



CONVOCAN AL

XXXI de Física

Concurso Nacional de Aparatos y Experimentos

Etapa Estatal

De 22 al 24 de Junio

I. Podrán participar estudiantes de los subsistemas de educación media superior, de forma individual o en equipos de hasta tres, 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 en las etapas local y estatal deberá llenar una cédula de inscripción

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/concursosacademicos/plantilla_concurso.pdf

VI. La fecha límite para la entrega de escrito y archivo electrónico es el 15 de junio de 2022, la cuota de inscripción por proyecto es de \$350.00 (incluye estudiante[s] y asesor).

VII. La ceremonia de inauguración será el 22 de junio de 2022, a las 9:30 horas, en la Preparatoria Central 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 22 de junio de 2022, a partir de las 11:00 horas, en la Preparatoria Central de la Universidad Autónoma de Sinaloa. 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 24 de junio de 2022, a las 12:00 horas, en la Preparatoria Central de la UAS.

IX. Se otorgarán constancias para quienes se inscriban, asistan y participen en el concurso, reconocimientos y premios 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 etapas 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 2022.

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
<https://www.ccs.edu.mx/TalentoS>

Lic. Ernestina León Millán
Correo electrónico:
concursosacademicos@ccs.edu.mx
<https://www.ccs.edu.mx/TalentoS>

Culiacán Rosales, Sinaloa,
junio de 2022.