



Memorando No. UPEC-PGTC-2021-027-M
Tulcán, 14 de mayo de 2021

PARA: MSc. Marco Burbano
DIRECTOR DEL CITT - UPEC

ASUNTO: Entrega de Informe cuatrimestral

Estimado Sr. Director.

En respuesta al memorando No UPEC-DIIV-2021-029C, me permito adjuntar el informe cuatrimestral del proyecto Gestión integral del turismo en las comunidades del parque nacional Cotacachi Cayapas – Imbabura.

Agradezco la atención, particular que comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,

0401102496 Firmado digitalmente
por 0401102496
GUSTAVO GUSTAVO JAVIER
JAVIER TERAN TERAN ROSERO
ROSERO Fecha: 2021.05.17
14:30:45 -05'00'

PhD. Gustavo Terán

DOCENTE

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
"Educamos para transformar el mundo"



	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

INFORME TÉCNICO Y FINANCIERO CUATRIMESTRAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Estimados/as investigadores

El Art. 36 del Reglamento de Investigación Desarrollo e Innovación manifiesta seguimiento de proyectos de investigación en forma cuatrimestral, para lo cual se requerirá a los directrices directores de proyectos de investigación internos y externos informe técnico financiero.

FICHA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Periodo del informe	ENERO - ABRIL 2021		
Facultad	FCIIAE-FIACA		
Carrera	Comercio Exterior – Turismo		
Proyecto	GESTIÓN INTEGRAL Y EL TURISMO SOSTENIBLE EN LAS COMUNIDADES DEL PARQUE NACIONAL COTACACHI CAYAPAS – IMBABURA.		
Grupo de Investigación	Frontera Norte		
Director del Proyecto	PhD. Gustavo Terán		
Coautores del Proyecto	Msc. Gustavo Lucero		
Fecha inicio del Proyecto de Investigación:	4/11/2020	Código del Proyecto:	
Fecha final del Proyecto de Investigación planeado en cronograma aprobado:	4/11/2021		

Cambios hasta la fecha en el proyecto:

Participantes en el proyecto	Si	No	Observaciones
Participan ayudantes de investigación		X	¿Cuántos ayudantes?
Participan investigadores como colaboradores en la investigación	X		¿Cuál es el aporte? Gestión de la información

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

1. GESTIÓN PRESUPUESTARIA

A continuación, indicar las evidencias de la gestión de las partidas presupuestarias.

- ✓ Justificación de cada recurso planificado que no se ejecutó hasta la fecha. (Art. 38 del Reglamento de la Dirección de Investigación).
- ✓ Información de la ejecución de recursos con otras instituciones en relación a la investigación.
- ✓ Adquisición de equipos, maquinarias, insumos, materiales, etc, describir el aporte que esto tiene en la investigación.

Gestión del Presupuesto Propuesto vs Presupuesto Ejecutado hasta la fecha: 30 /04 / 2021

Presupuesto	Planificado (Ver Perfil del Proyecto)		Aprobado (Ver en Resolución)		Ejecutado (Ver Informe Final del proyecto)	
	Monto (\$USD)	Observación de Evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia
Presupuesto Año 1	5.290		5.290		1.240	Hasta el momento el aporte en recursos por parte de la Upec es en horas de los investigadores.
Total (\$USD)	5.290		5.290		1.240	

Observaciones para la evaluación Anexe el Cronograma del presupuesto aprobado al inicio del proyecto y muestre cada detalle de la ejecución presupuestaria (Debe estar organizado por fecha desde inicio del proyecto hasta la fecha de finalización del proyecto, contener: número de solicitudes de compra, responsables de las solicitudes, mes, año, y explicación de situaciones en la ejecución).



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

ACTIVIDADES	RECURSOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$)	PRESUPUESTO (\$)		MES DE EJECUCIÓN	Status
					Presupuesto UPEC	Financiamiento externo		
Estado del arte	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec Humanos: otros autores del proyecto del proyecto Cedia	horas	20	24,5	490		nov-20	Ejecutado
Planificación de la encuesta y la entrevista.	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	42.76	24.5		1047.5	dic-20	Ejecutado
Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	30.61	24.5	750		ene-21	Ejecutado
Plan de tabulados	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	13.26	24.5		325	ene-21	Ejecutado
Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	129,79,5 1	24.5 1000		3180 1000	feb-21	Ejecutado
Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	8.17 1	24,5 125		200 125	mar-21	Ejecutado
Diseño de la muestra de la encuesta	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	8.17 1	24,5 125		200 125	mar-21	Ejecutado
Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	77,55 1	24,5 4000		1900 4000	abr-21	Ejecutado
Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Alas Ti-	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	54.94	24.5		1346	jun-21	Por ejecutar
Análisis de la información cualitativa	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	24.31	24,5		595.5	jun-21	Por ejecutar



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	40,82	24,5		1000	jul-21	Por ejecutar
Procesamiento de información -SPSS-								
Análisis de la información cuantitativa	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	55,1	24,5	1350	0	jul-21	Por ejecutar
Borrador del primer artículo	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	20,45	24,5		550	ago-21	Por ejecutar
Ponencia internacional	Materiales: inscripción a ponencia on line para autores con derecho a publicación Upec	inscripción	2	900	1800	0	sep-21	Por ejecutar
Envío a revista indexada del primer artículo y aprobación	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	4113.8		4113.8	ago-21	Por ejecutar
Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	2063		2063	oct-21	Por ejecutar
Curso de formación para capacitadores	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	93.88	24,5		2300	oct-21	Por ejecutar
	Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	movilización	10	50		500		
Informe Final	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	36,73	24,5	900		oct-21	Por ejecutar
Total					5290	24570.8		

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

2. GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Actualmente el proyecto avanza de acuerdo a lo planificado y sin contratiempos

No.	Actividad	Fecha inicio	Fecha fin	Status
1	Estado del arte	4/11/2020	30/11/2020	Ejecutado
2	Planificación de la encuesta y la entrevista.	30/11/2020	15/12/2020	Ejecutado
3	Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	11/01/2021	20/01/2021	Ejecutado
4	Plan de tabulados	21/01/2021	21/02/2021	Ejecutado
5	Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas (sociodemográfico, alianzas, necesidades de capacitación, etc.)	21/02/2021	15/03/2021	Ejecutado
6	Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	15/03/2021	20/03/2021	Ejecutado
7	Diseño de la muestra de la encuesta	20/03/2021	30/03/2020	Ejecutado
8	Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	1/04/2021	30/05/2021	En proceso
9	Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Atlas Ti-	1/06/2021	15/06/2021	Por ejecutar
10	Análisis de la información cualitativa	16/06/2021	30/06/2021	Por ejecutar
11	Procesamiento de información -SPSS-	1/07/2021	20/07/2021	Por ejecutar
12	Análisis de la información cuantitativa	21/07/2021	5/08/2021	Por ejecutar
13	Borrador del primer artículo	1/06/2021	20/08/2021	Por ejecutar
14	Ponencia on line nacional o internacional	21/08/2021	15/09/2021	Por ejecutar
15	Envío a revista indexada del primer artículo y aprobación	21/08/2021	30/08/2021	Por ejecutar
16	Redacción del borrador del segundo artículo	1/07/2021	15/09/2021	Por ejecutar
17	Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	16/09/2021	30/10/2021	Por ejecutar
18	Curso de formación para capacitadores	17/09/2021	17/10/2021	Por ejecutar
19	Informe Final	16/09/2021	4/11/2021	Por ejecutar

A continuación, describir los ajustes administrativos de investigadores: inclusión, salida del proyecto, horas de investigación de todos los investigadores. Adjuntar evidencia de vinculación o desvinculación del proyecto. En caso de requerir vincular otro miembro del proyecto por favor colocarlo en este apartado.

N°	Docentes vinculados		Docentes desvinculados	
	Nombre	N° de Resolución	Nombre	N° de Resolución
1	Phd. Gustavo Terán	No. 004-CI-2021		
2	Msc. Gustavo Lucero	No. 004-CI-2021		

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

Aporte de cada investigador al Proyecto hasta la fecha, descripción de las actividades y/o acciones investigativas realizadas, con evidencia fotográfica si se tiene. Todo lo que se realiza es necesario redactarse articulado a la metodología, los objetivos específicos, fases o etapas de la investigación.

Aportes por cada investigador hasta: abril / 2021		
N°	Nombre	Actividades
1	PhD. Gustavo Terán	Planificación de la encuesta y la entrevista Plan de tabulados Diseño de la muestra
2	Msc. Gustavo Lucero	Estado del arte Diseño de la muestra

Nota: Agregar las filas que se requieran de acuerdo al número de ponencias realizadas sobre la investigación.

CONCLUSIONES

- El proyecto avanza sin novedades ni retrasos y de acuerdo a lo planificado

ANEXOS:

- Acta de reunión

Firmas:

Miembro del proyecto	Miembro del proyecto
0401102496 GUSTAVO JAVIER TERAN ROSERO Firmado digitalmente por 0401102496 GUSTAVO JAVIER TERAN ROSERO Fecha: 2021.05.17 13:44:55 -05'00'	GUSTAVO ARMANDO LUCERO LIMA Firmado digitalmente por GUSTAVO ARMANDO LUCERO LIMA
<i>PhD. Gustavo Terán Director del Proyecto</i>	<i>Msc. Gustavo Lucero Coautor del proyecto</i>

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

INFORME TÉCNICO Y FINANCIERO CUATRIMESTRAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Estimados/as investigadores

El Art. 36 del Reglamento de Investigación Desarrollo e Innovación manifiesta seguimiento de proyectos de investigación en forma cuatrimestral, para lo cual se requerirá a los directrices directores de proyectos de investigación internos y externos informe técnico financiero.

FICHA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Periodo del informe	MAYO - AGOSTO 2021		
Facultad	FCIIAE-FIACA		
Carrera	Comercio Exterior – Turismo		
Proyecto	GESTIÓN INTEGRAL Y EL TURISMO SOSTENIBLE EN LAS COMUNIDADES DEL PARQUE NACIONAL COTACACHI CAYAPAS –IMBABURA.		
Grupo de Investigación	Frontera Norte		
Director del Proyecto	PhD. Gustavo Terán		
Coautores del Proyecto	Msc. Gustavo Lucero		
Fecha inicio del Proyecto de Investigación:	4/11/2020	Código del Proyecto:	
Fecha final del Proyecto de Investigación planeado en cronograma aprobado:	4/11/2021		

Cambios hasta la fecha en el proyecto:

Participantes en el proyecto	Si	No	Observaciones
Participan ayudantes de investigación		X	<i>Se presentaron 3 solicitudes de ayudantes a decanato FCIIAEE pero no se autorizó su incorporación por el perfil</i>
Participan investigadores como colaboradores en la investigación	X		<i>¿Cuál es el aporte? Gestión de la información</i>

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

1. GESTIÓN PRESUPUESTARIA

A continuación, indicar las evidencias de la gestión de las partidas presupuestarias.

- ✓ Justificación de cada recurso planificado que no se ejecutó hasta la fecha. (Art. 38 del Reglamento de la Dirección de Investigación).
- ✓ Información de la ejecución de recursos con otras instituciones en relación a la investigación.
- ✓ Adquisición de equipos, maquinarias, insumos, materiales, etc, describir el aporte que esto tiene en la investigación.

Gestión del Presupuesto Propuesto vs Presupuesto Ejecutado hasta la fecha: 31 /08 / 2021

Presupuesto	Planificado (Ver Perfil del Proyecto)		Aprobado (Ver en Resolución)		Ejecutado (Ver Informe Final del proyecto)	
	Monto (\$USD)	Observación de Evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia
Presupuesto Año 1	5.290		5.290		2.590	Hasta el momento el aporte en recursos por parte de la Upec es en horas de los investigadores.
Total (\$USD)	5.290		5.290		2.590	

Observaciones para la evaluación Anexe el Cronograma del presupuesto aprobado al inicio del proyecto y muestre cada detalle de la ejecución presupuestaria (Debe estar organizado por fecha desde inicio del proyecto hasta la fecha de finalización del proyecto, contener: número de solicitudes de compra, responsables de las solicitudes, mes, año, y explicación de situaciones en la ejecución).



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

ACTIVIDADES	RECURSOS				PRECIO UNITARIO (\$) (\$)	PRESUPUESTO (\$)		MES DE EJECUCIÓN	Status
	UNIDAD	CANTIDAD	Presupuesto UPEC	Financiamiento externo					
Estado del arte	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	20	490	24,5			nov-20	Ejecutado
Planificación de la encuesta y la entrevista.	Humanos: otros autores del proyecto del proyecto Cedia	horas	42.76		24.5	1047.5		dic-20	Ejecutado
Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	30.61	750	24.5			ene-21	Ejecutado
Plan de tabulados	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	13.26		24.5	325		ene-21	Ejecutado
Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	129,79,5 1		24.5 1000	3180 1000		feb-21	Ejecutado
Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	8,17 1		24,5 125	200 125		mar-21	Ejecutado
Diseño de la muestra de la encuesta	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades y destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	8,17 1		24,5 125	200 125		mar-21	Ejecutado
Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	77,55 1		24,5 4000	1900 4000		abr-21	Ejecutado
Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Atlas TI-	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	54,94		24,5	1346		jun-21	Ejecutado
Análisis de la información cualitativa	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	24,31		24,5	595,5		jun-21	Ejecutado



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	40,82	24,5	1000	jul-21	Ejecutado
Procesamiento de información -SPSS-	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	55,1	24,5	0	jul-21	Ejecutado
Análisis de la información cuantitativa	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	20,45	24,5	550	ago-21	Ejecutado
Borrador del primer artículo	Materiales: inscripción a ponencia on line para autores con derecho a publicación Upec	inscripción	2	900	0	sep-21	Por ejecutar
Ponencia internacional	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	4113,8	4113,8	ago-21	Por ejecutar
Enviar a revista indexada del primer artículo y aprobación	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	2063	2063	oct-21	Por ejecutar
Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	93,88	24,5	2300		Por ejecutar
Curso de formación para capacitadores	Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas movilización	10	50	500	oct-21	
Informe Final	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	36,73	24,5	900	oct-21	Por ejecutar
Total					5290		
					24570,8		

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

2. GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Actualmente el proyecto avanza de acuerdo a lo planificado y sin contratiempos

No.	Actividad	Fecha inicio	Fecha fin	Status
1	Estado del arte	4/11/2020	30/11/2020	Ejecutado
2	Planificación de la encuesta y la entrevista.	30/11/2020	15/12/2020	Ejecutado
3	Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	11/01/2021	20/01/2021	Ejecutado
4	Plan de tabulados	21/01/2021	21/02/2021	Ejecutado
5	Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas (sociodemográfico, alianzas, necesidades de capacitación, etc.)	21/02/2021	15/03/2021	Ejecutado
6	Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	15/03/2021	20/03/2021	Ejecutado
7	Diseño de la muestra de la encuesta	20/03/2021	30/03/2020	Ejecutado
8	Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	1/04/2021	30/05/2021	Ejecutado
9	Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Atlas Ti-	1/06/2021	15/06/2021	Ejecutado
10	Análisis de la información cualitativa	16/06/2021	30/06/2021	Ejecutado
11	Procesamiento de información -SPSS-	1/07/2021	20/07/2021	Ejecutado
12	Análisis de la información cuantitativa	21/07/2021	5/08/2021	Ejecutado
13	Borrador del primer artículo	1/06/2021	20/08/2021	Ejecutado
14	Ponencia on line nacional o internacional	21/08/2021	15/09/2021	Ejecutado
15	Envío a revista indexada del primer artículo y aprobación	21/08/2021	30/08/2021	Ejecutado
16	Redacción del borrador del segundo artículo	1/07/2021	15/09/2021	Por ejecutar
17	Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	16/09/2021	30/10/2021	Por ejecutar
18	Curso de formación para capacitadores	17/09/2021	17/10/2021	Por ejecutar
19	Informe Final	16/09/2021	4/11/2021	Por ejecutar

A continuación, describir los ajustes administrativos de investigadores: inclusión, salida del proyecto, horas de investigación de todos los investigadores. Adjuntar evidencia de vinculación o desvinculación del proyecto. En caso de requerir vincular otro miembro del proyecto por favor colocarlo en este apartado.

N°	Docentes vinculados		Docentes desvinculados	
	Nombre	N° de Resolución	Nombre	N° de Resolución
1	Phd. Gustavo Terán	No. 004-CI-2021		
2	Msc. Gustavo Lucero	No. 004-CI-2021		

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

Aporte de cada investigador al Proyecto hasta la fecha, descripción de las actividades y/o acciones investigativas realizadas, con evidencia fotográfica si se tiene. Todo lo que se realiza es necesario redactarse articulado a la metodología, los objetivos específicos, fases o etapas de la investigación.

Aportes por cada investigador hasta: agosto/ 2021		
N°	Nombre	Actividades
1	PhD. Gustavo Terán	Planificación de la encuesta y la entrevista Plan de tabulados Diseño de la muestra Procesamiento de información primaria Análisis de información cuantitativa Coordinación, comunicación con el punto focal de Cedia e investigadores externos del proyecto Asistencia a reuniones convocadas por Cedia
2	Msc. Gustavo Lucero	Estado del arte Diseño de la muestra Procesamiento de información primaria Análisis de información cualitativa Estructura y gestión del marco teórico del artículo científico

Nota: Agregar las filas que se requieran de acuerdo al número de ponencias realizadas sobre la investigación.

CONCLUSIONES

- El proyecto avanza sin novedades ni retrasos y de acuerdo a lo planificado

ANEXOS:

- Acta de reuniones realizadas, resolución de decanato sobre ayudantes de investigación, esquema analítico de construcción de marco teórico, modelo estructurado de análisis, borrador de artículo científico

Firmas:

Miembro del proyecto	Miembro del proyecto
0401102496 GUSTAVO JAVIER TERAN ROSERO 	GUSTAVO ARMANDO LUCERO LIMA
<i>PhD. Gustavo Terán Director del Proyecto</i>	<i>Msc. Gustavo Lucero Coautor del proyecto</i>

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

INFORME TÉCNICO Y FINANCIERO CUATRIMESTRAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Estimados/as investigadores

El Art. 36 del Reglamento de Investigación Desarrollo e Innovación manifiesta seguimiento de proyectos de investigación en forma cuatrimestral, para lo cual se requerirá a los directrices directores de proyectos de investigación internos y externos informe técnico financiero.

FICHA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Periodo del informe	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2021		
Facultad	FCIIAE-FIACA		
Carrera	Comercio Exterior – Turismo		
Proyecto	GESTIÓN INTEGRAL Y EL TURISMO SOSTENIBLE EN LAS COMUNIDADES DEL PARQUE NACIONAL COTACACHI CAYAPAS –IMBABURA.		
Grupo de Investigación	Frontera Norte		
Director del Proyecto	PhD. Gustavo Terán		
Coautores del Proyecto	Msc. Gustavo Lucero		
Fecha inicio del Proyecto de Investigación:	4/11/2020	Código del Proyecto:	
Fecha final del Proyecto de Investigación planeado en cronograma aprobado:	4/11/2021		

Cambios hasta la fecha en el proyecto:

Participantes en el proyecto	Si	No	Observaciones
Participan ayudantes de investigación		X	Se presentaron 3 solicitudes de ayudantes a decanato FCIIAEE pero no se autorizó su incorporación por el perfil
Participan investigadores como colaboradores en la investigación	X		¿Cuál es el aporte? Gestión de la información

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

1. GESTIÓN PRESUPUESTARIA

A continuación, indicar las evidencias de la gestión de las partidas presupuestarias.

- ✓ *Justificación de cada recurso planificado que no se ejecutó hasta la fecha. (Art. 38 del Reglamento de la Dirección de Investigación).*
- ✓ *Información de la ejecución de recursos con otras instituciones en relación a la investigación.*
- ✓ *Adquisición de equipos, maquinarias, insumos, materiales, etc, describir el aporte que esto tiene en la investigación.*

Gestión del Presupuesto Propuesto vs Presupuesto Ejecutado hasta la fecha: 31 /12 / 2021

Presupuesto	Planificado (Ver Perfil del Proyecto)		Aprobado (Ver en Resolución)		Ejecutado (Ver Informe Final del proyecto)	
	Monto (\$USD)	Observación de Evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia	Monto (\$USD)	Observación de evidencia
Presupuesto Año 1	5.290		5.290		3.570	El presupuesto del rubro horas autor y coautor del proyecto Upec fue cumplido al 100%, el presupuesto del rubro materiales fue cumplido parcialmente
Total (\$USD)	5.290		5.290		3.570	

Observaciones para la evaluación Anexe el Cronograma del presupuesto aprobado al inicio del proyecto y muestre cada detalle de la ejecución presupuestaria (Debe estar organizado por fecha desde inicio del proyecto hasta la fecha de finalización del proyecto, contener: número de solicitudes de compra, responsables de las solicitudes, mes, año, y explicación de situaciones en la ejecución).



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

ACTIVIDADES	RECURSOS				PRECIO UNITARIO (\$)	PRESUPUESTO (\$)		MES DE EJECUCIÓN	Status
	UNIDAD	CANTIDAD	Presupuesto UPEC	Financiamiento externo					
Estado del arte	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	20	490	24,5			nov-20	Ejecutado
Planificación de la encuesta y la entrevista.	Humanos: otros autores del proyecto del proyecto Cedia	horas	42.76		24.5		1047.5	dic-20	Ejecutado
Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	30.61	750	24.5			ene-21	Ejecutado
Plan de tabulados	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	13.26		24.5		32.5	ene-21	Ejecutado
Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	129,79,5 1		24,5 1000		3180 1000	feb-21	Ejecutado
Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a las comunidades del PNCC	horas pasajes internos	8,17 1		24,5 125		200 125	mar-21	Ejecutado
Diseño de la muestra de la encuesta	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	8,17 1		24,5 125		200 125	mar-21	Ejecutado
Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas pasajes internos	77,55 1		24,5 4000		1900 4000	abr-21	Ejecutado
Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Atlas T-	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	54,94		24,5		1346	jun-21	Ejecutado
Análisis de la información cualitativa	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	24,31		24,5		595,5	jun-21	Ejecutado



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

SGC-UPEC

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

de información -SPSS-	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	40,82	24,5	1000	jul-21	Ejecutado
Análisis de la información cuantitativa	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	55,1	24,5	0	jul-21	Ejecutado
Borrador del primer artículo	Humanos: otros autores del proyecto Cedia	horas	20,45	24,5	550	ago-21	Ejecutado
Ponencia internacional	Materiales: inscripción a ponencia on line para autores con derecho a publicación Upec	inscripción	2	900	0	sep-21	Solo se ejecutaron 80 dólares para 1 ponencia y está pendiente por ejecutar la diferencia en el año 2022
Envío a revista indexada del primer artículo y aprobación	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	4113,8	4113,8	ago-21	Ejecutado
Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	Materiales: publicaciones indexadas en revistas regionales y de alto impacto Cedia	publicación	1	2063	2063	oct-21	Ejecutado
Curso de formación para capacitadores	Humanos: otros autores del proyecto Cedia Materiales: viajes y movilización interna a los destinos turísticos del PNCC	horas movilización	93,88 10	24,5 50	2300 500	oct-21	Ejecutado
Informe Final	Humanos: horas autor y coautor del proyecto Upec	horas	36,73	24,5	900	oct-21	Ejecutado
Total					5290		24570,8

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

2. GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

El proyecto finalizó de acuerdo a lo planificado y sin contratiempos

No.	Actividad	Fecha inicio	Fecha fin	Status
1	Estado del arte	4/11/2020	30/11/2020	Ejecutado
2	Planificación de la encuesta y la entrevista.	30/11/2020	15/12/2020	Ejecutado
3	Diagnóstico de facilidades turísticas, infraestructura y operadores de turismo comunitario existente	11/01/2021	20/01/2021	Ejecutado
4	Plan de tabulados	21/01/2021	21/02/2021	Ejecutado
5	Diseño de cuestionarios de la encuestas y entrevistas (sociodemográfico, alianzas, necesidades de capacitación, etc.)	21/02/2021	15/03/2021	Ejecutado
6	Prueba piloto de la encuesta y la entrevista	15/03/2021	20/03/2021	Ejecutado
7	Diseño de la muestra de la encuesta	20/03/2021	30/03/2021	Ejecutado
8	Aplicación de cuestionarios (Encuesta y entrevistas)	1/04/2021	30/05/2021	Ejecutado
9	Transcripción de cuestionarios de las entrevistas -Atlas Ti-	1/06/2021	15/06/2021	Ejecutado
10	Análisis de la información cualitativa	16/06/2021	30/06/2021	Ejecutado
11	Procesamiento de información -SPSS-	1/07/2021	20/07/2021	Ejecutado
12	Análisis de la información cuantitativa	21/07/2021	5/08/2021	Ejecutado
13	Borrador del primer artículo	1/06/2021	20/08/2021	Ejecutado
14	Ponencia on line nacional o internacional	21/08/2021	15/09/2021	Ejecutado
15	Envío a revista indexada del primer artículo y aprobación	21/08/2021	30/08/2021	Ejecutado
16	Redacción del borrador del segundo artículo	1/07/2021	15/09/2021	Ejecutado
17	Enviar a la publicación el segundo artículo y aprobación	16/09/2021	30/10/2021	Ejecutado
18	Curso de formación para capacitadores	17/09/2021	17/10/2021	Ejecutado
19	Informe Final	16/09/2021	4/11/2021	Ejecutado

A continuación, describir los ajustes administrativos de investigadores: inclusión, salida del proyecto, horas de investigación de todos los investigadores. Adjuntar evidencia de vinculación o desvinculación del proyecto. En caso de requerir vincular otro miembro del proyecto por favor colocarlo en este apartado.

N°	Docentes vinculados		Docentes desvinculados	
	Nombre	N° de Resolución	Nombre	N° de Resolución
1	Phd. Gustavo Terán	No. 004-CI-2021		
2	Msc. Gustavo Lucero	No. 004-CI-2021		

	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI	SGC-UPEC
	SEGUIMIENTO Y CIERRE DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	

Código UPEC-P5-S2.2-FT04; Versión: 01; 08 de Junio del 2018

Aporte de cada investigador al Proyecto hasta la fecha, descripción de las actividades y/o acciones investigativas realizadas, con evidencia fotográfica si se tiene. Todo lo que se realiza es necesario redactarse articulado a la metodología, los objetivos específicos, fases o etapas de la investigación.

Aportes por cada investigador hasta: diciembre/ 2021		
N°	Nombre	Actividades
1	PhD. Gustavo Terán	Planificación de la encuesta y la entrevista Plan de tabulados Diseño de la muestra Procesamiento de información primaria Análisis de información cuantitativa Coordinación, comunicación con el punto focal de Cedia e investigadores externos del proyecto Redacción de artículos científicos Asistencia a reuniones convocadas por Cedia Ponencia internacional
2	Msc. Gustavo Lucero	Estado del arte Diseño de la muestra Procesamiento de información primaria Análisis de información cualitativa Estructura y gestión del marco teórico del artículo científico Ponencia internacional

CONCLUSIONES

- El proyecto finalizó las actividades de acuerdo a lo planificado.

ANEXOS:

- Mail de recepción de artículo científico, procesamiento de información en formato.spv; Planificación de curso de formación de capacitadores, archivo de contenido de la ponencia, archivo de aprobación de la ponencia, certificado de ponencia en evento internacional, mail de constancia de envío de informe final a Cedia

Firmas:

Miembro del proyecto	Miembro del proyecto
0401102496 GUSTAVO JAVIER TERAN ROSERO Firmado digitalmente por 0401102496 GUSTAVO JAVIER TERAN ROSERO Fecha: 2022.01.18 09:38:58 -05'00'	GUSTAVO ARMANDO LUCERO LIMA Firmado digitalmente por GUSTAVO ARMANDO LUCERO LIMA
<i>PhD. Gustavo Terán Director del Proyecto</i>	<i>Msc. Gustavo Lucero Coautor del proyecto</i>