

Ciudad Universitaria, 22 de mayo de 2024



JUNTA DIRECTIVA

S-422-2023-2025

Para su conocimiento y efectos legales consiguientes, transcribo el **Acuerdo No. 422, Punto VIII, Literal a) del Acta No. 020-2023-2025**, de Junta Directiva de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática tomado en Sesión Ordinaria el día 21 de mayo de 2024, que literalmente dice:

**VIII. Literal a)** “Solicitud de aprobación del congreso de Física y Geofísica El Salvador 2024, de la Escuela de Física, para que se lleve a cabo del 8 al 11 de octubre en el auditorio de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática”.

Conocida la solicitud realizada por el Dr. [REDACTED] docente de la Escuela de Física de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, referente a la aprobación para realizar el **Congreso de Física y Geofísica El Salvador 2024** a realizarse del 08 al 11 de octubre de 2024, de conformidad a lo establecido en los Artículos 35 y 36 del Reglamento General de la Ley Orgánica de la Universidad de El Salvador, la Junta Directiva con cinco (5) votos a favor, cero (0) votos en contra y cero (0) votos en abstención, **acuerda:**

- A. Aprobar la realización del Congreso de Física y Geofísica El Salvador 2024 a realizarse del 08 al 11 de octubre de 2024, en el auditorio de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática.
- B. Instruir a la Unidad de Comunicaciones y Recursos Multimedia de la Facultad para realizar la difusión y apoyo en la creación de materiales digitales e impresos para el evento.
- C. Instruir a la Unidad de Redes y Soporte Técnico de la Facultad para apoyar en el desarrollo y transmisión de las presentaciones del evento.
- D. Aprobar al comité organizador realizar la gestión de financiamiento ante instituciones públicas o privadas para el desarrollo del evento.
- E. Notifíquese.

Atentamente,

“HACIA LA LIBERTAD POR LA CULTURA”

  
Angela Gudelia Portillo de Pérez  
SECRETARIA-FCNM-UES

Copia: Administración Académica, Dirección de Escuela de Física, Unidad de Comunicaciones y Recursos Multimedia, Unidad de Redes y Soporte Técnico, Archivo

/ah

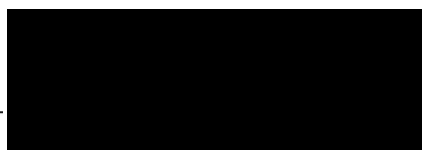
13 de mayo de 2024

***Señores Miembros de Junta Directiva  
Facultad de Ciencias Naturales y Matemática***

Honorables Miembros de la Junta Directiva de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, por parte del comité organizador del **Congreso de Física y Geofísica El Salvador 2024** por medio de la presente carta **solicitamos aprobación de la realización del respectivo congreso para que se lleve a cabo del martes 8 de al viernes 11 de octubre en el auditorio de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática** (se adjunta los detalles de la propuesta del congreso). Por otro lado, consideramos de mucha importancia poder contar con el apoyo de la Facultad, para solventar algunas necesidades previas y durante el evento de 4 días:

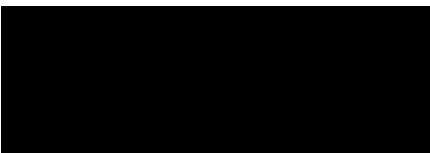
- Apoyo de la unidad de Comunicaciones de la Facultad, en la difusión y organización del evento.
- Apoyo de la unidad de Redes y Soporte Técnico, en la instalación de equipo y transmisión de las presentaciones de trabajos.
- Apoyo en la reproducción de materiales como posters, afiches y diplomas.
- Gestión para conseguir algún financiamiento de parte de alguna institución, o bien de la empresa privada, para solventar los costos de refrigerio durante el evento.

Sin otro particular, me suscribo atentamente,

— 

***Escuela de Física  
Miembro del comité organizador***



— 

***Director de la Escuela de Física***



# CONGRESO DE FÍSICA Y GEOFÍSICA EL SALVADOR 2024

## INTRODUCCIÓN

La organización del Congreso de Física y Geofísica de la Universidad de El Salvador con el concurso de la escuela de Física y la Asociación Salvadoreña de Profesionales en Física, ASPF, representa un hito importante en la agenda académica y científica de nuestro país, y está diseñado con el objetivo fundamental de crear un espacio de encuentro y discusión para investigadores, académicos y estudiantes apasionados por las áreas de Física y Geofísica. Este primer congreso servirá como una plataforma dinámica de encuentro, que propiciará el intercambio de conocimientos, el enriquecimiento mutuo y la exploración de los desarrollos más recientes en nuestras disciplinas, a través de ponencias magistrales, presentaciones de trabajos de investigación y sesiones de posters.

En este encuentro, nos embarcamos en un breve viaje intelectual que abarca temas que van desde las profundidades del espacio y los secretos del universo, hasta los misterios de nuestro propio planeta. En este documento se resumen las actividades y eventos que darán vida a este congreso y que esperamos inspire a todos los participantes a unirse con nosotros en este emocionante viaje hacia el conocimiento y la innovación, en el desarrollo de la Física y la Geofísica en nuestro país.

**Objetivo del Congreso:** El objetivo principal del congreso es el de crear un espacio de encuentro y discusión para científicos, investigadores, académicos y estudiantes interesados en la Física y la Geofísica en El Salvador. A través de ponencias magistrales, presentaciones de trabajos de investigación y sesiones de pósters, se pretende:

1. Facilitar la difusión de los avances y trabajos de investigación más recientes en Física y Geofísica en El Salvador.
2. Promover la colaboración y el intercambio de ideas entre académicos, investigadores y estudiantes de diferentes instituciones y disciplinas relacionadas para inspirar y motivar a estudiantes de licenciatura y posgrado a involucrarse en la investigación científica en estas áreas.



3. Contribuir al fortalecimiento y unidad de la comunidad de Físicos y Geofísicos en el país y su impacto en la sociedad a través del conocimiento y la innovación.

**Fecha de realización:** del 8 al 11 de Octubre de 2024.

**Lugar:** Auditorium de la Fac. de Ciencias Naturales y Matemática, UES.

- **Martes 08 de octubre:**

- 8:00 AM - 9:30 AM: Registro y recepción de materiales.
- 9:30 AM - 10:00 AM: Ceremonia de inauguración y discurso de bienvenida.
- 10:00 AM - 11:00 AM: Ponencia magistral en Física.
- 11:00 AM - 11:30 AM: Pausa para café.
- 11:30 AM - 12:30 PM: Ponencia magistral en Geofísica.
- 12:30 PM - 2:00 PM: Receso para almuerzo.

- **Miércoles 09 de octubre:**

- 8:30 AM - 10:00 AM: Sesión de presentaciones orales de trabajos de investigación en Geofísica (sesiones paralelas).
- 10:00 AM - 10:30 AM: Pausa para café.
- 10:30 AM - 12:00 PM: Sesión de presentaciones orales de trabajos de investigación en Física (sesiones paralelas).

- **Jueves 10 de octubre:**

- 8:30 AM - 10:00 AM: Sesión de presentaciones orales de trabajos de investigación en Física (sesiones paralelas).
- 10:00 AM - 10:30 AM: Pausa para café.
- 10:30 AM - 12:00 PM: Sesión de presentaciones orales de trabajos de investigación en Geofísica (sesiones paralelas).



- **Viernes 11 de octubre (Cierre y Conclusiones):**
  - 8:30 AM - 10:00 AM: Foro: **Realidad, perspectivas y futuro de las carreras de la Escuela de Física** (propuesta pendiente).
  - 10:00 AM - 10:30 AM: Pausa para café.
  - 10:30 AM - 12:00 M: Sesión de clausura y entrega de reconocimientos.

*Escuela de Física.*