

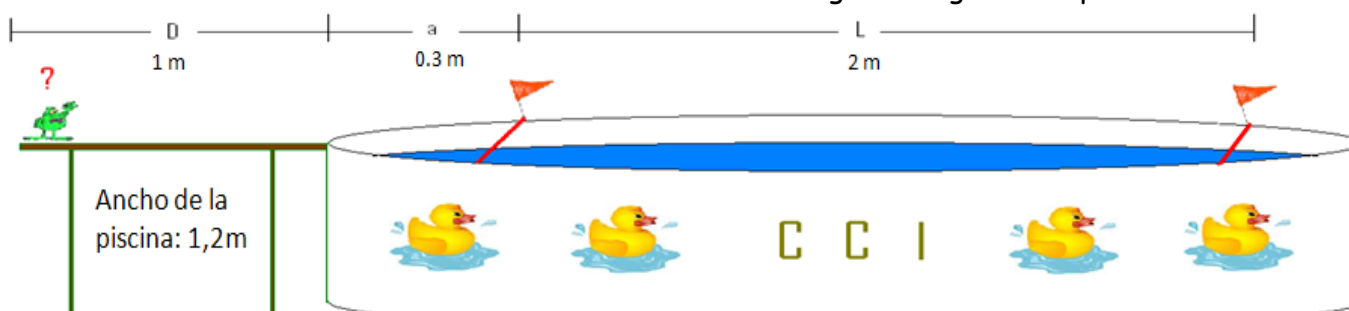
Objetivo

Construir un dispositivo autónomo anfíbio (tierra-agua) que recorra inicialmente una superficie horizontal de distancia "D" y luego que ingrese al agua, se mantenga en contacto con ella en todo momento y se desplace una longitud "L" hasta llegar a la meta.

- No están permitidos los compresores eléctricos o similares ni el uso de explosivos.
- El dispositivo debe ser autónomo, es decir, no se permite el uso de control remoto ni de ninguna fuerza externa al dispositivo.
- Al recibir la señal, todo el dispositivo debe encontrarse en la marca de salida. Al llegar a la región de agua debe permanecer

- El comité de seguridad revisará los dispositivos antes de ubicarlos en la plataforma de salida, para asegurarse que no comprometen la integridad de la piscina, espectadores y árbitros.

Inscripciones y Premiación



La separación vertical entre la rampa y el agua es de (10 ± 2) cm

En línea

Inscripción
Gratis

<http://bit.ly/ebQTFP>

Reglas

- Los equipos participantes estarán conformados por un máximo de tres (03) miembros de la comunidad de la Facultad de Ciencias.
- Se permite el uso de baterías; pero cualquier medio de propulsión eléctrico o mecánico debe ser construido por los participantes.

en contacto con ella todo el recorrido de distancia "L", igual a 2m, y debe cruzar la línea de llegada.

- Cada equipo tendrá un máximo de dos intentos, debiéndose utilizar el mismo dispositivo. Se permitirá el reemplazo de las partes que se deterioren. Para la puntuación se tomará el mejor de los intentos.
- La longitud del dispositivo no debe exceder 50 cm.

Se otorgarán premios al:

- Primer Lugar: BsF (A Confirmar)
- Segundo Lugar: BsF (A Confirmar)
- Tercer Lugar: BsF (A Confirmar)
- Creatividad: (A Confirmar)



Este evento, organizado por la Escuela de Física y dirigido a toda la Comunidad de la Facultad de Ciencias, fue creado en el año 2002 con el propósito de estimular el ingenio estudiantil, así como, propiciar el acercamiento entre todos los miembros de la Facultad, profesores, estudiantes, empleados y obreros a través de un concurso dinámico, divertido y que ante todo estimula la creatividad y la capacidad de resolver problemas, de todos aquellos que deciden aceptar el reto

Información de Interés

- Únete al grupo en 

Concurso Científicos Ingeniosos. Física -UCV

- Síguenos en Twitter

@cci_ucv

- Correo del evento

cci@fisica.ciens.ucv.ve

Agradecimientos:

Decanato Facultad de Ciencias.

Escuela de Física.

Facultad de Ciencias.

Comité Organizador:

Ernesto Contreras

Ernesto Fuenmayor

Joszaira Lárez

Rosa Mujica

David Verrilli

Atrévete a dejar
Tu
Huella



Te Invita a Participar y
Dejar tu Huella en:

VIII Concurso de Científicos Ingeniosos

Poliedrito
10 de Mayo 2011

1:30 pm