

UNaM – FHyCS – SInvyP **Accreditación de Proyectos de Investigación****A. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO****Código 16 H 356****1. Título del proyecto:**

Itinerarios turísticos sostenibles en las Misiones Jesuíticas guaraníes del río Uruguay. Argentina 2012/13

Director del proyecto:

Rivero, Ángela Beatriz

2. Duración del proyecto:

Inicio:	01/01/2012	Finalización:	31/12/2014
---------	------------	---------------	------------

3. Tipo de proyecto:

<input type="checkbox"/>	Investigación básica	<input type="checkbox"/>	Investigación aplicada	<input checked="" type="checkbox"/>	Desarrollo Experimental
--------------------------	----------------------	--------------------------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------

	Código	Nombre
Disciplina científica	612	Desarrollo Regional
Campo de aplicación	612	Desarrollo Regional

4. Entidad que presenta el proyecto

Organismo	Universidad Nacional de Misiones
Dependencia	Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales
Unidad Ejecutora	Secretaría de Investigación y Postgrado
Domicilio	Tucumán 1605 - Piso1º
Localidad	Posadas - CP 3300
Tel./Fax	4430140
e-mail	secinv@invs.unam.edu.ar
web	http://www.fhyics.unam.edu.ar/content/blogsection/4/170/

5. Localización del proyecto (Lugar de ejecución del proyecto)

Organismo	Universidad Nacional de Misiones
Dependencia	Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales
Unidad Ejecutora	Secretaría de Investigación y Postgrado
Domicilio	Tucumán 1632 oficina N° 10
Localidad	Posadas - CP 3300
Tel./Fax	4430140
e-mail	secinv@invs.unam.edu.ar
web: http	http://www.fhyics.unam.edu.ar/content/blogsection/4/170/

6. Dirección del proyecto**a. Director**

APELLIDO y Nombres	Rivero, Ángela Beatriz
DNI N°	16695476
Domicilio:	Av. Urquiza 4681
Localidad:	Posadas
Tel./Fax:	54 376 4465157 54 376 154731666
e-mail:	rivbeatriz@gmail.com

Título Grado	Licenciada en Turismo
Título Posgrado	Master en Gestión Pública del Turismo

	Código	Nombre
Disciplina Formación	09	Desarrollo socioeconómico y gestión
Actividad académica	0900	Varios Turismo
Actividad de investigación	0900	Varios Turismo

Categoría Investigador	de II		
Entidad a la que pertenece	Universidad Nacional de Misiones, UNaM		
Unidad Académica	FHCS-UNaM		
Cargo docente	Profesor Adjunto	Dedicación	Exclusivo
Horas semanales dedicadas a investigación	Al proyecto	Otros proyectos	
Hs	20 Hs	Hs	

b. Co – Director

APELLIDO y Nombres	Gayetzky Graciela Cecilia
DNI N°	11816506
Domicilio:	Israel 73
Localidad:	Posadas
Tel./Fax:	54-376-154615583
e-mail:	graciela.kuna@gmail.com

Título Grado	Arquitecta
---------------------	------------

Título Posgrado	Doctora en Educación en Artes Visuales
------------------------	---

	Código	Nombre
Disciplina Formación	612	DESARROLLO REGIONAL
Actividad académica	0900	Arquitectura
Actividad de investigación	0900	Arquitectura

Categoría de Investigador	III		
Entidad a la que pertenece	Universidad Nacional de Misiones, UNaM		
Unidad Académica	FHCS-UNaM		
Cargo docente	Profesor titular	Dedicación	Semiexclusiva
Horas semanales dedicadas a investigación	Al proyecto	Otros proyectos	
Hs	10 Hs	Hs	

7. Personal afectado al proyecto

APELLIDO y nombres	DNI N°	Título profesional	Cargo Docente /	Dedica ción	C at In v	Función en el proyecto	Hora s sema n Inves tig
RIVERO, Ángela Beatriz	16695476	Lic. en Turismo	PAD	ex	II	DIR	20
GAYETZKY, Graciela Cecilia	11816506	Arquitecta	PTI	se	III	CoDIR	10
FERREYRA, Alba Cristina	14372373	Lic. en Turismo	PAD	si	IV	INV	5
JACKSON, Robert	Pasaporte N° 134771907	Lic en Historia	--	--	--	INV ad	10
VARGAS VELAZQUEZ Vanessa	24 573322	Arquitecta	--	--	--	INV ah	6
MONFERRER VIGIL, Malena	31858562	Lic. en Turismo	Aux ah	--	--	INV b	6
NÚÑEZ, Mariela Elizabeth	30791197	Estudiante Lic. en Turismo	--	--	--	AUX ah	6
ANDRADE Mariana	32139456	Estudiante de Lic. en Turismo	--	--	--	AUX b	10
OCAMPO, Amanda Eva	33110907	Estudiante de Arqueología	--	--	--	INI b	20
TABOADA, Ana	30249963	Estudiante de Lic. en Turismo	--	--	--	AUX ah	6
LEIVA Patricia	31573143	Estudiante de Lic. en Turismo	--	--	--	AUX ah	6
BORDÓN Miriam	32621603	Estudiante de Lic. en Turismo	--	--	--	AUX ah	6

Se consignan primero los datos del Director de Proyecto y luego los de otros investigadores que trabajaran efectivamente en la investigación.

En 'Cargo Docente' y 'Dedicación' se anotarán las iniciales, (si el investigador tiene varios cargos ocupar otros tantos renglones)

PTI	Profesor Titular
PAS	Profesor Asociado
PAD	Profesor Adjunto
JTP	Jefe de T. Prácticos
AY1	Ayudante de 1ª
AY2	Ayudante de 2ª

ex	Exclusiva
se	Semiexclusiva
si	Simple

En Función en el proyecto se consignara

DIR	Director
CoDIR	Co Director
INV	Investigador
INI	Investigador Inicial
AUX	Auxiliar de Investigación

b ah	Becario Ad honorem
---------	-----------------------

Así, un Auxiliar ad honorem se escribe 'AUX ah'.

Adjuntar en archivos digitales separados (*.doc o *.pdf)
los Currículum Vitae de cada miembro del equipo de trabajo

B. Memoria técnica del proyecto**1. Título de proyecto****2. Itinerarios turísticos sostenibles en las Misiones Jesuíticas guaraníes del río Uruguay. Argentina 2012/13****3. Resumen técnico**

(Hasta 200 palabras).

La investigación se enmarca desde la visión del desarrollo sostenible que integra aspectos económicos, sociales, ambientales e institucionales ligados, de forma estrecha, con el hombre y los conceptos de solidaridad y equidad intergeneracional.

Continuando con el trabajo que el equipo desarrolla desde hace más de una década sobre Patrimonio jesuítico y Turismo, se propone profundizar el estudio del área de las cuatro Misiones jesuíticas del río Uruguay (Concepción, Santos Mártires, San Javier y Santa María La Mayor) para la estructuración de itinerarios turísticos culturales asociados al concepto de territorio- museo abierto expresados a través de propuestas de conjuntos interpretativos, es decir un sistema de presentación que combina materiales impresos, dispositivos de información e interpretación in situ, y a la vez que presenta los distintos componentes patrimoniales ordenados temáticamente y una serie de actividades de dinamización del patrimonio que pueden ir desde la recuperación del bien patrimonial, talleres didácticos hasta programas de eventos y fiestas. Miró, Manel i Alaix. Stoa. Propostes culturals i turístiques. Documentos en la bodega. www.terraincognita.org/ct/terra_documentos3ct.htm (24/06/2002)

El foco durante este período estará en planificar la creación de itinerarios sostenibles, estableciendo un adecuado equilibrio entre la conservación y el uso del patrimonio, como así también iniciar un proceso de diseño de instrumentos de medición de la sostenibilidad que permita monitorear el desempeño de las dimensiones social, económica y ambiental en el turismo.

4. Planteo del problema

La sostenibilidad como condición esencial del desarrollo ha sido una construcción universal propugnada, desde 1987, en el Informe Brundtland y ratificada posteriormente en Río 1992, Johannesburgo y las cumbres sucesivas, haciendo referencia al desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad para que las futuras generaciones puedan satisfacer sus propias necesidades.

La concepción de sostenibilidad propone abordar al problema de desarrollo de una sociedad desde la complejidad y de manera integral. Lejos de presentarlo en fragmentos sectoriales propone que el modelo debe propiciar la interrelación y el equilibrio entre los componentes económicos, sociales y ambientales de una sociedad.

Pero este no debe ser impuesto desde “arriba” hacia “abajo” a una ciudad, localidad, pueblo o región. El desarrollo debe atender a los problemas, necesidades y adaptarse a las capacidades de cada comunidad, y esto sólo puede ser alcanzado en la medida en que sus actores lo impulsen, es decir, emprenderse localmente.

La investigación que se plantea desde el proyecto se enmarca desde esta visión del desarrollo. El fin último del trabajo que se viene realizando con el equipo que integramos (RESAMAJA) hace más de diez años, es aportar y contribuir a fortalecer las capacidades de desarrollo socioeconómico local del área de las misiones jesuíticas guaraníes cercanas al río Uruguay ya que la población adyacente a los antiguos pueblos jesuíticos presenta un bajo nivel de desarrollo y altos índices de pobreza. La hipótesis que venimos sosteniendo es que a partir de la apropiación identitaria del patrimonio por parte de la comunidad local, de reconocer sus valores y capacidades y fortalecer una actitud emprendedora es posible que la comunidad misma asuma su propio desarrollo a nivel local. En la provincia de Misiones se encontraron once de los treinta 30 pueblos en funcionamiento al momento del extrañamiento de los Jesuitas, siendo cuatro de ellos San Ignacio Miní, Santa Ana, Nuestra Señora de Loreto y Santa María La Mayor declarados en 1984 Patrimonio Mundial por la UNESCO

El enfoque que adoptamos se basa en la experiencia de la incorporación de un área como sus circuitos patrimoniales, culturales y turísticos entendido como *territorio- museo abierto*. Concepto que fue acuñado según Miró i Alaix, junto al concepto *conjunto interpretativo* en la Fundación Centro Europeo del Patrimonio de Barcelona como alternativa al de *parque temático* con la idea de dar una denominación teórica a un tipo de oferta patrimonial centrada en la presentación de *territorios-museo*. Considerando metafóricamente que en el territorio pueden apreciarse los diferentes estratos casi como un yacimiento cultural reflejo de su pasado y presente que constituye el mayor patrimonio potencial y que este puede activarse para el uso. Territorio - Museo - Abierto, no se refiere a la ausencia de paredes, sino en el sentido de Umberto Eco 1 como ‘obra abierta’ que se entrega a

través de 'conjuntos interpretativos', es decir: sistemas de presentación que combinan materiales impresos, oficinas de información, dispositivos de información e interpretación in situ, una oferta cultural que incluye los distintos componentes patrimoniales ordenados temáticamente y una serie de actividades de dinamización del patrimonio que pueden ir desde la recuperación del bien patrimonial talleres didácticos hasta programas de eventos y fiestas.

5. Palabras claves

Itinerarios, turismo sostenible, territorio-museo, Interpretación, patrimonio

6. Objetivos del proyecto

Objetivo General:

. Objetivo General:

- Contribuir a la dinamización del patrimonio del área de las misiones jesuíticas guaraníes del Río Uruguay a través del desarrollo de itinerarios turísticos culturales.

Objetivo Específicos:

- Abordar la Planificación Interpretativa de itinerarios turísticos como instancia práctica de promoción del desarrollo local del área
- Generar un instrumento de diseño de itinerarios turísticos que contribuya a incluir el turismo como una actividad de peso en el área de estudio a partir de la relevancia de sus bienes patrimoniales naturales y culturales
- Diseñar itinerarios temáticos activos de ecoturismo y turismo cultural: senderos interpretativos, senderos de ciclo turismo, recorridos no tradicionales en contenidos y modalidades de tracción.
- Contribuir al desarrollo de metodologías de fácil apropiación local para la puesta en funcionamiento de los itinerarios y para la creación de puestos de trabajo
- Establecer los temas clave de la sostenibilidad ambiental, social y económica del turismo en el área de estudio
- Elaborar criterios mínimos de sostenibilidad que permita instrumentar su medición y monitorear a futuro el desempeño de los itinerarios

7. Antecedentes del proyecto

El equipo que presenta este proyecto desarrolla investigaciones en la temática Patrimonio jesuítico, Turismo y desarrollo desde 2001 con el objetivo de la recuperación del patrimonio jesuítico guaraní de la que fuera la Misión de Santos Mártires del Japón en el Este de la provincia de Misiones en cercanías al río Uruguay. Sin entrar en detalles exhaustivos que pueden apreciarse en los CVs, se destaca la continua gestión del equipo de trabajo para consolidar la investigación y la activación del patrimonio.

Se encararon presentaciones ante AECID (Agencia Española de Cooperación Internacional para el desarrollo), Fundación Carolina y otras fundaciones e instituciones. Se mantiene comunicación permanente con el Programa Misiones Jesuíticas.

Es de destacar que se ha contado con el financiamiento que ofrece el sistema de CyT de Argentina para gran parte de los proyectos encarados:

ANPCyT

Convocatoria PICTO's 2004 proyectos 4-559 Santa María La Mayor y 4-373 Santos Mártires del Japón. Permitió la contratación de recursos humanos a través de servicios técnicos especializados para completar estudios (relevamiento de flora y fauna, cartografía y el georeferenciamiento de sitios significativos)

Ministerio de Ecología Recursos Naturales Renovables y Turismo
Mapa Histórico de la Ruta costera 2. Parkway

Asesoramiento para el Programa de Gestión de la Ruta Costera N° “Juan Pablo Segundo” – Parkway. (Contrato)

Decreto nominación de los Miradores de la Ruta costera 2. Basado en la investigación del equipo

Editorial Universitaria de Misiones. Colección Ediciones especiales

2007 Estudio preliminar que prologa el libro usualmente conocido por *Materia Médica Misionera* y considerado el primer tratado de Medicina del Río de la Plata escrito por el jesuita Pedro Montenegro cuyos restos yacen en Santos Mártires del Japón

2009 Estudio Preliminar para la publicación *Lunario Para un Siglo*, escrito por el Padre jesuita Buenaventura Suárez, en 1740, editado en el Año Internacional de la Astronomía según UNESCO por la Editorial Universitaria de Misiones 1

Actividades de extensión en el marco de PROFAE (Programa de fortalecimiento de la Extensión):

2006/07 Recuperación del patrimonio etnobotánico de Santos Mártires del Japón y Santa María La Mayor. FHycs- FCEQyN

2008/09 Con- versaciones sociales en Santa María La Mayor

2009. Articulaciones para el Plan de manejo integrado de las misiones jesuíticas Santa María y Santos Mártires en Misiones Argentina.

2009. Planificación interpretativa del centro de visitantes de Santa María la Mayor. Misiones: Escenificación de la imprenta de las misiones en el centro de visitantes. (Con fondos de AECID)

SPU Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación

Redes

Desde 2004 hasta la fecha el equipo forma parte activa de la Red de Instituciones Educativas de Nivel Superior en la Micro Región del Corredor Internacional de las Misiones Jesuíticas en el Circuito internacional de las Misiones Jesuíticas y desde 2009 se denomina Red Universitaria de estudios jesuíticos. La red contó con financiamiento hasta la fecha para trabajar en red de universidades: UNNE y UNaM por Argentina y otras U. de Brasil, Paraguay, y Uruguay.

Voluntariado

2009 se obtuvo financiamiento del Programa Nacional de Voluntariado Universitario para realizar un proyecto destinado a formar a los estudiantes como nuevos activistas patrimoniales, titulado: Planificación interpretativa de circuitos turísticos locales.

En 2011 fue aprobado el proyecto Promoción de las actividades de Extensión internacional de la UNaM: editando los libros de las Misiones. 2011/2012. Ministerio de Educación. Secretaría de Políticas Universitarias. Resolución N° 1075.

8. Justificación

Continuando en un proceso encuadrado en la filosofía de la sustentabilidad involucrando los ejes ambientales, económicos y socio-culturales del desarrollo, coincidimos con algunos autores que destacan el componente patrimonial en el proceso de desarrollo local. Según Poggiese, H (1999) El desarrollo local involucra a una sociedad local con una identidad cultural y capacidad de decisión sobre el manejo de bienes económicos en un Territorio, a un Gobierno local y Actores con lógicas e intereses diversos puestos en un plano de relativa igualdad (aunque distintas responsabilidades) para producir procesos locales de generación de riqueza, valores comunes y bienes localmente gestionados. Sería esta una versión más cultural y política que el concepto de desarrollo endógeno que Vázquez Barquero (2005) define como un proceso sostenible de crecimiento y cambio estructural en el que las comunidades locales están comprometidas por su interés en aumentar el empleo, reducir la pobreza, mejorar el nivel de vida de la población y satisfacer las necesidades y demandas de los ciudadanos. (Vázquez Barquero. 2005, pp., 37) Es en este marco conceptual es que se planteó la necesidad de continuar con el proceso de investigación e interacción entre investigadores y las comunidades locales para activar el patrimonio y de las capacidades sociales

9. Resultados esperados

Se espera que al finalizar el proyecto:

Por lo menos 4 itinerarios turísticos del territorio de las cuatro misiones que cubran aspectos emblemáticos de los activos patrimoniales

Se hayan elaborado instrumentos de planificación de itinerarios consensuados con la comunidad

Se hayan elaborado mecanismos de medición de la sostenibilidad que permitan monitorear la implementación de los itinerarios

Estos resultados son necesarios actualmente en el área de estudio ya que la actividad turística está concentrada solo en el sitio monumental de Santa María y no produce mayor impacto en la generación de empleos. No existe ningún tipo de medición de la sostenibilidad de la actividad turística.

10. Fortalezas y debilidades inherentes al proyecto

Fortalezas:

- Los antecedentes del equipo de investigación que sostenidamente viene desarrollando trabajos de investigación, extensión y docencia en la temática específica del patrimonio y el turismo.
- La legitimación social que el equipo tiene en el área de estudio.
- El trabajo en desarrollo de equipamiento cultural de alta significación sobre el patrimonio intangible en la misión de Santa María La Mayor por parte del equipo de trabajo

Debilidades:

- Dificultades de financiamiento de diversas actividades
- Problemas de retención de recursos humanos que ante la falta de perspectivas de financiamiento abandonan el proyecto.

11. Antecedentes del equipo de trabajo

A lo largo de varios años de investigación (2000/12), el equipo de investigación viene trabajando en el área de estudio a través de sostenidas investigaciones generadas en el marco de la Universidad Nacional de Misiones, UNaM: Re.Sa.Ma.Ja. I (2001/2), Re.Sa.Ma.Ja. II (2003/4), Re.Sa.Ma.Ja. III (2005/6) y Re.Sa.Ma.Ja. IV (2007/8) y Re.Sa.Ma.Ja V (2009/2011) En el transcurso de las cuales se han realizado diversas acciones en conjunto con la población local. Entre ellas, se han desarrollado talleres de sensibilización con la población local y se prevén nuevos de capacitación que involucren tanto a la población como a los actores decisionales (intendencias de Concepción, Itacaruaré, San Javier y Santa María, Misiones, Argentina).

El equipo asimismo mantiene aceitados vínculos con entidades de incidencia en el área de estudio, tanto a nivel político provincial (Programa Misiones Jesuíticas, Dirección Provincial de Vialidad, Ministerios de Ecología, Educación, Secretaría de Planificación Estratégica, entre otros), como de carácter internacional como son el Programa Araucaria XXI de la AECID (Agencia Española para la Cooperación Internacional), el CICOP (Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio, Argentina), el ICOMOS (Consejo Internacional de Monumentos y Sitios, Argentina), entre otros.

El equipo ha presentado sus investigaciones en diversas oportunidades tanto a nivel local, provincial, nacional e internacional, ampliando la difusión y socialización de los conocimientos y hallazgos producidos en su marco. Participa del Circuito Internacional de Misiones Jesuíticas integrado por universidades, organismos públicos y sector privado de Argentina, Brasil y Paraguay. E integra la Red Interuniversitaria de Estudios Jesuíticos conformada por universidades de Argentina, Brasil y Paraguay, y se espera la incorporación próximamente de universidades de Chile, Bolivia y Uruguay

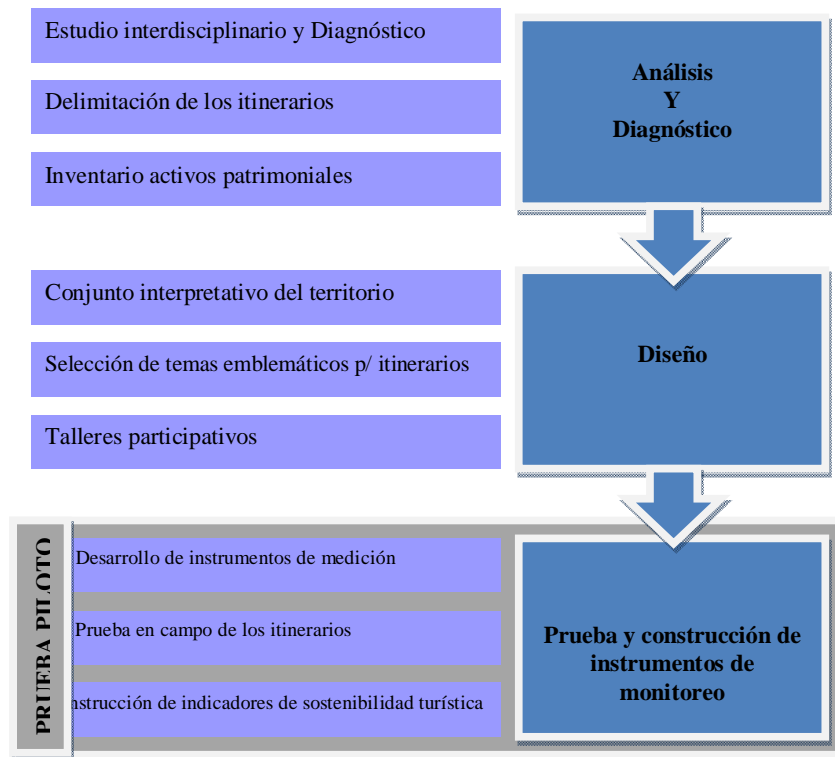
12. Metodología

La metodología consistirá en:

- Estudio interdisciplinario y sistematización de información disponible que permitan elaborar una base de datos de activos patrimoniales de las misiones. Estos consisten en los componentes patrimoniales susceptibles de ser incorporados como recursos turísticos emblemáticos (biodiversidad/paisajes, patrimonio monumental, arqueológico, industrial, vernáculo, patrimonio intangible, protagonistas) para organizar los itinerarios turísticos según criterios pre establecidos
- Elaboración de instrumentos de planificación: de itinerarios, de circuitos metodologías de participación comunitaria
- Construcción de indicadores de sostenibilidad turística (a partir del análisis de: Sistema Básico de indicadores de sustentabilidad turística de la República Argentina. Propuesta metodológica y otros antecedentes)

- Entrevistas como instrumentos de recolección de datos primarios y se realizarán relevamientos en terreno.
- Talleres participativos para construir los instrumentos prácticos de implementación de los itinerarios como generadores de puestos de trabajo.

Gráfico N°1: Etapas en la Planificación de itinerarios sostenibles



13. Cronograma de actividades

Actividades																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1 Investigación interdisciplinaria de activos patrimoniales	X	X	X	X																				
2 Diseño de itinerarios turísticos en el área de las cuatro MPH				X	X	X	X	X	X	X	X	X												
3 Elaboración participativa de metodologías													X	X	X	X	X							
4 Desarrollo de instrumentos de medición																		X	X	X	X	X	X	X
5 Publicación de resultados																				X	X	X	X	X

Primer Año

1 Investigación interdisciplinaria de activos patrimoniales

1.1 Elaboración del documento *Activos patrimoniales de las misiones*

Trabajo de gabinete y campo

2- Diseño de itinerarios turísticos en el área de las cuatro misiones

2.1 Selección de temas emblemáticos para itinerarios: biodiversidad/paisajes, patrimonio monumental, arqueológico, industrial, vernáculo, patrimonio intangible, protagonistas)

2.2 Diseñar circuitos temáticos activos de ecoturismo y turismo cultural: senderos interpretativos, senderos de ciclo turismo, recorridos no tradicionales en contenidos y modalidades de tracción (peatonales, ciclismo, carros, etc.)

2.3 Identificar capacidades de generación de empleos a partir de actividades asociadas a los itinerarios

Trabajo de gabinete

Segundo Año

3. Elaboración participativa de metodologías para la puesta en funcionamiento de los itinerarios y análisis de alternativas para la creación de puestos de trabajo

3.1 Talleres y jornadas de trabajo

3.2 Elaboración de Agenda asociativa para el trabajo y empleo en los itinerarios del turismo sostenible

Trabajo de gabinete y campo

4 Desarrollo de instrumentos de medición

4.1 Establecer los temas clave de la sostenibilidad ambiental, social y económica del turismo en el área de estudio

4.2 Elaborar criterios mínimos de sostenibilidad que permita instrumentar su medición y monitorear a futuro el desempeño de los itinerarios

Trabajo de gabinete y campo

5 Publicación de Resultados:

51 Activos patrimoniales de las misiones

52 Guía para la planificación de itinerarios sostenibles en sitios patrimonio mundial

53 Propuesta de indicadores de sostenibilidad turística para itinerarios turísticos

Trabajo de gabinete

C. MEMORIA ECONÓMICA DEL PROYECTO**1. Recursos disponibles y requeridos para la ejecución proyecto****1.1. Físicos**

Rubros	Descripción	Monto		TOTAL	Financiación %	
		Disponibles	<i>Requeridos</i>		UNaM	Otros
Equipos e instrumentos	Notebook, PC, impresora, GPS	\$20.000	No aplica.	\$20.000	0	100%
Infraestructura	Oficina, INTERNET, TELÉFONO			\$ 5.000	100%	0
Desarrollo de métodos y técnicas						
Bibliografía	Banco de datos, biblioteca; Bibliografía especializada sobre planificación del turismo, patrimonio jesuítico e interpretación.			\$3.000	0	100%
Materiales e Insumos	Hojas, tintas Cds		\$2.000	\$2.000	100%	0
	Totales			\$30.000		

1.2. Humanos

Función y especialidad	Disponibles		TOTAL\$	Financiación %	
	Cargo y dedic. docente	Dedic. al proy. Hs semanales		Hs.	UNaM %
Director Ángela Beatriz Rivero	PAD ex	20	388,44	20	100%
Co director Graciela Cecilia Gayetzky	PTI se	10	230	10	100%
Investigador Alba Cristina Ferreya	ADJ si	5	258,964	5	100%
Aux b OCAMPO, Amanda	INV INI	10	1500	10 Beca credit 100%	--
Auxiliar b Mariana Andrade	Aux b	10	800	10 Beca CIN 100%	--

Función y especialidad	<i>Requeridos</i>		TOTAL	Financiación %	
	Cargo y dedic. docente	Dedic. proy. Hs semanales		UNAM	Otros
		TOTALES			

2. Servicios

Servicios personales	no	Descripción	TOTAL	Financiación %	
				Otros	UNaM
Viáticos		Viajes programados a campo Inscripciones a Congresos Nacionales e Internacionales	3.000	100%	0
Pasajes		Viajes a campo Viajes a Congresos Nacionales e Internacionales	15.000	100%	0
Energía			---	---	0
Combustibles		Viajes programados a campo	2.000	100%	0
Comunicaciones				100%	
		Totales	20.000	100%	0

3.

Servicios Técnicos	Descripción	TOTAL	Financiación %	
			Otros	UNaM
Asesor cartográfico	Georeferenciamiento, croquis, planos	5.000		100%
Asesoría ambiental	Legislación ambiental, relevamientos	5.000		100%
Diseñador gráfico	Diseño de marca territorio de las misiones orientales	5.000		100%
	Totales	15.000		100%

1.4. Resumen

Rubros	Monto		TOTAL	Financiación UNaM %		Financiación Otras Fuentes %	
	Disponibile	Requerido		Disponibile	Requerido	Disponibile	Requerido
Físicos	30.000		30.000	----	--	--	--
Recursos humanos	3.177,404		3.177,404	3.177,404	--	--	--
Servicios	35.000		35.000	--	--	--	--
TOTALES	59.177,404		59.177,404	--	--	--	--

Firma Director de Proyecto

Aclaración:

Presentar dos copias del proyecto en papel y una en soporte digital (*.doc)

Adjuntar los Currículum Vitae de cada miembro del equipo de trabajo por separado sólo en formato digital (*.doc o *.pdf)