



## Plan de acción para el proyecto Discovery Equipo CIRAT:

El equipo CIRAT cuenta con estudiantes listos para participar, en este gran proyecto.

Nuestra primera actividad sería activar una campaña para animar a más estudiantes que se quieran unir a la liga

### Los fondos iniciales se gastarán en:

1. Inscripción FLL
2. Publicidad
3. Compra Material Lego
4. Honorarios Entrenadores
5. Servicios generales y papelería
6. Invitación Expertos

**Promoción;** el equipo CIRAT por medio de sus redes sociales, Facebook, Instagram, página web y publicidad voz a voz, así como por medio de volantes o carteles alrededor de la comunidad donde se ubican las instalaciones físicas del club, se encargará de convocar más estudiantes y motivar su participación.

Todos listos para el lanzamiento el 1 de agosto para empezar a estudiar el material del reto.

1. **Reuniones con expertos:** El equipo contactará varios expertos en el tema de energía para que nos den charlas al respecto, podamos hacer preguntas y así definir la línea de proyecto de innovación en la que los niños quieren profundizar. En los meses siguientes el equipo debe pensar también en la creación de un prototipo, todo basado en la metodología design thinking.
2. **Entrenamiento técnico:** El equipo acompañado de dos entrenadores, expertos en el área de ingeniería y pedagogía, se entrenarán en el reto de la temporada, en programación, ingeniería y six bricks. Los entrenamientos serán en horario extracurricular los viernes de 4-6 pm. En caso que se requiera profundizar en algún tema técnico, el equipo buscará ayuda de expertos para poder hacer sus preguntas, así como reuniones con equipos de otros países que nos puedan ayudar con su experiencia. Tenemos una base de datos amplia que hemos ido creando a través de la participación en varios eventos internacionales.
3. **Actividades de valores:** Dentro del club CIRAT todos los estudiantes comparten su conocimiento y los más grandes enseñan a los más chicos. Además salimos a mostrar nuestros descubrimientos a otros equipos, colegios e instituciones, sobre todo aquellos quienes no han tenido contacto con esta tecnología, en su preferencia niños de bajos



recursos. Es muy importante que los alumnos participantes, se entrenen en actividades de socialización, puesta en escena, hablar al público sin vergüenza en el mejor tono de voz, de manera creativa poder exponer sus ideas, para esto organizaremos eventos internos con actividades en las que proponemos componer canciones, y hacer actividades recreativas para poder entre todos divertirnos.

### **Estrategias a tener en cuenta para el manejo del Covid:**

Todos los alumnos de la liga y los entrenadores están vacunados, esto nos permite tener una protección más fuerte contra un posible contagio del virus, en todo caso, debemos exigir a todos de manera enfática el lavado de manos antes de ingresar al club y desinfección constante, en el momento del break que se hace después de la primera hora de entrenamiento, todo el equipo hace lavado y desinfección de manos, además porque es el momento permitido para ingerir alimentos, en los espacios asignados para esta actividad. Adicionalmente no se permitirá la presencia física de los alumnos que tengan síntomas de gripe, se les dará la opción de asistir al entrenamiento de manera virtual. En caso de pandemia, el equipo está listo para trabajar de manera remota como nos tocó hacerlo en el 2020.