



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

RESOLUCIÓN 23/24/25-00
ACTA 1178/07/11/2023

"POR LA CUAL SE DECLARA ACTIVIDAD DE INTERÉS Y VÁLIDA COMO HORAS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA AL PROYECTO DE EXTENSIÓN PARAGUAY TESTING FEST"

VISTO: El Memorando CD/CAEBI/012/2023 de la Presidente de la Comisión de Asuntos de Extensión Universitaria y Bienestar Institucional, en el cual remite el análisis realizado al Proyecto **"Paraguay Testing Fest"**.

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 25 de agosto de 2023 a las 13:30, 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. Shirley González, Est. Sebastián Astigarraga, y la Est. Camila Maidana.

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

1. Programa educativo, social, cultural y recreativo
2. Espacio de intercambios de saberes

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), atendiendo lo establecido por la Dirección de Extensión Universitaria.

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

23/24/25-01 DECLARAR actividad de interés y válida como horas de Extensión Universitaria al proyecto de Extensión **"Paraguay Testing Fest"**, detallado en el ANEXO 03 de la presente Acta, con vigencia del 01/09/2023.

23/24/25-02 COMUNICAR, copiar y archivar.


Lic. Vivian Antonella Fatecha Melgarejo
Secretaria




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



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/24/25-00 Acta 1178/07/11/2023
ANEXO 03

Pág. 1/5



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

1.1. Nombre de la Institución: Universidad Nacional de Asunción - QActions Group

1.2. Nombre y/o identificación del proyecto: Paraguay Testing Fest

1.3. Unidad Académica: Facultad Politécnica

1.4. ODS. Objetivo de Desarrollo Sostenible al cual y/o cuáles responde:

9. Industria, Innovación e Infraestructura



2. Antecedentes y Justificación:

Ante los desafíos que enfrenta el ciudadano del siglo XXI que les exige ser resilientes ante el acelerado avance de la tecnología y con industrias cada vez más inclusivas y sostenibles que apuestan a la innovación, todo esto promueve el desarrollo de los países de forma equitativa y sostenible a lo largo del tiempo.

En este sentido la Universidad Nacional de Asunción y la empresa QActions Group colaboran para organizar el encuentro denominado «Paraguay Testing Fest», que consiste en la realización varias jornadas que incluyen charlas, conferencias y talleres prácticos con el fin de proporcionar un espacio para la difusión de experiencias sobre en testing, el impacto e importancia de la gestión de calidad de software y nuevas herramientas de testing.

El mismo convoca a autores interesados a contribuir presentando trabajos y resultados de investigación, proyectos y experiencias en:

- Pruebas de software en general
- Mejora del proceso de prueba
- Diseño y técnicas de prueba
- Pruebas de Internet de las Cosas
- Pruebas de rendimiento



Anexo 03 Acta 1178/07/11/2023 Proyecto de Extensión "Paraguay Testing Fest".

TEL/FAX: +595 21 5887000 – C.C. 1130 (Asunción) – 2111 (San Lorenzo)
www.pol.una.py



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/24/25-00 Acta 1178/07/11/2023
ANEXO 03

Pág. 2/5

- Gestión de pruebas
- Pruebas de seguridad
- Automatización de pruebas
- Pruebas móviles
- Pruebas en la nube
- Pruebas ágiles
- Pruebas para Gaming
- IA en pruebas
- Innovación en Pruebas de Software
- Mujeres trabajando en Pruebas

La misma actividad cumple con el artículo 12 del reglamento general de extensión universitaria de la UNA en los incisos a), d), f) y g) y el artículo 19 donde menciona la obligatoriedad de cumplir con actividades del artículo 12 inciso a) y referente al reglamento interno de extensión universitaria de la FP-UNA según el artículo 3, incisos: a), b) y c) y el artículo 10.

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**)

3. Objetivo General

Ofrecer un espacio para la difusión de experiencias sobre testing, el impacto e importancia de la gestión de calidad de software y nuevas herramientas de testing.

4. Objetivos específicos

- Proporcionar un espacio para las jornadas de charlas, conferencias y talleres prácticos.
- Convocar a la comunidad que realiza testing en Paraguay
- Difundir experiencias, metodologías y herramientas a la comunidad paraguaya.

5. Implementación

El Paraguay Testing Fest es un evento que proyecta ser realizado en dos días consecutivos, entre el 22 y 23 de septiembre del 2023 (Primera Edición), en las inmediaciones de la Facultad Politécnica, con miras a realizarse cada año. El primer día se plantea un programa de actividades de 4 (cuatro) horas reloj y el segundo día, una jornada de un mínimo de 6 (seis) horas reloj, la modalidad principal del evento será presencial y también está prevista presentaciones en la modalidad virtual.

Se proyectan cinco fases de ejecución con un esfuerzo de implementación de dos semanas cada uno. En la primera fase del Paraguay Testing Fest, se tiene previsto conformar el comité organizador del evento por parte de la Facultad Politécnica, el cual será designado por la máxima autoridad de la institución. Este comité estará compuesto por diferentes áreas, entre las que se incluyen el Departamento de Gestión de Proyectos, la Dirección de Protocolo, la Dirección de Investigación y la Dirección de Comunicación. Cada

Anexo 03 Acta 1178/07/11/2023 Proyecto de Extensión "Paraguay Testing Fest".





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/24/25-00 Acta 1178/07/11/2023
ANEXO 03

Pág. 3/5

una de estas áreas desempeñará un papel fundamental en la planificación y ejecución del evento. El Departamento de Gestión de Proyectos se encargará de coordinar todas las actividades y asegurar el cumplimiento de los objetivos establecidos. La Dirección de Protocolo se encargará de la logística, recepción de participantes, distribución de folletería y organización de los espacios, mientras que la dirección de comunicación se encargará de la difusión y promoción del evento. Con la participación de estas áreas, se espera garantizar una organización eficiente y exitosa del Paraguay Testing Fest. En esta fase se plantea generar los lineamientos para la generación de folletería, imágenes promocionales, cartas de invitación a autoridades, equipo de recepción de trabajos y evaluadores, entre otros.

En la segunda fase del proyecto de organización del Paraguay Testing Fest, se tiene previsto aplicar a fondos destinados a eventos tecnológicos del Ministerio de Tecnología de la Información y Comunicación (MITIC). Esto permitirá obtener apoyo financiero para llevar a cabo el evento de manera exitosa. Además, se buscará obtener la aprobación de la Dirección de Extensión Universitaria para generar créditos de extensión para los estudiantes interesados en participar como apoyo logístico y en el desarrollo de la página web. También se buscará que la participación en el evento sea reconocida como parte de su formación académica. Estas acciones contribuirán a fortalecer la colaboración entre el sector tecnológico y educativo, y promoverán la participación activa de los estudiantes en el Paraguay Testing Fest.

En la tercera fase se proyecta captar auspiciantes interesados y contratar servicios para el día del evento. Se buscará establecer alianzas estratégicas con empresas y organizaciones interesadas en apoyar y promover la industria de pruebas de software en Paraguay. Además, se contratarán servicios necesarios para el día del evento, como la logística, el catering, el montaje de escenarios y equipos audiovisuales, entre otros. La gestión de sponsors y la contratación de servicios en esta fase son clave para garantizar el éxito y la viabilidad del Paraguay Testing Fest, permitiendo ofrecer un evento de alto nivel y cumplir con las expectativas de los asistentes.

En la cuarta fase, se recepcionarán, evaluarán y responderán a la recepción de trabajos que serán expuestos en el evento gracias a la Dirección de Investigación de la FP-UNA.

En la quinta fase se llevarán a cabo conferencias, exposición de trabajos y estudios de caso, donde los asistentes podrán informarse acerca de las últimas tendencias y avances en el área de pruebas de software. Además, habrá oportunidades de trabajo en conjunto y colaboración entre los participantes, lo que permitirá asentar una red de contactos robusta y fortalecer la comunidad de pruebas en la Facultad Politécnica y en el país.

En la última fase del Paraguay Testing Fest, se proyecta la creación de un material informativo audiovisual o escrito del evento, así como el informe final de ejecución con un balance presupuestario a presentar a la entidad financiadora. Este material tendrá como objetivo difundir y compartir los aspectos más relevantes del Paraguay Testing Fest, así como los logros alcanzados y las experiencias vividas durante el evento. El material informativo servirá como una herramienta de promoción y divulgación del evento, permitiendo llegar a un público más amplio y generar interés en futuras ediciones.

Anexo 03 Acta 1178/07/11/2023 Proyecto de Extensión "Paraguay Testing Fest".

TEL/FAX: +595 21 5887000 – C.C. 1130 (Asunción) – 2111 (San Lorenzo)
www.pol.una.py





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/24/25-00 Acta 1178/07/11/2023
ANEXO 03

Pág. 4/5

Además, el informe final proporcionará un resumen de las conferencias, talleres y actividades destacadas, brindando transparencia en la ejecución de los fondos captados.

6. Resultados esperados

- Fortalecimiento de la comunidad de pruebas de software en el Paraguay.
- Generación de sinergias y colaboraciones, debido a que el evento reunirá a profesionales, empresas y académicos del sector de pruebas de software lo que propiciará posibles colaboraciones.
- Actualización de conocimientos gracias a la generación de un espacio en donde se impartirán conferencias, talleres y charlas con expertos, profesionales y estudiantes dedicados a las pruebas de software, lo que permitirá a los asistentes actualizarse sobre las últimas tendencias, herramientas y mejores prácticas en el campo.
- Fomento a la colaboración, el intercambio de conocimientos y el establecimiento de redes de contacto.
- Reconocimiento y visibilidad para los participantes ya que el evento brindará una plataforma para que los estudiantes, profesionales, expertos y empresas del sector de pruebas de software puedan mostrar sus conocimientos, experiencias y soluciones innovadoras.
- Desarrollo de la industria tecnológica en Paraguay ya que se proyecta contribuir al crecimiento y desarrollo de la industria tecnológica en el país, al promover la importancia de las pruebas de software de calidad y la adopción de buenas prácticas en este ámbito.
- Generar un impacto positivo en la competitividad y el avance tecnológico de Paraguay.
- Apoyar a los profesionales de la calidad de las pruebas de software en el Paraguay.

7. Metas

Nos enfocamos en generar un espacio que promueva el crecimiento y desarrollo de la industria de pruebas de software en el país. De esta manera buscamos actualizar y capacitar a estudiantes y profesionales en el campo de las pruebas, brindando acceso a un espacio de intercambio de conocimientos con expertos nacionales e internacionales. Una segunda meta que nos hemos establecido es la de fortalecer el perfil profesional y mejorar la calidad de las pruebas realizadas en Paraguay.

Por último, una meta importante del Paraguay Testing Fest es promover la colaboración y el intercambio de experiencias entre los participantes. Como proponentes, deseamos crear un espacio propicio para la generación de sinergias y alianzas estratégicas entre profesionales, empresas y académicos del sector de pruebas de software. Esto no solo fomentará el crecimiento de la comunidad de pruebas en el país, sino que también impulsará el desarrollo de soluciones innovadoras y la generación de oportunidades de negocio en el ámbito local.



Anexo 03 Acta 1178/07/11/2023 Proyecto de Extensión "Paraguay Testing Fest".

TEL/FAX: +595 21 5887000 – C.C. 1130 (Asunción) – 2111 (San Lorenzo)
www.pol.una.py



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/24/25-00 Acta 1178/07/11/2023
ANEXO 03

Pág.5/5

8. Cronograma y presupuesto

8.1. Presupuesto

#	Descripción	Cantidad	Unidad	Fuente Recursos			Total
				Institucional	Propio	Donaciones	
1	Inscripción anticipada	En concepto de desayuno, almuerzo, merienda y cena.	60.000	X			60.000 gs. por persona
2	Inscripción en evento	En concepto de desayuno, almuerzo, merienda y cena.	80.000	X			80.000 gs. por persona

8.2. Cronograma

Tarea	Mes 1	Mes 2	Mes 3
Actividad 1: Publicidad y difusión	X	X	
Actividad 2: Contratación de personal dedicado	X	X	X
Actividad 3: Contratación de ponentes	X	X	X
Actividad 4: Elaboración de materiales	X	X	X
Actividad 5: Realización del evento		X	X
Actividad 6: Cierre y rendición		X	X

9. Recursos Humanos

Responsables	Cantidad de personas	Responsabilidad
Dirección de Carrera	1	Gestión y acompañamiento
Docente	1	Tutoría del Proyecto
Representante Estudiantil	3	Gestión y acompañamiento
Estudiantes Voluntarios	100	Organización y tareas asignadas

10. Anexos

1. Línea de acción a la que corresponde:

- Producción de materiales educativos, didácticos y difusión
- Espacio de intercambio de saberes.

Anexo 03 Acta 1178/07/11/2023 Proyecto de Extensión "Paraguay Testing Fest".

TEL/FAX: +595 21 5887000 – C.C. 1130 (Asunción) – 2111 (San Lorenzo)
www.pol.una.py

