



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO**

**RESOLUCIÓN 24/12/14-00
ACTA 1194/27/05/2024**

“POR LA CUAL SE DECLARA ACTIVIDAD DE INTERÉS Y VÁLIDA COMO HORAS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA AL PROYECTO EXPO EDUCACIÓN IDT”

VISTO: El Memorando CD/CAEBI/007/2024 de la presidenta, Prof. Mst. Norma Beatriz Mareco de Velázquez, Presidente de la Comisión de Asuntos de Extensión Universitaria y Bienestar Institucional del Consejo Directivo de la FP-UNA, en el cual se remite el análisis realizado al Proyecto de Extensión Universitaria **“Expo Educación IDT”**.

CONSIDERANDO: La Ley 4995/2013 de Educación Superior, el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción y las deliberaciones sobre el tema.

Que la comisión se reunió de manera virtual en fecha 23 de mayo de 2024 a las 16:45 h, con la participación de los siguientes miembros: Prof. Mst. Norma Mareco de Velázquez, Prof. Mst. Hilda Velázquez, Prof. Lic. Lilian Riveros, Lic. Gloria Fretes, Lic. Matías Sánchez, Est. Nayeli Flores, Est. María Diana Cáceres, y la Est. Deisy Vera.

Que luego del análisis de las documentaciones presentadas y teniendo en cuenta que el proyecto se encuentra asociado a la siguiente línea de acción:

- Programa Educativo, social, cultural y recreativo (Línea D).

Que la comisión sugiere declarar la actividad de interés y válida como Extensión Universitaria el Proyecto analizado. Aplicando para la valoración de las horas, lo establecido en el Art. 11, del Reglamento de Extensión Universitaria de la Facultad Politécnica (la relación 1:1).

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA
RESUELVE:**

24/12/14-01 DECLARAR actividad de interés y válida como horas de Extensión Universitaria al Proyecto **“Expo Educación IDT”**, detallado en el ANEXO 05 de la presente Acta.

24/12/14-02 COMUNICAR, copiar y archivar.

Prof. Abg. Joel Arsenio Benítez Santacruz
Secretario

Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, MSc.
Presidenta





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 24/12/14-00 Acta 1194/27/05/2024
ANEXO 05



Universidad Nacional de Asunción

CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO

www.una.py

C. Elect.: sgeneral@rec.una.py

Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546

CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

Acta N° 13 (A.S. N° 13/16/06/2021)

Resolución N° 0353-00-2021

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
Dirección General de Extensión Universitaria
Proyecto de extensión universitaria

1. Datos Generales del programa

1. Nombre de la Institución :

Universidad Nacional de Asunción.

2. Nombre y/o identificación del proyecto :

Expo Educación IDT

3. Unidad Académica:

Facultad Politécnica.

4. ODS. Objetivo de Desarrollo Sostenible al cual y/o cuales responde.

Industria, Innovación e Infraestructura, Educación de Calidad

2. Antecedentes y Justificación:

El Grupo IDT es un holding educativo que está compuesto por: IDT Paraguay, y el Grupo IDT LLC, en Estados Unidos, a más de la Fundación Protección Online, que tiene como misión desarrollar acciones sociales educativas tecnológicas para disminuir la brecha digital principalmente en Paraguay.

Actualmente el IDT se encuentra avalado por parte del Ministerio de Educación y Ciencias, siendo un Instituto de Formación Docente, un Instituto Técnico Superior y un Colegio Técnico Privado.

La **Expo Educación** organizada por el Grupo IDT busca reunir autoridades, docentes, estudiantes, padres de familia, representantes de instituciones estatales y educativas, expertos en educación, medios de comunicación, y empresas del sector privado. Todos ellos compartirán un espacio común para ofrecer y descubrir servicios, productos y soluciones tecnológicas que están marcando el futuro educativo.





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 24/12/14-00 Acta 1194/27/05/2024
ANEXO 05

En el marco de la Expo Educación, hay 3 actividades en donde podrían integrarse los estudiantes de la FP-UNA:

- 1. MakeX y FutBot:** Son competencias de robótica, en donde los estudiantes de la FP-UNA tomarán el rol de jueces, a cambio de un aval para justificar horas de extensión universitaria.
- 2. Exhibición de proyectos de robótica y sistemas automatizados:** IDT ofrece un espacio de manera gratuita para montar dentro de la feria, en donde podrá realizarse promoción de las carreras de la FPUNA y exponer proyectos de los estudiantes o grupos de investigación y así darle visibilidad.
- 3. Hackathon IA:** evento dentro de la Expo Educación, en conjunto con el MITIC y el INE, donde se apunta a que estudiantes universitarios se sumen al desafío de lograr resolver, a través de ideas de innovación, un reto social.

3. Objetivos Generales

Facilitar la participación activa de los estudiantes de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA) en la Expo Educación organizado por el IDT, promoviendo su integración en actividades de innovación, tecnología y resolución de problemas educativos y sociales, así como aprovechar la oportunidad para promocionar las carreras ofrecidas por la FP-UNA.

4. Objetivos específico

- Fomentar el desarrollo de habilidades técnicas y de liderazgo en los estudiantes de la FP-UNA a través de su participación como jueces en competencias de robótica.
- Promover la visibilidad de los proyectos de robótica y sistemas automatizados realizados por estudiantes y grupos de investigación de la FP-UNA, al facilitar su exhibición en un espacio ofrecido gratuitamente por IDT dentro de la Expo Educación, fortaleciendo así la vinculación entre la universidad y el sector educativo y empresarial, y generando interés en las carreras afines a la ingeniería y la tecnología.
- Estimular la colaboración y el pensamiento innovador de los estudiantes de la FP-UNA al participar en el Hackathon IA, propiciando así la generación de soluciones creativas a desafíos sociales mediante el uso de la inteligencia artificial y la tecnología, y destacando el potencial de las carreras ofrecidas por la FP-UNA en el ámbito de la innovación y la resolución de problemas.

5. Implementación

La implementación iniciará con la identificación de estudiantes de la FP-UNA interesados en participar en la Expo Educación, a través de promocionar la actividad de extensión y difundir un formulario de inscripción a los interesados.

A través de las delegaciones a cargo, se establecerán equipos de trabajo para coordinar la participación de los estudiantes en las diferentes actividades de la Expo, como jueces en competencias de robótica, expositores de proyectos de robótica y sistemas automatizados, y participantes en el Hackathon IA.

Durante la Expo, se realizará una campaña de promoción activa de las carreras ofrecidas por la FP-UNA, a través de montar un stand informativo de las mismas, aprovechando la visibilidad y el público diverso presente en el evento.





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 24/12/14-00 Acta 1194/27/05/2024
ANEXO 05

Para jurado y jueces podrán participar estudiantes de las siguientes carreras:
Licenciatura en Ciencias Informáticas, Ingeniería en Informática e Ingeniería en Electrónica.

Las actividades de logística y promoción estarán dirigidas por estudiantes de todas las carreras de la FP-UNA que decidan participar como voluntarios

Se realizará el cálculo de las horas de extensión correspondientes en base al reglamento de Extensión Universitaria (Relación directa en la duración de los trabajos 1:1)

Orientadora de Proyecto:

- a. Msc. Liduvina Vega de Urizar - Docente de Extensión Universitaria (LCIK -IIN)

Encargados de Proyecto

- b. Jazmin Maria del Lujan Gamarra Benitez - Delegada de la carrera Licenciatura en Ciencias Informáticas
c. Diego Alejandro Santacruz Benitez - Delegado de la Carrera Ingeniería en Informática
d. Ever Fabian Sosa Gonzalez - Delegado de la Carrera Ingeniería en Electrónica

6. Resultados esperados

- Participación activa de los estudiantes de la FP-UNA en las actividades planificadas, como jueces en competencias de robótica, expositores de proyectos de robótica y sistemas automatizados, y participantes en el Hackathon IA.
- Desarrollo y fortalecimiento de habilidades técnicas, de liderazgo e innovación en los estudiantes participantes, a través de su involucramiento en actividades prácticas y desafiantes dentro de la Expo Educación.
- Promoción exitosa de las carreras ofrecidas por la FP-UNA entre el público asistente a la Expo, mediante el stand informativo y la presentación de proyectos de estudiantes y grupos de investigación
- Generación de interés y reconocimiento de la FP-UNA como una institución líder en educación superior, investigación y desarrollo tecnológico, a través de la participación destacada de sus estudiantes.
- Establecimiento y fortalecimiento de relaciones y vínculos con instituciones educativas, empresas del sector privado y expertos en educación, facilitando así oportunidades futuras de colaboración y desarrollo profesional para los estudiantes de la FP-UNA.

7. Metas

- **Desarrollo de habilidades blandas:** Como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo, el pensamiento crítico y la resolución de problemas, que se fomentarán a través de la participación en actividades.
- **Promoción de la imagen institucional:** A través de la participación activa y destacada de los estudiantes, y la promoción de carreras a través del stand.
- **Vinculación con el sector empresarial y educativo:** Se buscará establecer y fortalecer relaciones con empresas del sector privado, instituciones educativas y expertos en educación, con el fin de generar oportunidades de colaboración, pasantías y empleo para los estudiantes de la FP-UNA.





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Campus de la UNA
 SAN LORENZO-PARAGUAY

Resolución 24/12/14-00 Acta 1194/27/05/2024
 ANEXO 05

- **Impacto social:** A través del Hackathon IA, se espera que los estudiantes desarrollen soluciones innovadoras a desafíos sociales, lo que podría tener un impacto positivo en la comunidad y promover a la FP-UNA como una institución comprometida con el desarrollo social y tecnológico.

8. Cronograma y presupuesto

1. Presupuesto

La FPUNA no comprometerá recursos financieros para la realización de la actividad de extensión, pero apoyará las actividades del Equipo de Comunicación para el diseño e impresión de los materiales necesarios para promoción de carrera. Además, facilitará el préstamo de los recursos necesarios para montar el stand.

	Descripción	Cantidad	Unidad	Fuente de Recursos			Total
				Institucional	Propio	Donaciones	
1	Talento Humano (Voluntarios y organizadores)	30	30	X			20
2	Materiales para la promoción de carreras (folletos, trípticos relacionados a las carreras)	50					50
3	Banner de la FP-UNA o de las distintas carreras para identificación del stand	1	1	X			1

2. Cronograma

Construir el cronograma según el diagrama de Gantt

Tarea	semana 1	Semana 2	Semana 3
Preparación			
Identificación y registro de estudiantes interesados en participar en la Expo Educación a través de un formulario			
Establecer equipos de trabajo, creación de grupos de whatsapp con cada equipo.			
Implementación			
Participación del evento.			
Presentación de informes.			

9. Anexos

Línea de Acción: LINEA D: Programa Educativo, social, cultural y recreativo

