

The background of the image is a repeating pattern of stylized, blocky letters. The letters 'A' and 'V' are scattered across the white background. Some letters are a vibrant orange, while others are a lighter, peachy-orange. The letters are oriented in various directions, creating a dynamic and textured effect.

BASES



ALEXANDER GRAHAM BELL

4ª CONCURSO NACIONAL DE INGENIERÍAS: REGATA DE AERO-BOTES

Descripción del concurso

Este concurso consta de tres etapas, en la primera etapa los concursantes deberán asistir como equipo a una sesión de inducción por parte de la Facultad de Ingenierías. En la segunda etapa, se les dará a los equipos fechas específicas para construir su aero-bote dentro de las instalaciones de la Facultad. La tercera y última etapa consiste en la regata de los aero-botes construidos por todos los equipos según los criterios del jurado.

Bases

Los concursantes deben:

- Ser estudiantes de preparatoria en alguna institución pública o privada del país
- No estar ligados familiarmente a ninguno de los miembros del jurado
- No estar inscritos en ningún programa de educación superior
- No haber sido ganadores de una beca del 70% o superior en ediciones anteriores de los concursos académicos Anáhuac
- Estar interesados en cursar una licenciatura en la Universidad Anáhuac México.
- Participar en un equipo de tres integrantes
- Registrarse en línea antes del 25 de enero de 2019 en el siguiente link anahuac.mx/mexico/licenciaturas/concursos

Etapas

Etapa 1, Sesión de Inducción:

Fecha: 1 de febrero de 2019.

Lugar: Universidad Anáhuac México Campus Norte. Facultad de Ingeniería.

Hora: 1:00 p.m.

Descripción: El equipo recibirá una sesión con toda la información importante del concurso, así como reglamentos y bases de la construcción de sus aero-botes. La asistencia del equipo completo es obligatoria.

Etapa 2, Fabricación del Aero-Bote:

Fecha: miércoles, jueves o viernes del 6 al 22 de febrero de 2019.

Hora: de 1:00 a 7:00 p.m.

Lugar: Universidad Anáhuac México Campus Norte. Laboratorios de la Facultad de Ingeniería.

Descripción: La fabricación de los Aero-botes se realizará únicamente en las instalaciones

de la Universidad Anahuac México Campus Norte, una vez por semana únicamente. Se requiere un mínimo del 75% de asistencia por parte de todo el equipo, para poder participar en la regata, así como la documentación fotográfica impresa y en CD del avance semanal en el bote siendo responsabilidad del equipo documentarla y entregarla.

Etapas 3, Regata del Aero-Bote:

Fecha: 1 de marzo de 2019.

Hora: 12:00 p.m.

Lugar: Universidad Anáhuac México Campus Norte. Explanada Central.

Descripción: Se llevará a cabo a puerta cerrada, en cuatro carriles de agua de una longitud de 6 metros. Se realizarán hits eliminatorios de 4 participantes donde los dos mejores tiempos de cada hit pasarán a la siguiente etapa, hasta llegar a la carrera final. En caso de ser necesario por el número de participantes, se hará una eliminatoria previa un día antes de la competencia final. Habrá jueces de salida y de llegada, así como un controlador de la carrera. La decisión de los jueces es inapelable. No se podrá manipular manualmente el bote durante la carrera, por lo que si un bote se hunde, se voltea, se atora o sufre cualquier otro percance, no podrá ser tocado por los participantes o serán descalificados de forma automática. El equipo contará con 15 minutos para restaurar su bote después de cada hit y le es permitido únicamente cambiar la batería. Es requisito obligatorio entregar un día antes de la competencia final una memoria fotográfica impresa de la construcción del aero-bote en el taller mecánico.

Premiación

Fecha: 27 de marzo del 2019.

Lugar: Universidad Anáhuac México Campus Norte. Auditorio de Rectoría

Hora: 7:00 p.m.

Premios:

- 1^{er} lugar **beca 70%**
- 2^o lugar **beca 50%**
- 3^{er} lugar **beca 30%**

Las becas serán otorgadas para cada uno de los integrantes del equipo.

Condiciones:

- El alumno ganador deberá, en su momento, haber presentado y aprobado el examen de admisión
- Inscribirse a alguna de las licenciaturas de la Universidad Anáhuac México a más tardar un año después de su salida de preparatoria:
 - 3er año de preparatoria ingreso máximo en agosto de 2020
 - 2do año de preparatoria ingreso máximo en agosto de 2021
 - 1er año de preparatoria ingreso máximo en agosto de 2022

Visita:

anahuac.mx/mexico/licenciaturas/concursos

En donde podrás encontrar material de apoyo para el concurso.

