

7° Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua

BASES

El **Séptimo Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua** está dirigido para alumnos de los niveles de primaria, secundaria y preparatoria. Para participar, los estudiantes deberán estar inscritos en cualquier escuela pública o privada del Estado de Coahuila. Podrán participar individualmente o en equipo con un máximo de 2 participantes y que tengan un asesor de la escuela de procedencia.

Cada categoría (primaria, secundaria y preparatoria) contará con un cupo limitado, por lo cual, se les exhorta a los participantes a inscribirse lo antes posible.

El equipo participante deberá traer el material y mecanismo necesario para poder impulsar su cohete por medio de agua (no se aceptarán cohetes impulsados por otros medios). El cohete debe estar hecho con las siguientes características:

- Tamaño de la botella que corresponda a un refresco desechable 2 litros (sin excepción).
- Lanzadera o base.
- Bomba de aire (manual o compresor).
- Extensión eléctrica (en caso de requerirla) mínimo 20 metros.
- Agua para el lanzamiento.
- Repuestos para reparaciones.

Es importante cuidar el medio ambiente, por lo que al final del evento cada equipo deberá recoger su basura y depositarla en los contenedores.

Inscripciones:

Las inscripciones se pueden hacer a partir de la publicación de esta convocatoria y hasta el **17 de noviembre de 2026** a través del siguiente enlace o código QR:

<https://forms.cloud.microsoft/r/SLS9rcJGWX?origin=lprLink>

El evento no tiene costo para los participantes.



7° Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua

Criterios para elegir a los ganadores del concurso

Los cohetes se lanzarán en un campo de béisbol y el blanco estará ubicado a 50 metros del punto de despegue, alrededor del blanco estará un área perimetral circular de un radio de 4 metros y todo cohete que quede fuera de este radio, quedará automáticamente descalificado.

Los cohetes que peguen al blanco o que queden dentro del radio de 4 metros con respecto al blanco u objetivo, serán considerados para la premiación y ganarán aquellos que queden más cerca del blanco.

No importa el tipo de lanzamiento que se haga para acercarse al blanco (horizontal, vertical, parabólico, etc.).

Nota: el lanzamiento deberá ser ejecutado solamente por los integrantes del equipo. Para los grados menores que participen y que pertenezcan desde el primer año y hasta el cuarto año de primaria, se les permite la ayuda de asesor y/o padres de familia. De quinto año de primaria en adelante, queda prohibida cualquier intervención de ayudantes (solo los integrantes del equipo pueden realizar preparativos y lanzamiento del cohete).

Criterios de descalificación

Se consideran motivos para descalificar a un equipo los siguientes:

- Falla del mecanismo de lanzamiento.
- Tamaño inadecuado de la botella (2 lt).
- A partir de secundaria, queda prohibido el préstamo de lanzadera u otros materiales/equipamiento.
- Se dará un máximo de 5 minutos a cada equipo para lanzar el cohete, en dado caso que no se efectuó el lanzamiento dentro de este tiempo, el equipo quedará descalificado.

7° Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua

Es indispensable que el equipo se cerciore (haga pruebas previas) del funcionamiento del cohete antes del evento, no está permitido la realización de pruebas durante el concurso.

El concurso se llevará a cabo el **viernes 20 de noviembre a partir de las 9:00 horas** en la Unidad Camporredondo de la Universidad Autónoma de Coahuila en la ciudad de Saltillo Coahuila. Se elegirán primer y segundo lugar (para cada categoría), de acuerdo a los criterios de evaluación. El Jurado estará conformado por reconocidos y prestigiados investigadores de centros de investigación nacionales e internacionales. El fallo del Jurado será inapelable en todos los casos.

Premiación

Se entregará diploma de participación a todos los participantes y premio adicional a cada integrante de los equipos que resulten ganadores (primer y segundo lugar de cada categoría). **La premiación se realizará al término del evento.**

NOTAS

- 1) El registro de los participantes será de 8:00 a 9:00 horas en el Auditorio Emilio J. Talamás (ubicado en la explanada central del campus), una vez registrado se procederá al montaje del cohete en el campo de béisbol de la unidad Camporredondo, el equipo que no lo haga en este horario, será dado de baja del certamen.
- 3) La inauguración del evento será a las 8:30 horas en el mismo Auditorio Emilio J. Talamás.
- 2) Los costos, viáticos, transporte y materiales correrán por cuenta de los participantes.

Para mayor información puede comunicarse con:

Dra. Elsa Edith Rivera Rosales: 844-414-47-39.

Dr. Jorge Oliva Uc: 444-113-65-83 (contactar por WhatsApp).

A través del correo electrónico: elsarivera@uadec.edu.mx



UADEC



7° Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua

Consentimiento

El comité organizador del 7° Concurso Estatal de Cohetes Impulsados por Agua, le informa que durante el evento se estarán tomando algunas fotografías que podrán ser publicadas en nuestras redes sociales oficiales. Al participar en el evento, usted autoriza el uso de su imagen y/o del equipo en este tipo de publicaciones. Si tiene alguna inquietud o prefiere no aparecer en las fotos, por favor hágaselo saber al comité organizador. ¡Gracias por su comprensión y participación!