

COMPONENTE IV – INICIACIÓN Y APROPIACIÓN SOCIAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA APOYO ECONÓMICO A FERIAS, OLIMPIADAS, CONCURSOS Y ACTIVIDADES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

CÓDIGO DE POSTULACIÓN: COFA02-59
INSTITUCIÓN BENEFICIARIA: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ - FACITEC
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD: EXPOTEC
FECHA/S DE LA ACTIVIDAD: 12/10/23 – 13/10/23
CIUDAD – PAÍS: SALTO DEL GUAIRÁ – PARAGUAY

MODALIDAD B - ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA A NIVEL NACIONAL



Entrada a la FACITEC sede SALTOS DEL GUAIRÁ, donde se llevó a cabo el primer día del evento.

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERALES

Promover el interés de la comunidad en general entorno a la tecnología, la ciencia, la ingeniería como aliados estratégicos para lograr el desarrollo sostenible.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

OE1: Ofrecer un espacio de divulgación científica y/o tecnológica en el área de las ciencias y la tecnología para fortalecer la capacidad científica y tecnológica de la institución.

OE2: Favorecer el desarrollo del capital intelectual a partir del desarrollo de la investigación y la innovación, satisfaciendo demandas sociales en la búsqueda de la mejora de la calidad de vida de los habitantes del departamento, rebajando los costos económicos, ambientales y sociales y aumentando la competitividad del sector tecnológico.

OE3: Compartir con la comunidad los avances en materia de producción científica y tecnológica.

OE4: Ofrecer cursos técnicos del área de tecnologías emergentes.

OE5: Ofrecer un espacio a los organismos externos para la presentación y/o demostración de tecnologías aplicadas al sector productivo.

LOGROS

LOGRO1: La participación y compromiso de la comunidad en general con la ciencia y la tecnología.

LOGRO 2: Conciencia sobre la importancia de la ciencia y la tecnología en nuestra vida diaria.

LOGRO 3: Colaboraciones de instituciones educativas de nivel básico, medio, terciario y empresas tecnológicas de los alrededores como de otras ciudades.

LOGRO 4: Presentación de nuevas tecnologías, de avances científicos a través de proyectos de investigación y demostración.

DESCRIPCIÓN

Durante los últimos cinco años, se ha venido desarrollando esta actividad que proporciona un espacio fundamental para la divulgación, el desarrollo y la interacción entre la ingeniería, la tecnología, la ciencia y la sociedad, con el propósito de contribuir al desarrollo sostenible. En este periodo, se han establecido redes de conocimiento, innovación e infraestructura que han contribuido significativamente a promover una educación de calidad, fortaleciendo las industrias y abogando por la igualdad de género, así como por empleos decentes para erradicar la pobreza y el hambre.

Este año, se celebró la sexta edición de esta actividad, dirigida a la comunidad educativa en todos sus niveles, desde la educación terciaria hasta la básica, así como a la comunidad en general, incluyendo empresas del área de tecnología, ingeniería y ciencia. La convocatoria se ha extendido también a facultades de otros países y de diversos departamentos del país, así como a empresas comerciales que contribuyen al crecimiento de los jóvenes y otros actores relevantes.

La participación en la actividad ha sido excelente, con la presencia activa de diversas empresas del ámbito tecnológico, universidades, colegios y escuelas que han presentado trabajos innovadores en el campo de la ingeniería y tecnologías emergentes en sectores como la agronomía.

La iniciativa ha contado con la participación activa en la organización de aproximadamente 25 personas, se estima que alrededor de 500 personas se beneficiaron de manera directa e indirectamente con esta actividad, consolidando así su impacto positivo en la promoción del conocimiento, la innovación y el desarrollo sostenible, la misma fue realizada desde el 12 de octubre hasta 13 de octubre de 2023.

<https://facitec.edu.py/v2/expotec2023/>



Firma del visitante ilustre Dr. Benjamín Barán



Alumnos del colegio nacional SDG, practicando con la pista de robótica.



Excelente participación de toda la comunidad en general, estuvieron muy activos y curiosos por las nuevas tecnologías presentadas durante el evento.

Esta Actividad fue financiada por el CONACYT a través del Programa PROCENCIA II, con recursos del Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación – FEEI