

Torneo de Creatividad Robótica BajaBot

Convocatoria 2025

Categoría A - Primaria

Modalidad: "Armado de robots autónomo y no autónomo"

El Trompo, Museo Interactivo Tijuana en colaboración con IBERO, UABC, ITT, CITEDI, UTT, Instituto Altazor, CONALEP, Cetyr Universidad y CUT Universidad invita a participar a *estudiantes* de nivel escolar **Primaria** que estén vinculados al área de la robótica a participar en el Torneo de Creatividad Robótica BajaBot.

Descripción de la competencia

Esta categoría busca adentrar a los niños en el desarrollo de robots tanto autónomos como no autónomos, incentivando el análisis, diseño y creatividad en el desarrollo de sus prototipos, así como la guía de su asesor que les permita desarrollar la mejor estrategia en su proyecto.

La competencia cuenta con dos subcategorías en las cuales se dividirá de acuerdo al grado escolar:

- Primera subcategoría: del 1ro. al 3er. año de Primaria. (Exhibición)
**Los participantes sólo serán acreedores a diploma de participación.
- Segunda subcategoría: del 4to al 6to año de Primaria.

Descripción de los participantes y equipos:

- *Estudiantes* inscritos en una institución educativa de nivel primaria municipal, estatal o nacional, pública o privada.
- Deberá contar con un *asesor* o responsable mayor de edad:
 - a) El *asesor* podrá inscribir un máximo de 2 equipos.
 - b) En caso de que sean más de 2 equipos deberá agregar un *coasesor*.
- Equipos:
 - a) Deberán estar integrados por mínimo 2 y máximo 3 participantes.
 - b) Podrán ser mixtos y/o diferentes escuelas.

- c) Todos los integrantes deberán corresponder a su grado académico a la misma subcategoría.
- d) Podrán participar equipos independientes que no representen a alguna institución, siempre y cuando cumplan con los requisitos de la convocatoria de esta categoría.

Documentación inscripción

El proceso de inscripción se realizará a través de la página web www.bajabot.com y se requerirá los siguientes documentos:

- Formato de inscripción con sello de la institución representante (en caso de que aplique) y nombre/firma del asesor.
- **Participante (Por cada uno)**
 - a) Credencial escolar o comprobante de estudios vigente a la fecha del torneo.
- **Tutor (Por cada participante)**
 - a) Copia de la identificación oficial con fotografía del tutor.
 - b) Carta de autorización firmada por el tutor (formato anexo en esta convocatoria).

*Ambos documentos deberán corresponder al mismo tutor.
- **Aesor**
 - a) Copia de la identificación oficial con fotografía.

*Esta documentación se entregará vía digital o física antes del **cierre de inscripción viernes, 25 de abril del 2025.**

Para cualquier información de contacto favor de comunicarse al museo con el área de Servicios Educativos.

Teléfono: 664 634 34 76

Correo electrónico: educativos@eltrompo.org

Página web : <https://www.bajabot.com/>

Facebook: <http://www.facebook.com/bajabot>

<http://www.facebook.com/eltrompo.tijuana>

Atentamente
Coordinación BajaBot 2025

Carta de autorización Categoría A

Tijuana, Baja California a _____ de _____ del 2025

Yo _____ (tutor)
del participante _____ quien cursa
actualmente el _____ año del nivel **primaria** y es integrante del equipo
(nombre) _____ de la categoría A.

Por medio de la presente autorizo que participe en el concurso del **Torneo de creatividad robótica BAJABOT 2025** que organiza El Trompo, Museo Interactivo Tijuana, a realizarse el **domingo, 4 de mayo del 2025** en las instalaciones del Museo.

Nombre y firma del tutor

***Adjuntar con esta carta autorización una copia de la identificación oficial con fotografía del tutor.**