

XXXII

Concurso Nacional de Aparatos y Experimentos de física

Etapa Estatal

I. Podrán participar los estudiantes inscritos en los subsistemas de educación media superior de instituciones públicas y privadas de forma individual o en equipo de hasta tres participantes, con un asesor.

II. Los proyectos que realizarán los concursantes deberán centrarse en una de las siguientes modalidades:

a) Aparato didáctico:

Sirve a docentes y estudiantes para exponer, observar o comprender un principio físico.

b) Aparato tecnológico:

Instrumento o mecanismo cuya función es hacer uso de los principios físicos para conseguir un fin práctico y útil.

c) Experimento:

Consiste en la búsqueda de los principios, que explican el comportamiento físico de la materia. También se puede presentar un aparato o un desarrollo teórico con apoyo de las tecnologías de la información y la comunicación.

III. El concurso se llevará a cabo en tres etapas:

a) Local: será responsabilidad de los subsistemas participantes.

b) Estatal: participarán por subsistema los tres mejores lugares de cada modalidad.

c) Nacional: participarán por estado los tres mejores lugares de cada modalidad.

IV. Cada participante y asesor de la etapa estatal, deberá llenar una cédula de inscripción en el siguiente enlace <https://forms.gle/TPnJB7g3yuvT6EJP6>

V. Para efectos de la etapa estatal, cada proyecto de aparato o experimento deberá anexar las copias de identificación y de constancia de inscripción escolar durante el año en curso de (los) participantes. También se deberá incluir un documento de 4 cuartillas como máximo, tamaño carta, en letra tipo "Times" de 10 puntos con espacio sencillo, mayoritariamente de 2 columnas, numerándose las secciones que contendrá que son: Título del proyecto, modalidad, autor (es), asesor, nombre de la institución, resumen, introducción, objetivos, justificación, desarrollo, resultados, conclusión, agradecimientos y bibliografía. Favor de guiarse con el formato de la siguiente liga: https://www.ccs.edu.mx//plantilla_concurso.pdf

VI. La fecha límite para la entrega de escrito y archivo electrónico es el 14 de junio de 2023, la cuota de inscripción por proyecto es de \$350.00 (incluye estudiante[s] y asesor).

VII. La ceremonia de inauguración será el 28 de junio de 2023, a las 9:30 horas, en la Preparatoria Emiliano Zapata de la Universidad Autónoma de Sinaloa

VIII. Los proyectos, como los aparatos y experimentos respectivos, deberán exponerse y defenderse en forma oral ante el jurado calificador, el 28 de junio de 2023, a partir de las 11:00 horas, en la preparatoria Emiliano Zapata de la UAS. El jurado seleccionará los 3 primeros lugares de cada modalidad, tomando en cuenta el planteamiento, dominio, utilidad y manejo de los fundamentos teóricos implicados, así como el funcionamiento del aparato. La ceremonia de premiación será el 30 de junio de 2023, a las 12:00 horas, en la explanada de la preparatoria Emiliano Zapata de la UAS.

IX. Se otorgarán constancias para quienes se inscriban, asistan y participen en el concurso, reconocimientos y medallas a los estudiantes de los tres mejores proyectos de cada modalidad y reconocimiento a su asesor.

X. El jurado estará integrado por profesores e investigadores de reconocido prestigio de las instituciones convocantes, representantes de los sectores productivos e inventores, y su decisión será inapelable.

XI. Los proyectos premiados con primero, segundo y tercer lugar en las ediciones estatales y nacionales anteriores del concurso no podrán participar.

XII. Los tres proyectos ganadores de cada modalidad serán inscritos por el comité estatal al Concurso Nacional. La cuota de inscripción, traslado y viáticos será cubierta por la institución a la que pertenecen los participantes.

XIII. La etapa nacional se realizará en sede y hora por confirmar en septiembre de 2023.

XIV. Los casos no previstos en esta convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador Estatal.

XV. Para mayor información y la recepción de los proyectos dirigirse a:

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

Facultad de Ciencias Físico Matemáticas

Dr. Edgar Alejandro León Espinoza

Tel.: (33)10399427

Correo electrónico: ealeon@uas.edu.mx

CCS-CONFIE

Lic. Ernestina León Millán

Correo electrónico:

concursosacademicos@ccs.edu.mx

Culiacán Rosales, Sinaloa, mayo de 2023.