

PROGRAMA DEL III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY



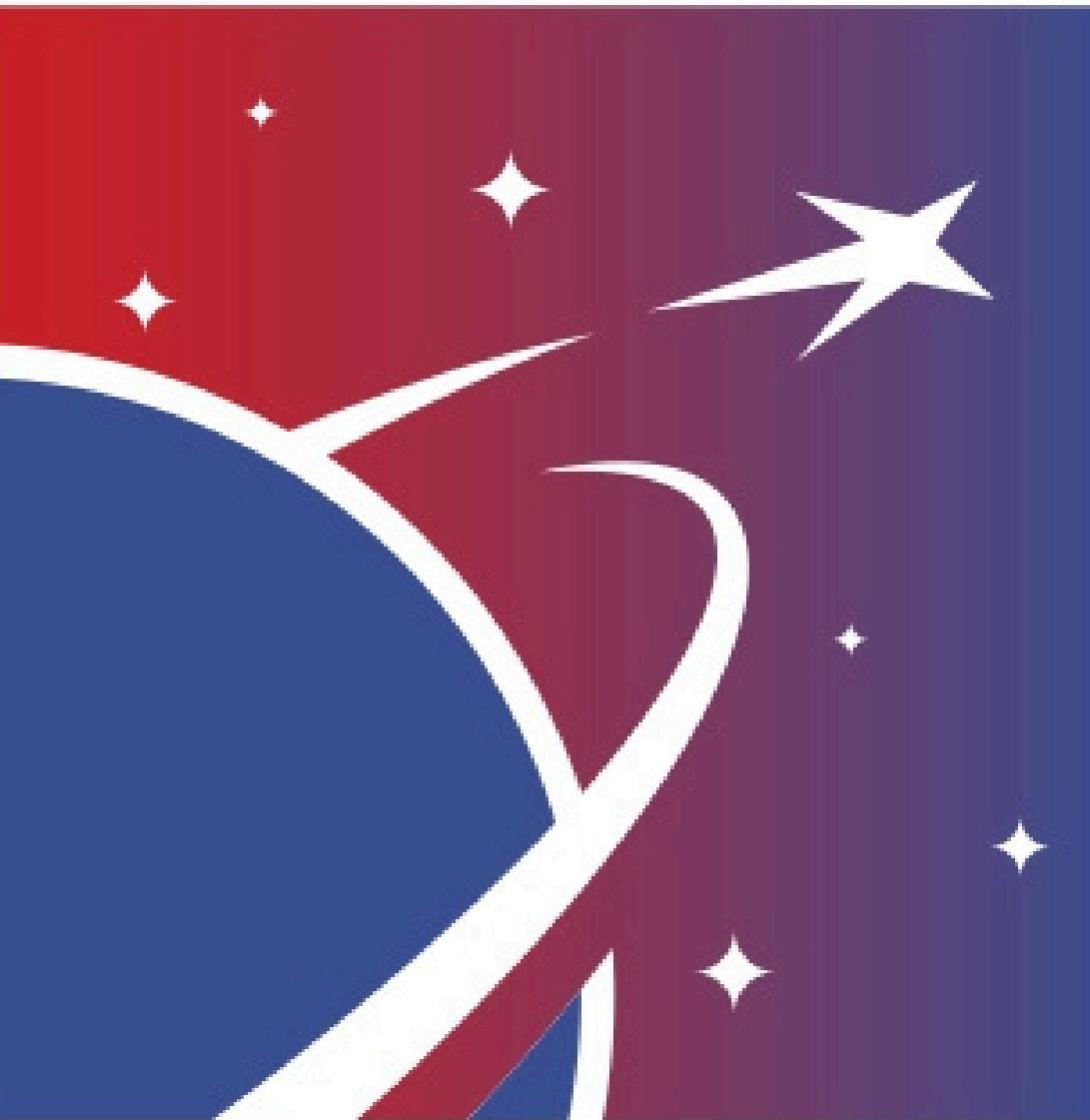
Ciencia del Sur

7 AL 13 DE MAYO DE 2025



ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO





III FESTIVAL
INTERNACIONAL
de la Ciencia del Paraguay

FICPY 2025

Un país, varias naciones para compartir

- Ciclo de webinarios científicos Homenaje a Moisés Bertoni (Online)**
- Science & Business. III Foro de Ciencia, Tecnología y Negocios (Asunción)
- Ciclo de Talleres Científicos y Tecnológicos (Pedro Juan Caballero)**
- Conferencias, charlas y mesas de debate (Asunción y Pedro Juan Caballero)
- Encuentro con estudiantes e investigadores (Asunción y Pedro Juan Caballero)**
- Star Party Pedro Juan Caballero 2025 (Observación astronómica)
- Observación de Aves (Asunción y Pedro Juan Caballero)**



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY
ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Organiza



Ciencia del Sur

Auspician



Universidad
IBEROAMERICANA

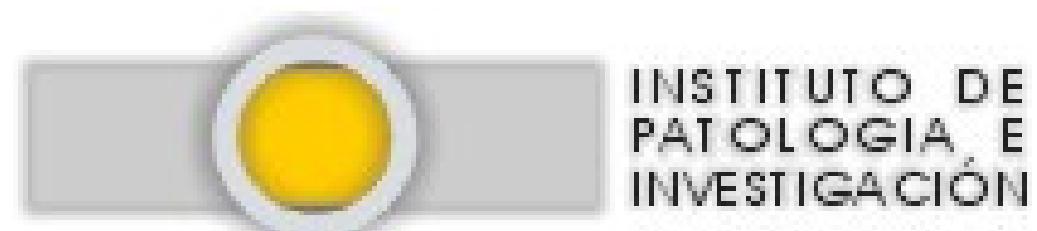


III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Apoyan



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Comité organizador

- Eduardo Quintana, Ciencia del Sur
- Mirta Fretes, Ciencia del Sur
- Daniel Duarte, Ciencia del Sur
- Ariel Insaurralde, Ciencia del Sur y TransferTeQ
- Sanie Romero de Velázquez, Universidad Iberoamericana
- Andrea Núñez, Universidad Central del Paraguay
- Marcia Villalba, Universidad Central del Paraguay
- Lairtes Chaves Rodrigues Filho, Universidad Central del Paraguay
- Leandro Abaroa, Instituto Argentino de Radioastronomía y UNLP



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Sedes del III Festival

Asunción

-Universidad Iberoamericana y
Colegio Iberoamericano
Avda. Ygatimi y 15 de Agosto

-Costanera de Asunción
Avda. José Asunción Flores
(Inmediaciones de Turista Róga)

-Sede de Ciencia del Sur
Lugano 645 (Jardín de Mainumby)

Pedro Juan Caballero

-Centro Tecnológico de la
Universidad Central del Paraguay
Cerro León c/ Juana de Lara

-Laguna Punta Porã
Natalicio Talavera
esq. Mcal. Estigarribia



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY



ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO

¿Por qué hacemos un Festival de la Ciencia?

Desde 2022, el Festival Internacional de la Ciencia del Paraguay es un espacio de apropiación social de la ciencia. Su objetivo es que la ciudadanía conozca más sobre el conocimiento científico que se crea en este país en un contexto de globalización. Y para ello se conocerán investigaciones que se están haciendo en los últimos años y líneas de trabajo de científicas y científicos, además de actividades de divulgación científica. El científico homenajeado es el Dr. Moisés Bertoni, naturalista y botánico. Su enfoque interdisciplinario y su dedicación a la investigación en condiciones adversas lo convierten en una de las figuras más destacadas de la ciencia paraguaya.



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



En esta tercera edición del Festival celebramos la diversidad, porque el conocimiento actual se construye de manera interdisciplinaria: la ciencia necesita de todas las disciplinas. Este año, reconocemos a dos investigadores destacados: la Dra. Andrea Weiler, bióloga especializada en conservación de especies, y el Dr. David Galeano Olivera, antropólogo y lingüista, referente en el estudio del guaraní y las culturas indígenas de nuestro país.

Asimismo, rendimos homenaje a Moisés Bertoni, quien nos recuerda que desde Paraguay también se pueden realizar contribuciones significativas a la ciencia, incluso en contextos adversos o de escasos recursos.

*Eduardo Quintana,
Director de Ciencia del Sur
Coordinador General del FICPY*



**III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY
ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO**



Objetivos del III Festival Internacional de la Ciencia del Paraguay

- Aproximar el conocimiento actual sobre conservación de especies, diversidad etnolingüística y biodiversidad del Paraguay, y astrofísica en dos ciudades.
- Masificar el periodismo científico y divulgación de la ciencia, tecnología y humanidades que realiza Ciencia del Sur sobre diversas áreas.
- Promover de manera directa la construcción de cultura científica y tecnológica.
- Desburocratizar por unos días el acceso a la ciencia y al conocimiento en el Paraguay.
- Extender la interacción entre la comunidad de investigadores científicos con la población.
- Evidenciar la apuesta por la ciencia desde el sur de América.



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Científicas, científicos y divulgadores que estarán en el III Festival Internacional de la Ciencia del Paraguay

**Benjamín Barán, Laura Mendoza, Walter Sandoval, José Luis Vázquez,
Andrea Weiler, David Galeano, Pedro Acosta, Leandro Abaroa, Guillermo
Sequera, Fátima Ortiz, Alexandra Vuyk, Alejandra Recalde, Bárbara
Gómez y Sergio Morales.**

**Gladys Estigarribia, Mirtha Alfonso, Daniel Duarte, Santiago Velázquez,
Rodrigo Ríos, Ariel Insaurralde, Mirta Fretes y Eduardo Quintana.**



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Miércoles 7 de Mayo
Conferencias de Ganadores del Premio Nacional de
Ciencia

**-Pruebas moleculares aplicadas al estudio
de cánceres asociados al virus del papiloma
humano en Paraguay. Logros y desafíos**

Hora: 18:30 a 19:20

Responsable: **Dra. Laura Mendoza Torres,**
Premio Nacional de Ciencia 2014

Universidad Iberoamericana

Evento presencial

**-Desafíos y oportunidades de la
computación en Paraguay**

Hora: 19:30 a 20:20

Responsable: **Dr. Benjamín Barán
Cegla, Premio Nacional de Ciencia
1996 y 2018**

Universidad Iberoamericana

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Jueves 8 de Mayo

Encuentro entre estudiantes y científicos

y Conferencia central de Investigadora Destacada

-Conversación ¿Cómo se hace ciencia y divulgación en Paraguay?

Hora: 10:00 a 12:00

Responsables:

Dra. Andrea Weiler, Dr. David Galeano,

Lic. Pedro Acosta y Prof. Rodrigo Ríos

Colegio Iberoamericano

Evento presencial

-Conferencia: El valor de ecosistemas antrópicos para la conservación de la biodiversidad: Oportunidades y desafíos

Hora: 20:15 a 21:15

Responsable:

Dra. Andrea Weiler

Universidad Iberoamericana

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Jueves 8 de Mayo

Science & Business. III Foro de Ciencia, Tecnología y Negocios

-La investigación científica como herramienta de nuevos negocios: el rol de un PhD en el sector privado

Hora: 18:00 a 18:45

Responsable:

Dr. Walter Sandoval

Universidad Iberoamericana

Evento presencial

-Del Laboratorio al Mercado: Un Viaje desde la Investigación hasta la Innovación Tecnológica

Hora: 18:55 a 19:35

Responsable:

Dr. José Luis Vázquez

Universidad Iberoamericana

Evento presencial

-La vigilancia tecnológica y su importancia en los Negocios

Hora: 19:40 a 20:00

Responsable:

Bqco. Ariel Insaurralde Alviso

Universidad Iberoamericana

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Viernes 9 de Mayo

Ciclo de Webinarios Científicos Homenaje a Moisés Bertoni

-Herramientas informáticas para la exploración de la función de genes y proteínas

Hora: 15:30 a 16:30

Responsable:

Dra. Alejandra Recalde

A través de YouTube

Evento online

-Moisés Bertoni: El desafío de hacer ciencia en Paraguay

Hora: 16:40 a 17:40

Responsable:

Dra. Bárbara Gómez

A través de YouTube

Evento online



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY



ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO

Viernes 9 de Mayo
Conferencias centrales

-Conferencia: En la frontera del conocimiento: del Big Bang a la busca de exoplanetas habitables

Hora: 18:30 a 19:30

Responsable:

Lic. Leandro Abaroa

Universidad Iberoamericana

Evento presencial

-Conferencia: Salud pública basada en evidencias

Hora: 19:45 a 21:00

Responsable:

Dr. Guillermo Sequera

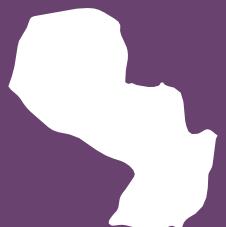
Universidad Iberoamericana

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Sábado 10 de Mayo

Observación de aves, webinario y merienda científica

-Observación de Aves de Asunción

Hora: 07:00 a 08:30

Responsable:

Lic. Fátima Ortiz

Costanera de Asunción

Evento presencial

-Webinario: Introducción a la evolución cultural

Hora: 13:00 a 14:00

Responsable:

Lic. Sergio Morales Inga

A través de YouTube

Evento online

-Encuentro entre jóvenes científicos

Hora: 18:30 a 20:00

Responsables:

Dra. Alexandra Vuyk, Lic. Fátima Ortiz y Lic. Leandro Abaroa

Sede de Ciencia del Sur, Jardín de

Mainumby

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Lunes 12 de Mayo

Observación de aves, encuentro y taller

-Observación de Aves de Pedro Juan Caballero

Hora: 07:00 a 08:30

Responsable:

Lic. Fátima Ortiz

Laguna Punta Porã

Evento presencial

-Conversación ¿Cómo se hace ciencia y divulgación en Paraguay?

Hora: 10:00 a 12:00

Responsables:

Dra. Gladys Estigarribia, Dr. David Galeano, Biol. Fátima Ortiz, Lic. Leandro Abaroa, Lic. Pedro Acosta y Arql. Mirtha Alfonso

Colegio de PJC

Evento presencial

-Taller: ¿Cómo se genera conocimiento científico en el siglo XXI?

Hora: 13:30 a 15:00

Responsable:

Lic. Leandro Abaroa

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Lunes 12 de Mayo

Star Party Pedro Juan Caballero - Curso de astronomía

**-Conferencia inaugural:
Presente y futuro de la
astrofísica**

Hora: 16:00 a 16:45

Responsable:

Lic. Leandro Abaroa

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

**-Charla: ¿Cómo aprender y
enseñar astronomía?**

Hora: 16:50 a 17:30

Responsable:

Lic. Pedro Acosta

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

**-Taller: ¿Cómo podemos tomar
fotos del espacio con nuestros
teléfonos?**

Hora: 17:40 a 18:20

Responsable:

Lic. Santiago Velázquez

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Lunes 12 de Mayo
Conferencias centrales

-Conferencia:

**Lenguas y culturas autóctonas
del Paraguay**

Hora: 19:00 a 20:00

Responsable:

Dr. David Galeano Olivera,
investigador destacado

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

-Conferencia:

**Ciencias médicas y de la salud
en la investigación paraguaya**

Hora: 20:05 a 21:15

Responsable:

Dr. Gladys Estigarribia, Premio
Nacional de Ciencia 2024

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Martes 13 de Mayo

Talleres científicos

-Taller:

**Introducción a la arqueología
en Paraguay**

Hora: 10:00 a 12:00

Responsable:

Arql. Mirtha Alfonso Monges

Colegio de Pedro Juan Caballero

Evento presencial

-Taller:

**Estrategias de Salud Pública: La
importancia de la investigación
en la toma de decisiones**

Hora: 10:00 a 12:00

Responsable:

Dra. Gladys Estigarribia

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

-Taller:

**Escritura y Financiación de
Proyectos de Investigación
Científica en ciencias médicas y
de la salud**

Hora: 13:30 a 15:00

Responsable:

Dra. Gladys Estigarribia

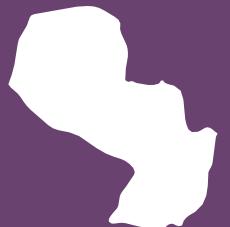
Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Martes 13 de Mayo

Star Party Pedro Juan Caballero - Curso de astronomía

-Charla: Astrobiología: ¿cómo entender la vida fuera de la Tierra?

Hora: 16:00 a 17:00

Responsable:

Lic. Pedro Acosta

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

-Taller: ¿Cómo observar el cielo del Paraguay? Uso de binoculares y telescopios

Hora: 17:10 a 17:45

Responsable:

Lic. Santiago Velázquez

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

-Taller: Ciencia, pseudociencia y anticiencia: ¿Por qué no funciona la astrología?

Hora: 17:50 a 18:30

Responsable:

Lic. Pedro Acosta

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY



ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO

Martes 13 de Mayo
Conferencias centrales

-Conferencia:

**Guardianes del vuelo: ver y oír
para conservar**

Hora: 18:30 a 19:10

Responsable:

Biol. Fátima Ortiz

Universidad Central del Paraguay

Evento presencial

-Conferencia:

**Investigaciones en arqueología
en Amambay: hallazgos y
significados**

Hora: 19:15 a 20:15

Responsable:

Arql. Mirtha Alfonso

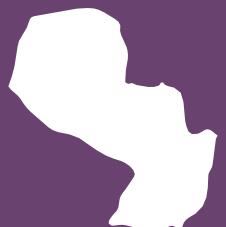
Universidad Central del Paraguay

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Martes 13 de Mayo

Star Party Pedro Juan Caballero - Curso de astronomía

**-Observación astronómica con la
ciudadanía de Pedro Juan Caballero**

Hora: 20:30 a 22:30

Responsable:

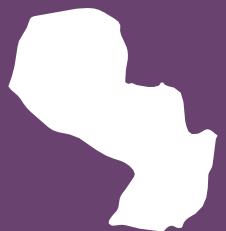
**Lic. Pedro Acosta y Lic. Santiago
Velázquez**

Laguna Punta Porã

Evento presencial



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY



ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO



Ciencia del Sur

Descubrí, aprendé, compartí.



***Informate y aprendé de ciencia, tecnología,
humanidades e innovación en***

www.CienciasDelSur.com



CienciasDelSur.com



@CienciaDelSur



SurCiencia



Ciencia del Sur



III FESTIVAL INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL PARAGUAY

ASUNCIÓN Y PEDRO JUAN CABALLERO

