



**LAE. Santos Alfredo Salazar Tello**  
DIRECTOR DEL PLANETARIO SAYAB  
EN SOLIDARIDAD



**COQHICYT**  
CONSEJO QUINTANARROENSE  
DE HUMANIDADES, CIENCIAS  
Y TECNOLOGÍAS

**No. COQHICYT/DAPSS/068/2025**

**Asunto:** Gira constancia de desempeño y autorización para participar en justa robótica nacional.  
Playa del Carmen, Quintana Roo, a 10 de febrero de 2024  
**“2025, Año del 50 Aniversario del Estado Libre y Soberano de Quintana Roo”**

C. Elisa Beatriz Ramos Ramírez-Cabañas  
Jefa del departamento de Promoción y vinculación en Solidaridad.

Con la finalidad de dar continuidad a las actividades académicas y de divulgación de las humanidades, ciencia, tecnología e innovación que promovemos a través de los diferentes proyectos realizados en el planetario SAYAB, se le comisiona a que asista al torneo nacional de robótica “First Lego League challenge”

Lo anterior dando cumplimiento a la lista de equipos que emitió Robotix fundación, estar inscritos en dicha liga y haber obtenido el primer lugar en su etapa regional de la ciudad de Cancún, por lo que le solicito su asistencia, el día sábado 15 de febrero del 2025, Nuevo León en el recinto CINTERMEX comenzando su participación a las 9:00 hasta las 18:00 horas.

Para atender los tiempos de traslado correspondientes hasta la sede, su comisión iniciará el viernes 14 al domingo 16 de febrero.

Agradeceré que a la conclusión de este evento realice sus comisiones abiertas y entregue un documento a la administración para amparar justificar dichos días.

Sin otro particular y aprovechando le deseo existo en la participación del equipo que representan al COHCYT.

SAST/jaza  
C.c.p. Archivo



L.A.E. Santos Alfredo Salazar Tello  
DIRECTOR DEL PLANETARIO SAYAB  
EN SOLIDARIDAD.



**COQHICYT**  
CONSEJO QUINTANARROENSE  
DE HUMANIDADES, CIENCIAS  
Y TECNOLOGÍAS

### CONSTANCIA DE DESEMPEÑO DE LABORES O COMISIONES TEMPORALES EN LUGARES DISTINTOS AL DE ADSCRIPCIÓN

NÚM. DE OFICIO DE LA ORDEN DE MINISTRACIÓN DE  
VIÁTICOS  
Y PASAJES: **COQHICYT/DAPSS/068/2025**

#### POR EL FUNCIONARIO RESPONSABLE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ANTE LA CUAL SE DESARROLLÓ LA COMISIÓN

HAGO CONSTAR QUE LA C. Elisa Beatriz Ramos Ramírez Cabañas.  
LABORÓ EN ESTA CIUDAD: Monterrey, Nuevo León.  
EL (LOS) DÍA (S) 14, 15 y 16 de febrero de 2025.  
SEGÚN SU OFICIO DE COMISIÓN No. COQHICYT/DAPSS/068/2025

Ignacio Jataza Rosas  
NOMBRE Y FIRMA

SELLO

#### POR LA DEPENDENCIA QUE GENERÓ LA COMISIÓN

EL COMISIONADO CUMPLIÓ CON LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS EN TIEMPO  
Y FORMA CON BASE EN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS.

SELLO



**SAYAB**  
Compleja Científica Tecnológica y Cultural  
SAYAB Planetario de Playa de Carmen

ATENTAMENTE

L.A.E. Santos Alfredo Salazar Tello  
Director del Planetario Sayab en Solidaridad.

Ciudad de México 1 de febrero de 2025.

**A quien corresponda  
PRESENTE**

De parte de Fundación RobotiX reciba un cordial saludo.

Por este medio les queremos compartir la participación de Planetario de Playa del Carmen del programa FIRST LEGO League en el pasado evento Regional FIRST LEGO League México de la temporada 24-25 SUBMERGED, donde tuvimos la participación de equipos provenientes de diferentes estados de la república y en el que el equipo Locos por los Legos 1 logró obtener el primer lugar del evento teniendo así un pase al evento nacional.

Integrantes del equipo

- Heyden Marcos Manzanilla Domínguez
- Elisa Beatriz Ramos Ramírez Cabañas
- Renata Merlina Mascareñas Moreno
- Laura Almendra Mascareñas Moreno
- Alexander Espinosa Reyes
- Leobardo Ramón Velazquez Figueroa
- Angelo Rafael Becerra Ortiz
- Leonardo Edahi Licea Meza
- Emilio Ordaz Medero
- Amir Jesús Poot Sánchez
- Efron David Gómez Rivera
- Kevin Steeven Gómez Rivera

Debido a los excelentes resultados logrados durante el evento Regional, llevado a cabo el pasado 1 de febrero del presente, nos es grato informarles que el equipo han sido acreedores de un pase para participar en el evento nacional.

El Evento Nacional FIRST LEGO League México se llevará a cabo el próximo sábado 15 de febrero en la ciudad de Monterrey Nuevo León, ubicado en el recinto CINTERMEX, en un horario de 9:00 a.m. a 6:00 p.m. donde se presentarán los mejores equipos seleccionados de los eventos regionales con el objetivo de presentar los proyectos que trabajaron durante el ciclo escolar y tengan una oportunidad de clasificar a un evento internacional. Continuando con nuestros esfuerzos para impulsar la robótica y STEAM en nuestro país, realizamos una cordial invitación para que los equipos puedan participar de manera presencial en el evento por lo que le solicitamos de la manera más atenta el poder proveerles el apoyo del traslado y viáticos para los estudiantes y los responsables que los acompañarán durante el viaje. Se recomienda que puedan llegar con un día de antelación para asegurar todos los detalles para su participación en el evento.

Sin más por el momento, quedamos a su disposición para aclarar cualquier duda o tema pendiente.

Agradecemos su tiempo y atención,

Cordialmente,



Ignacio Daniel Salazar Durán

Representante de FIRST LEGO League México

Fundación Robotix



# SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA

## Gira constancia de desempeño y autorización para participar en justa robótica nacional

### Datos Generales

#### Instancia Gubernamental

Consejo Quintanarroense de Ciencia y Tecnología

#### Tipo de servidor publico

No titular

#### Tipo de responsable del gasto

Comisión sin gasto para el sujeto obligado

#### Ejercicio

2025

#### Periodo que se reporta

febrero

#### Tipo de viaje

Nacional

#### Número de personas acompañantes

0

#### Importe ejercido por el total de acompañantes

0.00

### Datos de la comisión

#### País de origen

México

#### Estado de origen

Quintana Roo

#### Ciudad de origen

Playa del Carmen

#### Municipio de origen

*Elva D. Ramos Ramírez Colón*

Solidaridad

**País de destino**

México

**Estado de destino**

Nuevo León

**Ciudad de destino**

Monterrey

**Motivo del encargo o comisión**

Gira constancia de desempeño y autorización para participar en justa robótica nacional

**Fecha de salida**

02/14/2025 - 09:00

**Fecha de regreso**

02/16/2025 - 22:50

**Datos de la partida**

**Importe ejercido por partida de viáticos**

0.00

**Importe total erogado con motivo del encargo o comisión**

0.00

**Importe total no erogado**

0.00

**Fecha de entrega del informe**

2025-02-20

**Reportes**

**Actividades realizadas**

Participación en el Torneo Nacional FIRST Lego League Temporada 2024-2025 Submerged, por parte del Club de Robótica Sayab del Planetario Sayab de Solidaridad. El equipo Locos por los Legos 1, conformado por 2 niñas y 8 niños, participaron en la nacional luego de haber obtenido su pase en el torneo clasificatorio.

**Resultados obtenidos**

Siendo el único equipo representando al estado de Quintana Roo, el equipo quedó en el ranking general en el lugar 39 de 58 equipos.

**Contribuciones**

Las niñas y niños participantes, expusieron a los equipos de distintos estados del país su proyecto innovador que busca la preservación y protección del Tiburón Ballena que llega a nuestras costas de Q.Roo. Además de investigar, exponer frente a un jurado y programar un robot para que realice misiones.

**Conclusiones**

La participación de las niñas y niños en torneos de robótica fortalece sus habilidades y conocimiento en steam, al igual que mejora las habilidades blandas como son trabajo en equipo, seguridad al hablar en público, etc.

**Datos de la información**

**Periodo de actualización**

enero - marzo

**Fecha de actualización de la información**

2025-02-20

*Etica D. Ramos Almirante Colón*

**Fecha de validación de la información**

2025-02-20

**Área(s) o unidad(es) administrativas que genera(n) o posee(n) la información**

Planetario Sayab en Solidaridad

**Importe total de la comisión**

0.00

**Nombre completo**

Elisa Beatriz Ramos Ramírez Cabañas

**Cargo**

JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROMOCION Y VINCULACION EN SOLIDARIDAD

*Elisa B Ramos Ramirez Cabañas*

*Elisa Beatriz Ramos Ramirez Cabañas*

COMISIONADO

(Nombre y firma)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REÚNE LOS REQUISITOS FISCALES EFECTIVAMENTE EXPEDIDA POR LOS PRESTADORES DE SERVICIO Y QUE ESTOS CORRESPONDEN A LOS CONCEPTOS DE GASTOS AUTORIZADOS EN LOS LINEAMIENTOS PARA REGULAR EL OTORGAMIENTO DE VIÁTICOS Y PASAJES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRAL Y PARAESTATAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.