solsticios y equinoccios en asentamientos Muisca –Chibchas en Cundinamarca y Boyacá, Colombia”	Luna en la cosmovisión Inka y de las sociedades costeñas en los Andes centrales”	
<b>18:30</b>	Omar Cruces (Centro INAH Guanajuato, México) “Las Peñas del Colorado, un monumento de piedra significativo en el paisaje del noroeste de Guanajuato: implicaciones astronómicas”	Hugo Tucker (CRIDC. Secretaría de Desarrollo Humano. Municipalidad de Malargüe, Argentina) y Andrés Rissi (Planetario Malargüe. Secretaría de Hacienda y Presupuesto. Municipalidad de Malargüe, Argentina) “Aportes metodológicos en la Identificación de fenómenos astronómicos en grabados rupestres de los sitios Toscales del Payén y la Mala Dormida. Malargüe. Mendoza. Argentina”	Ricardo Moyano (IIH, UNAM, México), “El cenit lunar en los confines del trópico de Capricornio”	
<b>19:00</b>	Rossana Quiroz (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “El calendario de horizonte artificial en la zona arqueológica cañada de la Virgen, San Miguel de Allende, Guanajuato”	Iván Leibowicz (IIA, UNAM, México), Cristian Jacob (Facultad de Filosofía y Letras, UBA, Argentina), Félix Acuto (Instituto Multidisciplinario de Historia y Ciencias Humanas, CONICET, Argentina), Ricardo Moyano IIH, UNAM, México) y Alejandro Ferrari (CONICET, Instituto de Estudios Americanistas "Julián Cáceres Freyre", Universidad Austral, Argentina) “Conquista Inka y paisajes rituales en el noroeste argentino, El caso de los nevados de Cachi”	Manuel Aguirre-Morales Prouvé (Universidad Nacional Mayor de San Marcos - Instituto Peruano de Astronomía), Rocío Dueñas (Instituto Peruano de Astronomía) y Barthelemy d’Ans Alleman (Instituto Peruano de Astronomía) (Perú) “La interpretación arqueoastronómica en el Perú precolombino”	
<b>19:30</b>	Hans Martz de la	Tim Tucker (Fundación de Las	<b>Comentarios finales</b>	

	Vega (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México), Héctor Patiño Rodríguez Malpica (ENAH, México), Rafael Ángeles Meléndez (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) y Isidro Jaimes Hernández (Seminario Permanente de Arqueoastronomía, ENAH, México) “Tula: altar central y estructura C”	Investigaciones Mesoamericanas, Puebla, México) (Mapa de Cuauhtinchan II & Arqueoastronomía)		
<b>20:00</b>	<b>Comentarios finales</b>	<b>Comentarios finales</b>	<b>Comentarios finales</b>	

- **Taller mediciones con teodolito (Iwaniszewski, Galindo y Moyano): día y horario por definir.**
- **Sábado 1 de noviembre: visita guiada a la zona arqueológica de Teotihuacan.**

Las ponencias tendrán una duración de 20 minutos, más 10 minutos de discusión.