

RoboCore Experience CPBR16 2024.

(COFA03-38)

Institución Proponente: Facultad de Ingeniería - FIUNA - UNA

Sitio web: <http://www.ing.una.py/>

Objetivo General del Proyecto

Participar con excelencia en un torneo internacional de robótica, representando a nuestro país e institución, inspirando a otros y estableciendo conexiones para promover el interés y oportunidades en el campo tecnológico. Fomentando a su vez el desarrollo integral de habilidades técnicas, de liderazgo y trabajo en equipo entre los estudiantes.

Resultados Esperados

1. Presentar en la competencia RCX 12 robots en la categoría sumo y subcategorías de 500g y 3kg.
2. Destacar en representación del país, obteniendo un gran número de victorias y llegando a las instancias finales de la competencia.
3. Aprovechar la exposición a tecnologías emergentes al interactuar con otros equipos y conocer las soluciones desarrolladas.
4. Establecer conexiones significativas con otros estudiantes, profesionales y empresas en el campo de la robótica para posibles colaboraciones futuras.
5. Impulsar la motivación y la satisfacción personal de los participantes, generando una sensación de logro y fomentando la formación de su educación y carrera en un contexto tecnológico

| Monto Financiado por Conacyt (G) | Monto Contrapartida (G) | Monto Total (G) | Monto Transferido (G) | Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G) |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| 38.400.000 | 0 | 38.400.000 | 38.400.000 | 38.400.000 |

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Apoyo a Ferias, Olimpiadas, Concursos y Actividades CyT

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs:

UNESCO: 3307|3307. TECNOLOGIA ELECTRONICA |Tecnología electrónica

OCDE: 2.2|2.2. INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA [INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA, INGENIERÍA Y SISTEMAS DE COMUNICACIÓN, INGENIERÍA INFORMÁTICA (SÓLO EQUIPOS) Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES]|Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática

ISIC:

Contratos/ Adendas

| # | Descripción | Firma | Inicio | Fin ejecución | Fin vigencia |
|---|-------------------------|------------|------------|---------------|--------------|
| 1 | contrato pub 03/2024 | 06/06/2024 | 06/06/2024 | 13/08/2024 | 11/11/2024 |

Miembros de equipo

| # | Nombres | Rol | Resumen de Formacion |
|---|---------|-----|----------------------|
|---|---------|-----|----------------------|