

## ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE QUITO

### BOLETÍN DE PRENSA

# IX Escuela Ecuatoriana de Astronomía y Astrofísica (IX EEAA)

El Observatorio Astronómico de Quito de la Escuela Politécnica Nacional informa a la ciudadanía que del lunes 31 de julio al viernes 04 de agosto de 2023 se dará inicio a la IX Escuela Ecuatoriana de Astronomía y Astrofísica (IX EEAA).

La Escuela de Astronomía está dirigida a estudiantes de colegios y universidades, así como a entusiastas de la ciencia que deseen ampliar su comprensión en diversas áreas de la Astronomía y Astrofísica. **Este año, la Escuela se llevará a cabo de manera híbrida, combinando modalidad presencial y virtual.** Las actividades presenciales se llevarán a cabo en el Auditorio 2 del CEC-EPN y en el Hemisiciclo Politécnico.

Algunos de los temas que se abordarán en la IX Escuela Ecuatoriana de Astronomía y Astrofísica, son los siguientes:

- Astrofísica Galáctica y Extragaláctica
- Cosmología y Modelos del Universo
- Astrofísica de Altas Energías
- Agujeros Negros
- Búsqueda de Vida y Exploración del Universo

En este evento participarán reconocidos expertos en el campo de las ciencias astronómicas, ponentes tanto nacionales como internacionales, entre ellos se cuenta a:

- Dr. Ericson López (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)
- Dr. Jairo Armijos (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)

- Dr. Jonathan Quirola (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)
- MSc. Hugo Barbier (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Jaime Calderón (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Nicolás Vásquez (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Andrés Baquero (Universidad del Azuay, Ecuador)
- MSc. Santiago Bernal (Universidad de Valparaíso, Chile)
- MSc. Rodrigo Carvajal (Universidad de Lisboa, Portugal)
- Dra. Helga Dénes (Universidad Yachay Tech, Ecuador)
- Dra. Daniela Galarraga (Max Planck Institute for Astrophysics, Alemania)
- Dr. Felipe Gran (Observatoire de la Côte d'Azur, Francia)
- Dr. Carlos Marín (Universidad San Francisco de Quito, Ecuador)
- Dra. Camila Navarrete (Observatoire de la Côte d'Azur, Francia)
- MSc. Camila Órdenes (Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile)
- MSc. Pablo Ruales (Universidad San Francisco de Quito, Ecuador)
- Dr. Andrés Scherer (Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile)

La Escuela de Astronomía se llevará a cabo durante 5 días, con un total de cuatro charlas diarias. Además, se incluirá un taller práctico en el que se explorarán aspectos concretos de la Astronomía. Para garantizar un enfoque más interactivo, se formarán grupos de trabajo en los talleres, contando con la asistencia de expertos de la Unidad de Astronomía del Observatorio.

La participación en la IX Escuela Ecuatoriana de Astronomía y astrofísica es completamente gratuita. **Sin embargo, para aquellos participantes que voluntariamente deseen un certificado de aprobación, la emisión del mismo tendrá un costo de 15.00 dólares y dependerá del cumplimiento de participación en el taller.**

Las inscripciones estarán abiertas desde el 10 al 16 de julio de 2023 en la dirección Web:  
<https://oaq.epn.edu.ec/esastrofisica/>

Para mayor información dirigirse a:

#### OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE QUITO

Av. Gran Colombia S/N y Av. Diez de Agosto  
 Interior del parque "La Alameda"- Quito, Ecuador  
 Teléfonos: 022 976 300 ext. 6809 - 6801 / 099 286 7703  
 e-mail: [observatorio.astronomico@epn.edu.ec](mailto:observatorio.astronomico@epn.edu.ec)  
 Página web: <https://oaq.epn.edu.ec/>



**ESCUELA**  
ECUATORIANA DE ASTRONOMÍA

## DEL 31 DE JULIO AL 4 DE AGOSTO

La IX Escuela Ecuatoriana de Astronomía y Astrofísica ofrece una propuesta académica relevante para estudiantes y apasionados de la ciencia que deseen ampliar su conocimiento en estos campos. La escuela se llevará a cabo en modalidad híbrida, fomentando el intercambio de ideas entre los participantes y expertos a través de conferencias magistrales y talleres prácticos.

### SPEAKERS

- Dr. Ericson López (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)
- Dr. Jairo Armijos (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)
- Dr. Jonathan Quirola (Observatorio Astronómico de Quito, Ecuador)
- MSc. Hugo Barbier (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Jaime Calderón (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Nicolás Vásquez (Escuela Politécnica Nacional, Ecuador)
- Dr. Andrés Baquero (Universidad del Azuay, Ecuador)
- MSc. Santiago Bernal (Universidad de Valparaíso, Chile)
- MSc. Rodrigo Carvajal (Universidad de Lisboa, Portugal)
- Dra. Helga Dénes (Universidad Yachay Tech, Ecuador)
- Dra. Daniela Galarraga (Max Planck Institute for Astrophysics, Alemania)
- Dr. Felipe Gran (Observatoire de la Côte d'Azur, Francia)
- Dr. Carlos Marín (Universidad San Francisco de Quito, Ecuador)
- Dra. Camila Navarrete (Observatoire de la Côte d'Azur, Francia)
- MSc. Camila Órdenes (Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile)
- MSc. Pablo Ruales (Universidad San Francisco de Quito, Ecuador)
- Dr. Andrés Scherer (Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile)

### MODALIDAD HÍBRIDA

Evento gratuito  
Emisión de certificado \$15

#### Temas:

1. Astrofísica Galáctica y Extragaláctica
2. Cosmología y Modelos del Universo
3. Astrofísica de Altas Energías
4. Agujeros Negros
5. Búsqueda de Vida y Exploración del Universo

Av. Gran Colombia S/N y Av. Diez de Agosto  
Interior del parque La Alameda  
Quito-Ecuador  
(02) 297 6300 ext 6801 / (02) 258 3451 ext 100  
observatorio.astronomico@epn.edu.ec  
informacionoaq@epn.edu.ec



**150** AÑOS



Figura 1: Afiche promocional del evento. Crédito: OAQ.