"Living skies"/ "Cielos vivos"

Astronomies, cultures and societies
Astronomías, culturas y sociedades

http://oxfordxii.fcaglp.unlp.edu.ar

Oxford XII Conference - SIAC VIII Conference

&

oxfordxii@gmail.com

IX Escuela Interamericana de Astronomía Cultural
X La Plata International School on Astronomy and Geophysics (LAPIS)

escuelalp2020@gmail.com

La Plata, Buenos Aires, Argentina
April 16th to 24th, 2020

Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, Universidad Nacional de La Plata

Sociedad Interamericana de Astronomía en la Cultura

ISAAC

Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

“Living skies”/ “Cielos vivos”

Astronomies, cultures and societies

Astronomías, culturas y sociedades

Oxford XII Conference - VIII Jornadas SIAC

&

IX Escuela Interamericana de Astronomía Cultural-

X La Plata International School on Astronomy and Geophysics (LAPIS)

http://oxfordxii.fcaglp.unlp.edu.ar

La Plata, Buenos Aires, Argentina

Abril 2020

Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, Universidad Nacional de La Plata

https://www.fcaglp.unlp.edu.ar/

Fechas:

IX Escuela SIAC- X La Plata International School (LAPIS): 16 al 18 de Abril, 2020

Conferencia principal: 20 al 24 de Abril, 2020

Fundamentos científicos:

Desde la década de 1990, el término "**astronomía en la cultura**" se usó en el mundo académico para nombrar el área interdisciplinaria que abarca los estudios que buscan pensar a la astronomía como una parte integral de la cultura de las diversas sociedades humanas. Ramas características de la astronomía en la cultura son la arqueoastronomía, la etnoastronomía y la historia de la astronomía. Estas áreas de estudio requieren un real trabajo interdisciplinario y ellas se desempeñan astrónomos, antropólogos, arqueólogos, historiadores, historiadores de la ciencia, sociólogos, arquitectos, topógrafos, geógrafos, etc.

Las **conferencias "Oxford"** son las reuniones internacionales más importantes en el área de la astronomía en la cultura. Se originaron en la reunión que tuvo lugar en Oxford, Inglaterra, en 1981. Esta reunión marcó un punto de inflexión en este campo de investigación, sentando las bases metodológicas del trabajo interdisciplinario de la astronomía en la cultura y unificando criterios. Las Conferencias de Oxford son promovidas por la "**International Society for Archaeoastronomy and Astronomy in Culture** " (**ISAAC**).

El panorama de los estudios sobre astronomía en la cultura en América Latina ha mejorado radicalmente en los últimos veinte años, en gran parte debido a la formación en 2003 de la **Sociedad Interamericana de Astronomía en La Cultura, SIAC,** (http://siac.fcaglp.unlp.edu.ar/index.html). La SIAC reúne cerca de 85 miembros de 12 países, provenientes de diferentes disciplinas. Esta sociedad, en 2012, comenzó la realización anual de una serie de Conferencias y Escuelas de astronomía en la cultura en toda la región.

La presente reunión será la segunda conferencia de Oxford celebrada en América del Sur y el primer evento académico realizado conjuntamente por ISAAC y SIAC. El evento también cuenta con el apoyo de la **Comisión C4** (World Heritage of Astronomy) y la **Comisión C3** (History of Astronomy) de la **División C** (Education, Outreach and Heritage) de la **Unión Astronómica Internacional (IAU)**.

Este simposio de cinco días será, simultáneamente, la **Oxford XII Conference y** las **VIII Jornadas Interamericanas de Astronomía en la Cultura**.

La Conferencia estará **precedida por** la **IX Escuela Interamericana de Astronomía en la Cultura**, la cual será simultáneamente **la X Escuela LAPIS (La Plata International School on Astronomy and Geophysics)**. Este evento consiste en una escuela de tres días para jóvenes investigadores, que consta de dos series de cursos cortos impartidos por especialistas de todo el mundo.

El título de la conferencia, "**Living Skies/Cielos vivos**", indica nuestro interés central: estimular el estudio del papel de la astronomía como parte integral y significativa de la vida cotidiana de las diferentes sociedades humanas, y hacer que las personas tomen conciencia de la relevancia general del conocimiento astronómico. Este título también apunta a enfatizar que los sistemas y prácticas astronómicas no son estáticos: cambian con el tiempo y están permanentemente en proceso de construcción. Desde esta perspectiva, la conferencia buscará discutir también algunos de los problemas actuales más importantes para la comunidad astronómica profesional: el patrimonio astronómico mundial, la educación astronómica y el vínculo entre la astronomía y el desarrollo. También se enfatizará el análisis de problemas teóricos y metodológicos en el campo de la astronomía en la cultura.

La **Conferencia**, siguiendo la tradición de las conferencias "Oxford" y las Jornadas SIAC, tendrá el formato de sesión única, buscando así el intercambio y el debate entre los diversos tipos de investigaciones y enfoques.

La **Escuela** para Jóvenes Investigadores (que están terminando los cursos de grado o realizando estudios de posgrado) **será gratuita** y constará de **dos series paralelas de cursos cortos** impartidos por especialistas de todo el mundo. La primera serie de cursos estará dirigida a aquellos que buscan iniciarse en el campo de la investigación en astronomía cultural. La segunda serie se centrará en aspectos técnicos y metodológicos para aquellos que ya tienen alguna capacitación en el área. La idea de esta escuela es aprovechar al máximo la concentración inusual de expertos en el área que se dará en ese momento y poner a los estudiantes en contacto con los mejores desarrollos en esta área. Además de la escuela para jóvenes investigadores, se planea realizar talleres para maestros, especialmente maestros que buscan vincular la astronomía cultural y la educación astronómica de una manera práctica y concreta.

Durante estos eventos académicos, se realizarán conferencias y actividades para todo público para presentar a la astronomía como parte integral de la cultura.

Temas principales:

1)Etnoastronomía

2)Arqueoastronomía

3)Historia de la astronomía

4)Interculturalidad y educación astronómica

5)Patrimonio astronómico mundial

6)Desarrollo, astronomía y sociedades

7)Métodos y teorías para la astronomía en la cultura

Primer anuncio y llamado de propuestas de trabajos

Invitamos a presentar propuestas de trabajos para la conferencia "Cielos Vivos", que se llevará a cabo en La Plata, Argentina. Las propuestas pueden considerar el papel de la astronomía en cualquier aspecto de la cultura y la sociedad y pueden abordar cualquier período de tiempo o región. Estamos interesados en investigaciones actuales sobre todos estos temas. Todas las propuestas, tanto para presentaciones orales como para afiches, serán evaluadas por el SOC.

Se solicita a los autores que, **a partir del 30 de Junio de 2019**, envíen un **resumen extendido** (con un mínimo de 500 palabras y un máximo de hasta 800 palabras y no más de una figura en B / W) que incluya una síntesis del contexto, objetivos, datos, resultados y al menos 3 referencias bibliográficas. El resumen debe enviarse como un archivo .doc, .docx o .rtf a la dirección de correo electrónico de la conferencia oxfordxii@gmail.com, con copia CC a astroamlopez@hotmail.com y sixto.gimenez.benitez@gmail.com . **Debe indicarse si la contribución se presenta como poster o como ponencia oral.**

La **fecha límite** para el envío de **propuestas de trabajos** es el **30 de Septiembre de 2019**. Todos los trabajos aceptados, presentaciones orales o posters, serán publicados en el libro de resúmenes.

Inscripción

*La **tasa de inscripción** para la Conferencia será de **200 €** e incluirá libro de resúmenes, Libro de Actas. Intervalos de café, recepción, cena de clausura y excursión breve.

La inscripción anticipada se abrirá desde el 1° de Noviembre de 2019 hasta el **29 de Febrero de 2020**, se podrá realizar una inscripción tardía a un precio de 250 € en la mesa de recepción.

*La **Escuela para jóvenes investigadores será gratuita**. La **inscripción** se **abrirá** también desde el **1° de Noviembre de 2019, hasta cubrir la capacidad disponible (alrededor de 50 plazas por curso)**.

Se darán mayores detalles en próximas circulares.

Eventos sociales

Durante los días de la Conferencia se planea brindar una recepción de bienvenida y una breve excursión. Más detalles se darán en próximas circulares. Estamos preparando propuestas para excursiones post-conferencia.

Lugar del encuentro

La **ciudad de La Plata**, donde se llevará a cabo el evento, es un hermoso y muy especial ejemplo de urbanismo racionalista de finales del siglo XIX. Es la capital de la Provincia de Buenos Aires y está a solo 55 km por carretera de la Ciudad de Buenos Aires, capital de la Argentina. La ciudad tiene muchos parques, y es muy famosa por sus árboles. Fue fundada en 1882 y fue totalmente diseñada desde cero, con una geometría muy particular. La Plata tiene hermosos ejemplos de la arquitectura de Pedro Benoit. Es la cuarta ciudad en población en la Argentina (700.000 habitantes). Desde su fundación, ha sido una ciudad universitaria, por lo que se la llama "La Atenas de América".

En un gran parque, "El Bosque", hay dos importantes instituciones académicas fundadas en la década de 1880: el Museo de la Plata de las Ciencias Naturales y el Observatorio. El Observatorio, hoy **Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la Universidad Nacional de La Plata,** es una institución académica muy activa, ubicada en un paisaje maravilloso. El primer grupo de investigación en Astronomía Cultural en Argentina se creó en la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la ciudad de La Plata. La reunión tendrá lugar en esta institución. La facultad cuenta con todas las facilidades necesarias para su desarrollo. Entre otras cosas, posee un planetario digital para 175 espectadores. Además, junto a esta institución hay otras facultades con muchos estudiantes que han mostrado interés en el campo de la astronomía cultural.

Transporte

La ciudad de La Plata está ubicada a 55 km al SO de la Ciudad de Bs. Está muy bien comunicada por autopista con Bs. As. y con el aeropuerto de Bs. As. (Aeropuerto Internacional Ministro Pistarini, también conocido como Aeropuerto Internacional de Ezeiza). Un buen servicio de autobuses y transfers permite ir del Aeropuerto a La Plata en 1 hora. También es posible tomar un taxi. Más detalles se darán en próximas circulares.

Alojamiento y comidas

La Plata como, capital de la provincia de Buenos Aires, cuenta con muy buenos hoteles y restaurantes, de diferentes categorías. No ofreceremos alojamiento a través del Comité Organizador, pero en las próximas circulares se proporcionará una lista de Hoteles convenientes cerca del lugar. Alentamos a los jóvenes investigadores y académicos con presupuestos ajustados a ponerse en contacto con el LOC para obtener asesoramiento sobre alojamiento a bajo precio.

Agenda y fechas importantes

- **10 de Mayo de 2019**, primer anuncio
- **30 de Junio de 2019**, segunda circular y apertura del envío de resúmenes de propuestas de trabajos.
- **30 de Septiembre de 2019**, cierre del envío de resúmenes de propuestas de trabajos.
- **1 de Noviembre de 2019**, tercera circular, comunicación de trabajos aceptados, programa tentativo y apertura del proceso de inscripción
- **29 de Febrero de 2020**, fin de la inscripción anticipada
- Escuela para jóvenes investigadores: **16—18 de Abril de 2020**
- Conferencia principal: **20-- 24 de Abril de 2020**
- Excursión Post-conferencia, **25 de Abril de 2020**

SOC:

Alejandro Martín López

Sixto Giménez Benítez

Gudrun B. E. Wolfschmidt

Wayne Orchiston

Clive Ruggles

Jarita C. Holbrok

Roslyn M. Frank

Flávia Pedroza Lima

Jesús Galindo-Trejo

Juan Antonio Belmonte Avilés

Fabio Silva

Siramas Komonjinda

Duane W. Hamacher

Gail M. Higgingbottom

Johanna Broda Prucha

LOC:

Sixto Giménez Benítez

Alejandro Martín López

Walmir Thomazi Cardoso

Blas Servín Bernal

Jesús Galindo-Trejo

Cecilia Gómez

Gustavo Corrado

Agustina Altman

Para información adicional o preguntas

Escuela: escuelalp2020@gmail.com

Conferencia: oxfordxii@gmail.com

Web: http://oxfordxii.fcaglp.unlp.edu.ar

Página de fb: fb.me/oxfordxii

Mensajes de fb: m.me/oxfordxii

Twitter: @oxford_xii