



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

RESOLUCIÓN 23/15/20-00
ACTA 1169/26/06/2023

“POR LA CUAL SE DECLARA ACTIVIDAD DE INTERÉS Y VÁLIDA COMO HORAS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA, AL PROYECTO DE EXTENSIÓN *TURISMO SOSTENIBLE DEL GUAIRÁ: PROMOCIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DEL DEPARTAMENTO*”

VISTO: El Memorando CD/CAEBI/007/2023 de la Presidenta de la Comisión de Asuntos de Extensión Universitaria y Bienestar Institucional del Consejo Directivo de la FP-UNA, Prof. Mst. Norma Mareco de Velázquez, en el cual presenta Dictamen sobre el análisis realizado al Proyecto de Extensión **"Turismo sostenible del Guairá: Promoción de la oferta turística del departamento"**.

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 13 de junio de 2023 a las 18:00, con la participación de los siguientes miembros: Prof. Mst. Norma Mareco de Velázquez, Prof. Mst. Hilda Velázquez, Prof. Lic. Lilian Riveros Valdez, Lic. Gloria Fretes, Lic. Matías Sánchez, Est. Shirley González, Est. Sebastián Astigarraga, y la Est. Camila Maidana.

Que la Comisión sugiere declarar de interés y válida como Extensión Universitaria el Proyecto **"Turismo sostenible del Guairá: Promoción de la oferta turística del departamento"**, teniendo en cuenta que se encuentra asociada a las siguientes líneas de acción:

1. Desarrollo socio-comunitario con enfoque de las ciencias, las tecnologías y el humanismo.
2. Espacio de intercambios de saberes.
3. Producción de materiales educativos, didácticos y difusión.

Que para la valoración en horas-reloj, de esta actividad se realizará la relación 1:1), atendiendo a lo establecido en el Art. 11 del Reglamento Interno.

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

23/15/20-01 DECLARAR actividad de interés y válida como horas de Extensión Universitaria al proyecto de Extensión **"Turismo sostenible del Guairá: Promoción de la oferta turística del departamento"**, detallado en el ANEXO 03 de la presente Acta.

23/15/20-02 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 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

Pág. 1/9

Proyecto de extensión universitaria

1. Datos Generales del programa

1.1. Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción

1.2. Nombre de la Actividad: TURISMO SOSTENIBLE DEL GUAIRÁ: Promoción de la oferta turística del Departamento.

1.3. Carreras de la Facultad Politécnica

1.3.01. Licenciatura en Ciencias Informáticas

1.3.02. Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad

1.3.03. Licenciatura en Electricidad

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

ODS 8: Trabajo decente y crecimiento económico: Estimular el crecimiento económico sostenible mediante el aumento de los niveles de productividad y la innovación tecnológica.

ODS 9: Industria, innovación e infraestructura: Se busca reducir la brecha digital y garantizar el acceso igualitario a la información y el conocimiento, promoviendo la innovación y el emprendimiento.

ODS 11: Ciudades y Comunidades Sostenibles: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenible.

ODS 15: Vida de ecosistemas terrestres: Promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y reforestación.

2. Antecedentes y Justificación:

El Departamento de Guairá cuenta con registro de los lugares turísticos del Guairá oficina regional de la Secretaría Nacional de Turismo – SENATUR, para facilitar el acceso de los visitantes a esas informaciones, un estudiante de la carrera Lic. en Ciencias Informáticas ha creado una aplicación móvil en el año 2018, con las informaciones recolectadas en trabajo de campo por estudiantes de la carrera Lic. en Gestión de la Hospitalidad, esta APP denominada **GuairApp** cuenta con un registro de



#

...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 2/9

fácil acceso, de los lugares turísticos del departamento, la misma quedó desactualizada con el egreso del estudiante creador y desarrollador.

A través de un proyecto de extensión universitaria multidisciplinario, la filial Villarrica, quiere seguir ofreciendo a los visitantes, el servicio de información y fácil acceso a los establecimientos y puntos turísticos con que cuenta el departamento del Guairá, con información oportuna y actualizada.

3. Objetivo General

Promover y visibilizar la propuesta turística del Departamento del Guairá.

4. Objetivos específicos

- Generar propuesta de extensión universitaria multidisciplinaria para las carreras Lic. en Gestión de la Hospitalidad, Lic. en Electricidad y Lic. en Informática de la Facultad Politécnica - UNA, Filial Villarrica.
- Actualizar y desarrollar el sistema de mantenimiento y sostenibilidad de la aplicación GuairApp.
- Ofrecer a la ciudadanía información sobre los establecimientos y atractivos turísticos del departamento del Guairá, a través de la aplicación móvil.
- Recopilar información técnica sobre la infraestructura eléctrica de los sitios turísticos públicos y gestionar su mantenimiento preventivo y correctivo.

5. Implementación

Para seguir ofreciendo a los visitantes, el servicio de información y fácil acceso a los establecimientos y puntos turísticos con que cuenta el departamento del Guairá, los estudiantes de las carreras Lic. en Gestión de la Hospitalidad, Lic. en Electricidad y Lic. en Informática de la Facultad Politécnica – UNA, Filial Villarrica, trabajarán en forma conjunta para actualizar la aplicación, mediante la recolección de datos, a través de un mapeo del departamento y la identificación de establecimientos de alojamientos (hoteles, posadas, hostales), establecimientos gastronómicos (restaurantes, bares, pub)



#

...//...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 3/9

y atractivos turísticos, tales como recursos naturales (cerros, cascadas, arroyos, etc.), sitios declarados patrimonios (estación de ferrocarril, museos, y patrimonios históricos), religiosos, centros artesanales y plazas públicas, como así también complementar con informaciones actualizadas sobre estaciones de servicios, y todo lo que pudiera servir a los visitantes.

Para lograr la realización de este trabajo, se cuenta con el apoyo de la SENATUR, la Gobernación del Guairá y la Municipalidad de Villarrica, (con la SENATUR existe un convenio; la Gobernación y la Municipalidad apoyan estos tipos de actividades, pero podemos gestionar la alianza interinstitucional con ellos).

Además, se realizará el relevamiento del estado actual de las instalaciones eléctricas en los lugares patrimoniales como museos, estación de ferrocarril, etc., a modo de visibilizar las necesidades de seguridad para los visitantes.

Reforestar los espacios públicos, con árboles nativos locales y nacionales.

Desarrollar la señalética y concienciar sobre el mantenimiento de la limpieza y el cuidado de los lugares turísticos.

Para la aplicación de estas actividades se espera contar con el apoyo de Instituciones públicas y privadas para la provisión de insumos eléctricos, la provisión de plantines, la provisión y colocación de señaléticas y basureros.

Se prevé para esta actividad el trabajo continuo y sistemático, involucrando a los docentes y los estudiantes de las tres carreras: LCIK, LEL y LGH de la Filial de Villarrica.

Se planifica una (1) salida por semestre (entre abril/mayo y entre de agosto/septiembre).

...//...





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 4/9

6. Resultados esperados

Resultados Esperados	Indicadores de resultados	Medios de verificación
App disponible con información actualizada	Estadística de visitas y visualizaciones. Cantidad de establecimientos y lugares turísticos relevados.	Informes de la actividad y fotos. Publicaciones.
Reforestación de lugares turísticos con plantas nativas	Cantidad de plantines utilizados. Cantidad de lugares reforestados.	Informes de la actividad y fotos. Publicaciones
Necesidades eléctricas del patrimonio del dpto. Guaira identificados	Cantidad de lugares patrimoniales relevados. Cantidad de insumos eléctricos necesarios para la reparación.	Informes de la actividad y fotos. Publicaciones



7. Metas

Promoción y visibilización de la propuesta turística del Departamento del Guairá.

...//...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 5/9

8. Cronograma y presupuesto

8.1 Presupuesto

Ítem	Descripción	Cantidad	Unid	Fuente Recursos			Total
				Institucional	Propio	Donaciones	
1	Talento Humano	1 Informático 1 Orientador EU 20 estudiantes voluntarios		X			22 personas
2	Aulas y Mobiliarios	1 oficina de la Orientación de EU		X			Orientadora EU
3	Equipos audiovisuales	1 Cámara Pro 1 Filmadora Pro				X	Municipalidad de Villarrica
4	Equipos informáticos e internet	1 pago de dominio				X	Municipalidad de Villarrica/ Gobernación Guairá
5	Útiles de oficina	1		X			FP-UNA
6	Movilidad	4		X		X	Municipalidad de Villarrica/ Gobernación Guairá/ FP-UNA
TOTAL							



Handwritten signature

Handwritten signature

...//...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 6/9

8.2 Cronograma

Fase	Actividades	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10
1	Elaborar, verificación y ajustes del Proyecto "PROYECTO DE TURISMO SOSTENIBLE DEL GUAIRÁ: Promoción de la oferta turística"	■	■	■							
2	Remisión de proyecto a las instancias correspondientes para su verificación y aprobación				■	■					
3	Reunión constante con docentes que acompañarán el desarrollo del proyecto continuo		■	■			■	■			
4	Reunión constante con estudiantes/voluntarios de las tres carreras involucradas	■						■			
5	Gestionar recepción de insumos a ser utilizados		■			■	■				
6	Ejecución del Proyecto, se pretende que sea continuo (ejecutar cada año)			■	■			■	■		
7	Presentación de informes finales cada fin de año									■	■

✍

✍

...//...





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 7/9

9. Anexos

Imagen de GuairAPP



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

...//...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 8/9



Restaurante El Cortijo
+59554142542



Hotel Margaritas
+59554147881



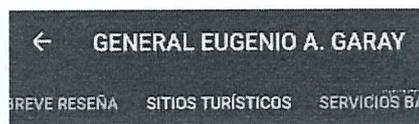
Patio Gua'í
+595984107287



Tuss Pizzeria
+59554140846



Hotel La Familia
+59554140647



Cerro Tres Kandúh

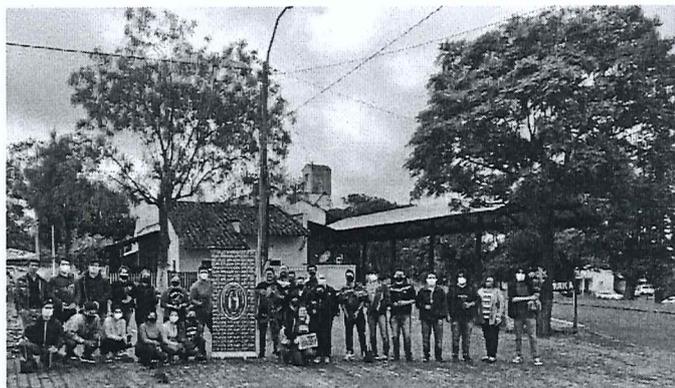


Información general:

Este cerro forma parte de la Cordillera del Ybytyruzú y se encuentra en la jurisdicción del municipio de General Eugenio Garay. Este cerro forma parte de la Cordillera del Ybytyruzú y se encuentra en la jurisdicción del municipio de General Eugenio Garay.

Dicho lugar fue en su momento un punto estratégico para las radiocomunicaciones del Paraguay, ya que el ejército paraguayo y la compañía de electricidad (ANDE) tienen instalados sus repetidoras y radioenlaces en este cerro.

Imagen de Plantaciones realizadas en los lugares turísticos



#

#

...//...



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CONSEJO DIRECTIVO

Resolución 23/15/20-00 Acta 1169/26/06/2023
ANEXO 03

...//...

Pág. 9/9



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)