

JUSTIFICACIÓN REVISIÓN "B"

Award: 69765– Proyecto: "BOL/84142

"Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local "

I. DATOS GENERALES DOCUMENTO INICIAL "A"

1. El proyecto se firmó en Noviembre de 2012
2. Los recursos provienen de TRAC 1.1.1
3. El presupuesto total del proyecto es de USD. 150.000.
4. Vigencia 2012 al 2013

II. ANTECEDENTES DE LA REVISION "B"

El Proyecto de Gestión del Conocimiento sobre adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres ha desarrollado sus principales fortalezas en tres áreas: a) abordaje del impacto del cambio climático en temas de prioridad nacional como el agua, la soberanía alimentaria, la salud y la biodiversidad, así como el tratamiento de la integración de conceptos de adaptación al cambio climático y la reducción de riesgo de desastres; b) el desarrollo de una plataforma virtual que permite la co-administración de información y conocimiento desde niveles nacionales, regionales y/o locales; de manera que facilite la constitución de una Plataforma del Conocimiento y c) el desarrollo de un modelo de gestión de conocimiento sobre temas relacionados con adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres.

Durante la ejecución de las acciones en el año 2013, se ha enfrentado como principal obstáculo la ausencia de capacidades en las entidades estatales nacionales para la producción de información y conocimiento relevante que sirva como insumo para la toma de decisiones a nivel nacional, regional y/o local.

Por recomendación de los expertos de las comunidades de adaptación al cambio climático y de reducción de riesgo de desastres, la información y el conocimiento, se consideran fuentes de robustecimiento de las capacidades porque permite:

- a) Definir un conjunto de indicadores y de las prioridades para la adopción de consideraciones de riesgo climático en los sistemas de planificación;
- b) la mejora en el entendimiento de los niveles de exposición y las medidas de adaptación que se deberían adoptar. Los tomadores de decisión tienen la necesidad de contar con información clara, oportuna y confiable para tomar decisiones en el corto, mediano y largo plazo. Otros actores como los investigadores pueden contribuir fuertemente a la generación del conocimiento y apoyar a la toma de decisiones. En los ámbitos locales, la generación de conocimiento y la práctica se encuentran fuertemente vinculados y son parte de la experiencia de agricultores, pueblos indígenas, originario campesinos y deben ser parte integral de una gestión de la información y del conocimiento.

Durante la gestión 2013 el proyecto ha llevado adelante acciones de fortalecimiento de capacidades puntuales en entidades del estado que tienen que ver directamente con la consideración de los indicadores de impacto del cambio climático y la gestión del riego. Una de ellas fue la experiencia piloto de co-gestión del conocimiento con la Unidad de Contingencias Rurales del Viceministerio de Desarrollo Rural y Tierras; que en este momento estaría pasando a una Fase II, donde son los mismos funcionarios de la UGRAC los responsables directos de la gestión de la información y el conocimiento, desde el nivel central hasta el local. Con la prueba de co-administración de una parte de la Plataforma se permitió que la UGR, de manera autónoma, proveyera de información clave a los diferentes municipios con los que trabaja, evidenciándose que el modelo de gestión del conocimiento con participación de los diferentes actores en el uso de la Plataforma Virtual puede servir de base para la construcción de una Plataforma del Conocimiento, siendo el PNUD la bisagra clave en esa construcción en tanto se puedan fortalecer las capacidades.

El entendimiento del cambio climático en Bolivia es todavía incompleto. Las percepciones de vulnerabilidad al riesgo y a la amenaza climatológica son todavía sesgadas y parciales, pese a los importantes esfuerzos realizados por el gobierno, agencias de cooperación internacional, la academia, y agencias regionales para evaluar las consecuencias del impacto del cambio climático y el impacto sobre la población.

En cuanto a la adaptación al cambio climático y la gestión del riesgo de desastres, el país ha hecho importantes avances para definir un marco institucional en torno a la nueva Ley de la Madre Tierra, el nuevo Mecanismo Nacional de Adaptación, proporcionando un marco para la coordinación interministerial en los diferentes niveles de gobierno, y donde la información y conocimiento se constituyen en factor clave.

Actualmente existe un bagaje importante de experiencias locales dirigidas a generar mayores niveles de resiliencia, sin embargo, se encuentran aisladas y sin el apoyo de procesos de política pública que lleven a ampliar el alcance de experiencias exitosas. El acervo cultural y la experiencia de los pueblos indígenas, originario y campesino incluye conocimientos y prácticas ancestrales valiosas para asegurar los medios de vida, la producción agrícola y la alimentación de la población boliviana, sin embargo, por falta de reconocimiento, procesos socioeconómicos adversos y migraciones estos saberes están perdiéndose.

En términos generales, se puede decir que el tema referido a la adaptación al cambio climático y a la gestión del riesgo de desastres se encuentra insuficientemente agendado en las instituciones del gobierno, en las entidades académicas y en las organizaciones de la sociedad civil, aunque coyunturalmente pueda adquirir cierta relevancia durante situaciones de emergencia o desastre climático.

Por otra parte, vale la pena mencionar que las acciones de gestión del conocimiento sobre temas de adaptación y reducción de riesgo de desastres frente a amenazas climatológicas en las entidades públicas y privadas en general, incluso académicas es todavía un componente de la gestión poco desarrollado y a pesar de que se reconoce su importancia, a la hora de tomar decisiones y de planificar las acciones, sigue estando

ausente del proceso de desarrollo, y tampoco es considerado como un factor potencial para el incremento de las competencias técnicas y organizacionales.

El Proyecto ha establecido que el proyecto de gestión del conocimiento debe también enfocar acciones desde el nivel local por la importancia que el tema representa para el desarrollo local. En este entendido para el año 2014 el proyecto desarrollará estudios que sistematizarán los conocimientos locales en materia de adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres, de manera que le permita capturar el conocimiento preexistente e identificar los vacíos y las brechas actuales para proceder a la implementación de acciones de fortalecimiento de capacidades, acciones que además le permiten al proyecto incorporar a programas de fortalecimiento de capacidades, actividades de gestión de la información y el conocimiento.

III. PROPOSITO DE LA REVISION "B"

Profundizar las acciones de fortalecimiento de capacidades locales en gestión del conocimiento e información acerca de la adaptación al cambio climático y la reducción del riesgo de desastres, con especial concentración en los municipios de El Chaco boliviano, como parte de un proceso piloto, que permita validar la hipótesis del modelo de gestión del conocimiento propuesta por el proyecto.

A este efecto, se incrementa el presupuesto total del proyecto en \$us. 27.000, siendo el total general USD 177,000, y se extiende la duración del Proyecto hasta junio de 2014. Los recursos, para esta ampliación, provienen del saldo de fondos TRAC que no serán utilizados por el Proyecto BOL/84438 "Formulación y Apoyo a la Estrategia Nacional de Energías Alternativas en Bolivia". Este traspaso fue autorizado por la representación de acuerdo a nota para el archivo adjunta

Al ser un proyecto DIM, esta revisión es únicamente firmada por el Representante Residente del PNUD.

•
•

(

(

(



PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
GOBIERNO DE BOLIVIA

Presupuesto del Proyecto

Nro. del Proyecto: BOL/84142

Título del Proyecto: "Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local"

Año de Inicio: 2012

Año de Finalización: 2013

Agencia de
Ejecución: DIM - PNUD

Agencia de
Implementación: DIM - PNUD

Tipo de Revisión: Sustantiva

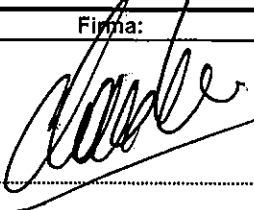
Financiamiento del Presupuesto (en US\$)			
INSUMOS	REV "B"	REV "A"	VARIACION
PNUD			
01-UNDP-IPF / TRAC - (Trac 1.1.1 & 1.1.2)	177,000.00	150,000.00	27,000.00
Costos Compartidos			
Gobierno			
TOTAL DE INSUMOS	177,000.00	150,000.00	27,000.00
Costos de Administración:			
TOTAL GENERAL	177,000.00	150,000.00	27,000.00

Breve Descripción:

Profundizar las acciones de fortalecimiento de capacidades locales en gestión del conocimiento e información acerca de la adaptación al cambio climático y la reducción del riesgo de desastres, con especial concentración en los municipios de El Chaco boliviano, como parte de un proceso piloto, que permita validar la hipótesis del modelo de gestión del conocimiento propuesta por el proyecto.

A este efecto, se incrementa el presupuesto total del proyecto en \$us. 27.000, siendo el total general USD 177.000, y se extiende la duración del Proyecto hasta junio de 2014. Los recursos, para esta ampliación, provienen del saldo de fondos TRAC que no serán utilizados por el Proyecto BOL/84438 "Formulación y Apoyo a la Estrategia Nacional de Energías Alternativas en Bolivia". Este traspaso fue autorizado por la representación de acuerdo a nota para el archivo adjunta

Al ser un proyecto DIM, esta revisión es únicamente firmada por el Representante Residente del PNUD.

Aprobado por:	Firma:	Fecha:	Nombre/Cargo:
PNUD:		17 NOV. 2013	CLAUDIO PROVIDAS Representante Residente Adjunto PNUD - Bolivia

(

(

(

JUSTIFICACIÓN REVISIÓN "B"

Award: 69765– **Proyecto:** "BOL/84142

"Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local "

I. DATOS GENERALES DOCUMENTO INICIAL "A"

1. El proyecto se firmó en Noviembre de 2012
2. Los recursos provienen de TRAC 1.1.1
3. El presupuesto total del proyecto es de USD. 150.000.
4. Vigencia 2012 al 2013

II. ANTECEDENTES DE LA REVISION "B"

El Proyecto de Gestión del Conocimiento sobre adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres ha desarrollado sus principales fortalezas en tres áreas: a) abordaje del impacto del cambio climático en temas de prioridad nacional como el agua, la soberanía alimentaria, la salud y la biodiversidad, así como el tratamiento de la integración de conceptos de adaptación al cambio climático y la reducción de riesgo de desastres; b) el desarrollo de una plataforma virtual que permite la co-administración de información y conocimiento desde niveles nacionales, regionales y/o locales; de manera que facilite la constitución de una Plataforma del Conocimiento y c) el desarrollo de un modelo de gestión de conocimiento sobre temas relacionados con adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres.

Durante la ejecución de las acciones en el año 2013, se ha enfrentado como principal obstáculo la ausencia de capacidades en las entidades estatales nacionales para la producción de información y conocimiento relevante que sirva como insumo para la toma de decisiones a nivel nacional, regional y/o local.

Por recomendación de los expertos de las comunidades de adaptación al cambio climático y de reducción de riesgo de desastres, la información y el conocimiento, se consideran fuentes de robustecimiento de las capacidades porque permite:

- a) Definir un conjunto de indicadores y de las prioridades para la adopción de consideraciones de riesgo climático en los sistemas de planificación;
- b) la mejora en el entendimiento de los niveles de exposición y las medidas de adaptación que se deberían adoptar. Los tomadores de decisión tienen la necesidad de contar con información clara, oportuna y confiable para tomar decisiones en el corto, mediano y largo plazo. Otros actores como los investigadores pueden contribuir fuertemente a la generación del conocimiento y apoyar a la toma de decisiones. En los ámbitos locales, la generación de conocimiento y la práctica se encuentran fuertemente vinculados y son parte de la experiencia de agricultores, pueblos indígenas, originario campesinos y deben ser parte integral de una gestión de la información y del conocimiento.

Durante la gestión 2013 el proyecto ha llevado adelante acciones de fortalecimiento de capacidades puntuales en entidades del estado que tienen que ver directamente

con la consideración de los indicadores de impacto del cambio climático y la gestión del riego. Una de ellas fue la experiencia piloto de co-gestión del conocimiento con la Unidad de Contingencias Rurales del Viceministerio de Desarrollo Rural y Tierras; que en este momento estaría pasando a una Fase II, donde son los mismos funcionarios de la UGRAC los responsables directos de la gestión de la información y el conocimiento, desde el nivel central hasta el local. Con la prueba de co-administración de una parte de la Plataforma se permitió que la UGR, de manera autónoma, proveyera de información clave a los diferentes municipios con los que trabaja, evidenciándose que el modelo de gestión del conocimiento con participación de los diferentes actores en el uso de la Plataforma Virtual puede servir de base para la construcción de una Plataforma del Conocimiento, siendo el PNUD la bisagra clave en esa construcción en tanto se puedan fortalecer las capacidades.

El entendimiento del cambio climático en Bolivia es todavía incompleto. Las percepciones de vulnerabilidad al riesgo y a la amenaza climatológica son todavía sesgadas y parciales, pese a los importantes esfuerzos realizados por el gobierno, agencias de cooperación internacional, la academia, y agencias regionales para evaluar las consecuencias del impacto del cambio climático y el impacto sobre la población.

En cuanto a la adaptación al cambio climático y la gestión del riesgo de desastres, el país ha hecho importantes avances para definir un marco institucional en torno a la nueva Ley de la Madre Tierra, el nuevo Mecanismo Nacional de Adaptación, proporcionando un marco para la coordinación interministerial en los diferentes niveles de gobierno, y donde la información y conocimiento se constituyen en factor clave.

Actualmente existe un bagaje importante de experiencias locales dirigidas a generar mayores niveles de resiliencia, sin embargo, se encuentran aisladas y sin el apoyo de procesos de política pública que lleven a ampliar el alcance de experiencias exitosas. El acervo cultural y la experiencia de los pueblos indígenas, originario y campesino incluye conocimientos y prácticas ancestrales valiosas para asegurar los medios de vida, la producción agrícola y la alimentación de la población boliviana, sin embargo, por falta de reconocimiento, procesos socioeconómicos adversos y migraciones estos saberes están perdiéndose.

En términos generales, se puede decir que el tema referido a la adaptación al cambio climático y a la gestión del riesgo de desastres se encuentra insuficientemente agendado en las instituciones del gobierno, en las entidades académicas y en las organizaciones de la sociedad civil, aunque coyunturalmente pueda adquirir cierta relevancia durante situaciones de emergencia o desastre climático.

Por otra parte, vale la pena mencionar que las acciones de gestión del conocimiento sobre temas de adaptación y reducción de riesgo de desastres frente a amenazas climatológicas en las entidades públicas y privadas en general, incluso académicas es todavía un componente de la gestión poco desarrollado y a pesar de que se reconoce su importancia, a la hora de tomar decisiones y de planificar las acciones, sigue estando ausente del proceso de desarrollo, y tampoco es considerado como un factor potencial para el incremento de las competencias técnicas y organizacionales.

El Proyecto ha establecido que el proyecto de gestión del conocimiento debe también enfocar acciones desde el nivel local por la importancia que el tema representa para el

desarrollo local. En este entendido para el año 2014 el proyecto desarrollará estudios que sistematizarán los conocimientos locales en materia de adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres, de manera que le permita capturar el conocimiento preexistente e identificar los vacíos y las brechas actuales para proceder a la implementación de acciones de fortalecimiento de capacidades, acciones que además le permiten al proyecto incorporar a programas de fortalecimiento de capacidades, actividades de gestión de la información y el conocimiento.

III. PROPOSITO DE LA REVISION "B"

Profundizar las acciones de fortalecimiento de capacidades locales en gestión del conocimiento e información acerca de la adaptación al cambio climático y la reducción del riesgo de desastres, con especial concentración en los municipios de El Chaco boliviano, como parte de un proceso piloto, que permita validar la hipótesis del modelo de gestión del conocimiento propuesta por el proyecto.

A este efecto, se incrementa el presupuesto total del proyecto en \$us. 27.000, siendo el total general USD 177,000, y se extiende la duración del Proyecto hasta junio de 2014. Los recursos, para esta ampliación, provienen del saldo de fondos TRAC que no serán utilizados por el Proyecto BOL/84438 "Formulación y Apoyo a la Estrategia Nacional de Energías Alternativas en Bolivia". Este traspaso fue autorizado por la representación de acuerdo a nota para el archivo adjunta

Al ser un proyecto DIM, esta revisión es únicamente firmada por el Representante Residente del PNUD.



Rocio Chain
Oficial de Programas



Virginia Tapia
Asociado de Programas

" .

(

(

(

NOTA AL ARCHIVO

TRASPASO FONDOS TRAC DEL PROYECTO

BOL/84438 Energías Alternativas al proyecto BOL/84146 Cambio Climático

ASUNTO: Traspaso fondos TRAC del proyecto BOL/84438 Energías Alternativas al proyecto BOL/84146 Cambio Climático.

FECHA: 30 de septiembre de 2013.

El proyecto BOL/84438 Energías Alternativas, cuenta con financiamiento TRAC por USD 112.200 y una ejecución a la fecha, que incluye compromisos, de USD 74.771.06 y que requiere aproximadamente de USD 10,428.94 para cubrir talleres, ISS e imprevistos, con lo que cumpliría los resultados previstos en el documento de proyecto, según se detalla en el siguiente cuadro:

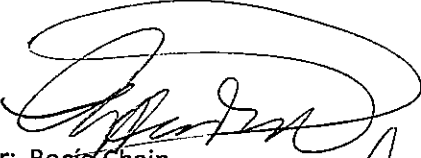
ESTADO FINANCIERO DEL PROYECTO BOL/84438


AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2013

(Expresado en Dólares Americanos)

PROYECTO	PRESUPUESTO TRAC (A)	EJECUCIÓN + COMPROMISOS AL 30/09/2013 (B)	PRESUPUESTO POR COMPROMETER 2013 (C)	TOTAL EJECUCION PROGRAMADA PARA LA GESTION 2013 (D)=(B) + (C)	SALDO QUE NO SERÁ UTILIZADO (E)= (A)-(D)
BOL/84438 "ENERGIAS ALTERNATIVAS"	112.200,00	74,771.06	10,428.94	85,200.00	27,000.00
TOTAL	112.200,00	74,771.06	10,428.94	85,200.00	27,000.00

Luego de las conversaciones sostenidas con representación en las que se mencionó la importancia de contar con recursos en el proyecto BOL/84142 Cambio Climático, con el objetivo que dichos recursos sirvan de soporte hasta que el proyecto consiga otras fuentes de financiamiento. Representación autorizó que el saldo de fondos TRAC que no serán utilizados en el proyecto BOL/84438 sean transferidos al proyecto BOL/84142.

Elaborado por: 
Rocío Chain
Analista de Programas

Visto Bueno: 
Claudio Providas
Representante Residente Adjunto

ACTIVITY ID	%	Peso	Descripción de la Actividad	ACTIVIDADES
ACT-1			GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO SOBRE EL CÍCLICO	
ACT-2			CONVULSIONAMIENTO DE COMUNICACIONES	
ACT-3			COORDINACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO	

[illegible]

2

(

(

(



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2012

Report Date: 11/11/2013

Output	Key Activites	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget				
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$	
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	431.03	
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companie	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00	
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	347.66	
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	13,259.10	
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	81.48	
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	-0.01	
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companie	0.00	
TOTAL				04000	UNDP	71300 Local Consultants	6,706.17		
GRAND TOTAL				20,825.43				20,825.43	



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2013

Report Date: 11/11/2013

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget				
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$	
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	1,400.00	
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	500.00	
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	1,900.00	
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	1,120.00	
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	410.00	
				UNDP	04000	UNDP	74100 Professional Services	800.00	
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	230.00	
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	26,878.00	
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	3,120.00	
Gestion Conocimiento CC y				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	5,810.00	
				UNDP	04000	UNDP	73400 Rental & Maint of Other Equip	0.00	
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	11,784.00	
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	5,595.56	
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	4,073.00	
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	27,320.00	
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	200.00	
				UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	21,533.00	
		TOTAL							112,673.56
		GRAND TOTAL							112,673.56



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2014

Report Date: 11/11/2013

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	1,400.00
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	3,500.00
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	751.56
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	6,135.00
				UNDP	04000	UNDP	74100 Professional Services	1,200.00
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	300.00
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	1,359.00
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	100.00
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	6,165.00
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	6,600.00
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	850.00
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	70.44
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	15,070.00
TOTAL								43,501.00
GRAND TOTAL								43,501.00

2004

(

(

(



PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
GOBIERNO DE BOLIVIA

Presupuesto del Proyecto

Nro. del Proyecto: BOL/84142

Título del Proyecto: "Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local "

Año de Inicio: 2012

Año de Finalización: 2014

Agencia de
Ejecución: DIM - PNUD

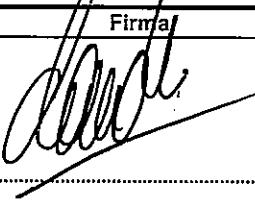
Agencia de
Implementación: DIM - PNUD

Tipo de Revisión: Sustantiva

Financiamiento del Presupuesto (en US\$)			
INSUMOS	REV "C"	REV "B"	VARIACION
PNUD			
01-UNDP-IPF / TRAC - (Trac 1.1.1 & 1.1.2	227,000.00	177,000.00	50,000.00
Costos Compartidos			
Gobierno			
TOTAL DE INSUMOS	227,000.00	177,000.00	50,000.00
Costos de Administración:			-
TOTAL GENERAL	227,000.00	177,000.00	50,000.00

Breve Descripción:

La presente revisión tiene por objeto incrementar el presupuesto del proyecto en USD 50.000 provenientes de fondos TRAC del PNUD y ampliar la duración del proyecto a diciembre de 2014. Los fondos serán destinados a profundizar las acciones de fortalecimiento de capacidades locales en gestión del conocimiento e información acerca de la adaptación al cambio climático y la reducción del riesgo de desastres, con especial concentración en los municipios de mayor vulnerabilidad a las amenazas hidroclimatológicas que permita la aplicación de herramientas de análisis de riesgo climático. Se adjunta acta del Comité de Evaluación de Proyectos (PAC) firmada.

Aprobado por:	Firma	Fecha:	Nombre/Cargo:
PNUD:		20 MAYO 2014	CLAUDIO PROVIDAS Representante Residente Adjunto PNUD - Bolivia

1.

C

C

2010-2011

C

JUSTIFICACIÓN REVISIÓN "C"

Award: 69765– Proyecto: "BOL/84142"

"Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local "

I. DATOS GENERALES DOCUMENTO INICIAL "A"

1. El proyecto se firmó en Noviembre de 2012
2. Los recursos provienen de TRAC 1.1.1
3. El presupuesto inicial del proyecto fue de U\$D. 150.000.
4. El año 2013 se realizó una primera revisión de asignación presupuestaria de U\$D 27.000
5. Vigencia 2012 a diciembre de 2014

II. ANTECEDENTES Y ANÁLISIS DE CONTEXTO

En los últimos años el gobierno nacional, los gobiernos locales y las organizaciones sociales han realizado importantes esfuerzos para enfrentar el impacto del cambio climático y las consecuencias que la amenaza hidrometeorológica representan para la población boliviana.

Fortaleció el marco legal con la Ley Marco de la Madre Tierra y Desarrollo Integral para Vivir Bien que opera a través de un conjunto de mecanismos: el Mecanismo Conjunto de Mitigación y Adaptación para el Manejo Integral y Sustentable de los Bosques y la Madre Tierra; el Mecanismo de Mitigación para Vivir Bien y el Mecanismo de Adaptación para Vivir Bien, que proporcionan un marco institucional de coordinación interministerial en los diferentes niveles de gobierno a fin de optimizar la intervención a nivel nacional, regional y local.

Los Ministerios de Medio Ambiente y Agua, de Desarrollo Rural y Tierras, de Educación, entre los más importantes, vienen construyendo estrategias y desarrollo de instrumentos, que incorporan medidas para enfrentar el impacto que Bolivia sufre cada año.

A nivel local, los gobiernos municipales cuentan con competencias institucionales para incorporar en sus acciones, medidas de adaptación y mitigación al impacto del cambio climático, así como de gestión del riesgo de desastres.

Desde la academia y las agencias de cooperación internacional se han desarrollado instrumentos y propuestas para evaluar y mitigar las consecuencias de los fenómenos hidrometeorológicos sobre la población, la inversión pública y privada.

La población y sus organizaciones vienen ejecutando importantes experiencias locales de adaptación al cambio climático y de gestión del riesgo, aunque por ahora, éstas son aisladas y no reciben el suficiente apoyo en la ampliación de su alcance, y al no ser incorporada como insumo para la formulación de política pública se estaría perdiendo una oportunidad única.

De otro lado, se han identificado acciones puntuales y muy focalizadas de incorporación de los conocimientos, prácticas ancestrales y experiencia de los pueblos indígenas, originarios y campesinos en medidas que permitan proteger la producción agrícola.

En relación a los avances en materia de gestión del riesgo, se nota un progreso en el desarrollo de políticas, marcos institucionales e instrumentos en la planificación nacional y regional; a ello se suman los esfuerzos de integración de los diferentes actores estatales y sociales que participan con proyectos en la atención a la problemática. Se cuenta con una plataforma nacional multisectorial¹, y la implementación de unidades de gestión del riesgo en algunos de los gobiernos municipales.²

A pesar de los esfuerzos y medidas adoptadas, la presencia de desastres es cada vez más recurrente en Bolivia. En la última década los desastres han generado impactos significativos convirtiéndose probablemente en una de las principales causas del retroceso en los procesos de desarrollo del país. Según el Observatorio Nacional de Desastres, en un lapso de 11 años, el país se ha visto afectado por un total de 4.700 eventos adversos, siendo el tercer país de la Comunidad Andina con un promedio considerable de ocurrencia anual de eventos. A nivel municipal se observa que el 99.4% (335 municipios) reportaron afectaciones por distintos tipos de eventos adversos. En el mismo periodo de tiempo, se tiene la información de que un promedio anual de 103.095 familias afectadas, y entre 2002 y 2012, se ha determinado que fueron afectadas un total de 1.134.045 familias, superando la mitad (56,5%) de la población actual del país³.

No obstante los logros, éstos no son amplios ni considerables debido, entre otras cosas, a las limitaciones en las capacidades, a la insuficiencia de los recursos y al poco acceso oportuno y suficiente de información. Por otra parte, se reconoce que las acciones de adaptación al cambio climático así como de gestión del riesgo de desastres se encuentran insuficientemente agendadas, y todavía no son visibles en la planificación del desarrollo, a pesar de que coyunturalmente pueda adquirir cierta relevancia durante situaciones de desastres climáticos.

Dada la situación de inseguridad en la que Bolivia aún se encuentra, el mandato de prevenir y disminuir las condiciones de riesgo y vulnerabilidad del pueblo boliviano va cobrando mayor fuerza entre las instituciones públicas. Para ello, establece, a través de su marco normativo, la necesidad de promover acciones mediante la incorporación del enfoque de prevención, gestión del riesgo de desastres y de adaptación al cambio climático, en programas y proyectos de desarrollo del nivel central del Estado y de las entidades territoriales fortaleciendo las capacidades institucionales y mejorando los niveles de coordinación.

Entre las disposiciones adoptadas, se reconoce la necesidad de desarrollar redes de información climática, alerta temprana y estrategias de información y difusión para la prevención de desastres⁴, así como la generación, articulación, desarrollo y gestión de información, conocimientos, innovación, tecnología e investigación relacionadas con mitigación y adaptación al cambio climático, que fortalezca las capacidades de prevención y gestión de riesgo ante eventos climáticos extremos.⁵

III. PROPOSITO DE LA REVISION "C"

¹ Informe Nacional, 2011

² VIDECI. Resultados de la Autoevaluación de los Avances en el Marco de Acción de Hiego, 2011.

³ Ministerio de Defensa Civil. PNUD. Análisis de Ocurrencia de Eventos Adversos de Bolivia. Gestiones 2002 – 2012. Documento Inédito.

⁴(Art. 17. Ley N° 300. 2012.

⁵ Art. 32. Ley N°300. 2012.

El Proyecto de Gestión del Conocimiento sobre adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres ha desarrollado sus principales fortalezas en: a) el abordaje del impacto del cambio climático en temas de prioridad nacional como el agua, la soberanía alimentaria, la salud y la biodiversidad; b) el desarrollo de una plataforma virtual que permite su co-administración facilitando, por un lado, la constitución de una red de gestión del conocimiento y, por el otro, la socialización y análisis de factores relacionados con la adaptación al cambio climático y la gestión del riesgo, en el marco de una estrategia de gestión del conocimiento propuesta por el Proyecto.

Durante la gestión 2013, el Proyecto ha llevado adelante acciones en:

- a) Desarrollo de mecanismos de difusión, concienciación y sensibilización sobre los efectos del cambio climático principalmente con el sector académico.
- b) Profundización del conocimiento y la información con la publicación y socialización de dos estados del arte sobre el cambio climático y su impacto en la biodiversidad y la salud, así como la implementación de nuevos recursos tecnológicos como la plataforma Moodle para cursos en línea, el área Wiki sobre cambio climático, el robustecimiento del área de foros virtuales y del área de capacitación en tiempo real y la ampliación del área de recursos multimedia;
- c) Impulso a la conformación de una red de gestión del conocimiento con participación de entidades públicas a nivel nacional, a partir de la realización de foros virtuales de discusión y socialización de políticas públicas; así como el inicio de procesos piloto de co-administración de la Plataforma Virtual.

Adicionalmente, el Proyecto facilitó, a entidades estatales, información sistematizada considerando las prioridades y demandas. Puso a disposición recursos virtuales, que sirven para delinear acciones encaminadas a fortalecer sus capacidades institucionales. Ha puesto en debate los avances y vacíos de la información y el conocimiento y la necesidad de realizar acciones de profundización sobre el impacto del cambio climático y los factores del riesgo de desastres desde el ámbito académico, sector estatal, organizaciones no gubernamentales y organizaciones sociales.

IV. Estrategia del Proyecto

Los principales desafíos que plantea la actual situación en adaptación al cambio climático y en reducción del riesgo de desastres se centran en profundizar y fortalecer la información, el conocimiento y las herramientas **en el marco del enfoque del riesgo climático** que engloba la adaptación al cambio climático, gestión de riesgos y los sectores del desarrollo, con énfasis en la reducción de la vulnerabilidad.⁶

En ese sentido, y como parte del proceso de transición que el Proyecto asumió desde el año 2013, que implica el desarrollo de una propuesta de acciones de adaptación y de reducción de riesgo de desastres articuladas en un solo proceso, se ha planteado para esta gestión, concentrar sus acciones en la profundización del **análisis del riesgo climático** como metodología que permita la elaboración de propuestas de política pública en el marco del fortalecimiento de capacidades resilientes de las instituciones locales.

El Proyecto tiene el mandato de desarrollar capacidades en áreas y poblaciones vulnerables en adaptación y mitigación (a los efectos adversos del cc) en el marco de la ley de la Madre Tierra

⁶ IRI, 2007

tomando como base el conocimiento y prácticas tradicionales, ancestrales, y locales y de experiencias asociativas y generar insumos para la formulación de políticas públicas asociadas a los efectos del cambio climático con base en cooperación con el sector académico.⁷

Para ello, el Proyecto realiza sus acciones en tres ámbitos de resultados específicos: a) el desarrollo de mecanismos de difusión, concienciación y sensibilización sobre los efectos del cambio climático y la reducción de riesgo de desastres; b) la disponibilidad y accesibilidad de información y conocimiento sobre cambio climático y su impacto y gestión de riesgo y, c) el robustecimiento de redes de Gestión del Conocimiento sobre Cambio Climático y Reducción de Riesgo de Desastres.

Durante la gestión 2014, el Proyecto elaborará un estado del arte sobre la vulnerabilidad de Bolivia, su impacto en el desarrollo, en especial en los sectores más expuestos al riesgo climatológico. Esta acción involucra desde la revisión conceptual, contextual y espacial de la vulnerabilidad de Bolivia al riesgo climático, la identificación de avances, brechas y vacíos, recuperación de conocimientos locales preexistentes, la incorporación de la perspectiva de género en la valoración del riesgo climático, la recuperación de experiencias locales en sectores considerados altamente expuestos, hasta la presentación de una propuesta de líneas de acción para tomadores de decisión.

Complementariamente, se realizarán acciones de: a) profundización de las acciones de fortalecimiento de las capacidades locales en gestión del conocimiento de la red de gestión del conocimiento con la elaboración y difusión de una Caja de Herramientas en Análisis del Riesgo Climático y de una propuesta metodológica de preparación de Agenda (local) y (nacional) que aborde el enfoque del análisis del riesgo climático; la realización de foros y encuentros de socialización del enfoque del análisis de riesgo climático y la difusión de artículos y ensayos sobre riesgo climático a través de la Plataforma virtual del Proyecto.

La metodología de intervención tiene un carácter altamente participativo en la que interviene la población directamente relacionada con la problemática, así como expertos e investigadores nacionales e internacionales.

IV. Monto solicitado

Se requiere la complementación de recursos financieros de \$us 50.000.

Estado del Arte en Análisis de riesgo climático (vulnerabilidad y desarrollo)

• Consultorías	USD 10,000
• Validaciones	USD 5,000
• Material audiovisual	USD 2,000
• Equipo del proyecto	USD 22,500
• Una filmadora	USD 500
• Alquiler oficina	USD 3,600
• Servicios	USD 1,500
• Viajes (socialización)	USD 3,000
• Talleres	USD 1,900
T o t a l	USD 50,000

⁷ PNUD - CPAP 2013-201.



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2014

Report Date: 19/5/2014

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	5,695.00
				UNDP	04000	UNDP	72800 Information Technology Equipm	250.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	9,716.80
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	1,550.00
				UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	60.00
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	2,554.45
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	8,580.00
				UNDP	04000	UNDP	72200 Equipment and Furniture	560.00
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	2,166.22
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	0.00
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	24,665.71
				UNDP	04000	UNDP	74100 Professional Services	0.00
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	5,728.53
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	255.48
				PRY-Provincia de Chaco-Ministe	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	2,980.00
TOTAL			UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	14,237.63	
			UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	6,822.00	
			UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	6,600.00	
			UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	6,000.00	
			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	0.00	
			UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00	
TOTAL								98,421.82
GRAND TOTAL								98,421.82

ACTIVIDADES														
Descripción de la Actividad														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
CUBIERTA (CUBIERTA) DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														
REVISIÓN DEL FINANCIAMIENTO AL PROYECTO														

MINISTERIO DE INTERIO

**PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
REUNIÓN LOCAL PAC PROYECTO:**

Aprobación:

"Proyecto Gestión del Conocimiento sobre adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres"

Fecha, hora y lugar:	Miércoles 30 de abril de 2014 , Hrs. 15:00 Sala de Reuniones del 5to. Piso (PNUD)
Participantes:	Rocío Chain - Oficial de Programas en RRD y Medio Ambiente Rubén Salas – Coordinador PPD Patricia Vásquez – Oficial de Programas en Gobernabilidad Esdenka Martinez - Operaciones Marinés Santos – Asistente Administrativa PPD Mónica Pacheco – Coordinadora Cambio Climático
Objetivo de la Reunión:	PAC – Aprobación de incremento de presupuesto \$us. 50.000 BOL/84142

Desarrollo de la reunión:

1. Presentación de la propuesta de Proyecto.

La introducción del objetivo de la reunión fue realizada por Rocío Chaín, Oficial de Programas del Área de Reducción de Riesgo de Desastres. Posteriormente presentó el contenido de la propuesta Mónica Pacheco, Coordinadora del Proyecto BOL/84142.

La reunión se dividió en tres fases; a) presentación de los principales desafíos que plantea la actual situación en adaptación al cambio climático y en reducción del riesgo de desastres; b) los resultados que se esperan lograr tanto en el fortalecimiento de capacidades desde el enfoque del riesgo climático, como en la gestión del conocimiento y c) presentación de la estructura de gastos de los recursos adicionales.

2. Comentarios y recomendaciones de los participantes.

- Se recomendó que la metodología de intervención a utilizar tenga un carácter altamente participativo donde intervenga la población directamente relacionada con la problemática, así como expertos e investigadores nacionales e internacionales y el sector académico.
- Se recomendó que la metodología de análisis de riesgo climático que pretende utilizar el proyecto para su incorporación a la planificación local en especial, sea aplicada a municipios especialmente vulnerables a la amenaza climática, como acciones piloto.
- Se indicó delimitar o precisar de manera puntual los alcances del proyecto, estableciendo los resultados a nivel de sitios piloto en municipios vulnerables que puedan ser definidos en atención a determinadas variables o características como ser su alta vulnerabilidad pero también como podría ser su capacidad de resiliencia.
- Se aconsejó que la información básica a considerar a momento de definir dichos sitios o Municipios es el seguro agrícola y los sistemas alerta temprana para poder desarrollar la metodología que se propone.

3. Conclusiones:

Toda vez que la justificación ha pasado la etapa de revisión y ha incorporado las sugerencias realizadas por los participantes del PAC, se recomienda a la Representación del PNUD, su firma e implementación.



PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
GOBIERNO DE BOLIVIA

Presupuesto del Proyecto

Nro. del Proyecto: BOL/84142

Título del Proyecto: "Gestión del Conocimiento en la adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres desde el nivel local "

Año de Inicio: 2012

Año de Finalización: 2014

Agencia de
Ejecución: DIM - PNUD

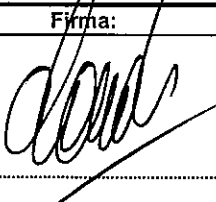
Agencia de
Implementación: DIM - PNUD

Tipo de Revisión: General

Financiamiento del Presupuesto (en US\$)			
INSUMOS	REV "E"	REV "D"	VARIACION
PNUD			
01-UNDP-IPF / TRAC - (Trac 1.1.1 & 1.1.2	227,000.00	227,000.00	0.00
Costos Compartidos			
Gobierno			
TOTAL DE INSUMOS	227,000.00	227,000.00	0.00
Costos de Administración:			-
TOTAL GENERAL	227,000.00	227,000.00	0.00

Breve Descripción:

La presente revisión tiene por objeto transferir los saldos no ejecutados de la gestión 2014 a la gestión 2015. La presente revisión es unicamente firmada por el PNUD.

Aprobado por:	Firma:	Fecha:	Nombre/Cargo:
PNUD:		28 ENE. 2015	CLAUDIO PROVIDAS Representante Residente Adjunto PNUD - Bolivia

C

C

C



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2012

Report Date: 28/1/2015

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	0.00
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	0.00
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	0.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	431.03
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	81.48
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	347.66
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	13,259.10
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	0.00
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	6,706.17
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	0.00
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	0.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	-0.01
TOTAL								20,825.43
GRAND TOTAL								20,825.43

C

C

C



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Report Date: 28/1/2015

Project: 00069765
Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático
Year: 2013

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	229.43
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	1,047.40
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	152.65
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	458.46
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	229.10
				UNDP	04000	UNDP	74100 Professional Services	0.00
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	6,050.55
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	396.00
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	2,293.19
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	73400 Rental & Maint of Other Equip	0.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	4,100.33
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	20,889.08
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	1,287.60
			UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	27,553.58	
			UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	5,188.45	
			UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	10,119.91	
			UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	6,223.08	
			UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	21,545.01	
TOTAL								107,763.82
GRAND TOTAL								107,763.82

★
C

C

C



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2014

Report Date: 28/1/2015

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	1,050.09
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	5,818.87
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	2,328.32
				UNDP	04000	UNDP	76100 Foreign Exchange Currency Los	0.04
				UNDP	04000	UNDP	72200 Equipment and Furniture	575.16
				UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	0.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	0.00
				UNDP	04000	UNDP	72500 Supplies	0.00
				UNDP	04000	UNDP	72800 Information Technology Equipm	0.00
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	3,660.13
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	199.00
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	91.64
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	267.94
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	1,919.45
				UNDP	04000	UNDP	74100 Professional Services	0.00
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	76100 Foreign Exchange Currency Los	-8.65
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	7,061.53
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	29,447.38
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	2,957.13
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	12,300.77
				UNDP	04000	UNDP	74200 Audio Visual&Print Prod Costs	0.00
				UNDP	04000	UNDP	76100 Foreign Exchange Currency Los	-9.65
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	1,890.72
				UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	358.15
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	2,404.34
TOTAL								72,312.36
GRAND TOTAL								72,312.36

C

C

C



Annual Work Plan

Bolivia - La Paz

Project: 00069765

Project Title: Gestión del Conocimiento en Cambio Climático

Year: 2015

Report Date: 28/1/2015

Output	Key Activities	Timeframe		Responsible Party	Planned Budget			
		Start	End		Fund	Donor	Budget Descr	Amount US\$
00084142 Gestión del Conocimiento en Ca	Fortalecimiento capacidades			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	279.92
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	1,320.00
				UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	3,500.00
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	2,000.00
	Gerencia Proyecto			UNDP	04000	UNDP	74500 Miscellaneous Expenses	400.00
				UNDP	04000	UNDP	72400 Communic & Audio Visual Equip	700.00
				UNDP	04000	UNDP	73100 Rental & Maintenance-Premises	1,970.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	7,756.54
	Gestion Conocimiento CC y			UNDP	04000	UNDP	71300 Local Consultants	1,500.00
				UNDP	04000	UNDP	71600 Travel	1,500.00
				UNDP	04000	UNDP	71400 Contractual Services - Individ	2,871.93
				UNDP	04000	UNDP	72100 Contractual Services-Companies	2,288.93
TOTAL							26,087.32	
GRAND TOTAL							26,087.32	

C

C

C

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Código de Proyecto: BOL/84142
Nombre del proyecto: Gestión del conocimiento en ACC y RDD desde el nivel local
Coordinadora del proyecto: Mónica Pacheco Sanjinés

MATRIZ DE PLANIFICACIÓN 2015
REVISIÓN PRESUPUESTARIA "E"
(Expresado en Dólares Americanos)

Resultados	Actividades indicativas	Cronograma				Institución Responsable	Fondo	Donante	Presupuesto Planificado				
		2014							Partida	Línea	Descripción	Monto	
		I	II	III	IV								
ACTIVIDAD 1: GESTION DEL CONOCIMIENTO SOBRE CC y GdR													
Información disponible y accesible sobre ACC RRD y su Impacto	Estudio de Sistematización de la Vulnerabilidad y Desarrollo en Bolivia					BOL/84142	04000	00012	71300	71305	Contratación de compilador (1 consultores individuales x 3 meses)		
							04000	00012	72100	72145	2 Jornadas de Trabajo (30 ptes x 2 días)	\$ 1.988,93	
							04000	00012	71600	71620	Viáticos viajes recopilación (4 días)	\$ 800,00	
							04000	00012	71600	71620	Pasajes viajes de recopilación (1 persona)	\$ 700,00	
							04000	00012	72100	72145	Evento de validación documento EA en Vul (70 pers. X 1 día)		
							04000	00012	71600	71610	Pasajes participantes evento validación (10 personas)		
							04000	00012	71600	71620	Viáticos y reembolso de gastos (10 personas)		
							04000	00012	74200	74210	Elaboración y copia de CDs. con el documento de		
							04000	00012	74200	74210	Impresión y edición del estudio de sistematización		
							04000	00012	71600	71620	Viáticos para viaje a eventos de socialización		
							04000	00012	71600	71610	Pasajes participantes socialización (1 persona)		
							04000	00012	72100	72145	Evento de socialización (2 eventos X 50 pts por evento)		
	Subtotal											\$ 3.488,93	
	Elaboración de la Caja de Herramientas en Adaptación al Cambio Climático y Reducción de Riesgo de Desastres					BOL/84142	04000	00012	72100	72145	Evento de validación documento de avances metodológicos y herramientas en acc y rrd (1 día x 50 pers. LPZ)		
							04000	00012	74200	74210	Elaboración y copia de CDs con el documento de Reporte técnico Caja de Herramientas (500 unidades)		
							04000	00012	72100	72145	Evento de socialización (2 eventos X 50 pts por evento)		
	Subtotal												
	Elaboración de la propuesta de Lineamientos Estratégicos sobre la adaptación al cambio climático y reducción de riesgo de desastres en razón de género.					BOL/84142	04000	00012	72100	72145	2 Jornadas de Trabajo (40 ptes x 1 día)		
							04000	00012	71600	71610	Pasajes participantes evento validación (9 personas)		
							04000	00012	74200	74210	Impresión de materiales (afiches, banners, carpetas)		
							04000	00012	71600	71620	Viáticos y reembolso de gastos (9 personas)		
							04000	00012	74200	74210	Elaboración y copia de CDs, con el documento de Sistematización editado (500 unidades)		
	Subtotal												
	Desarrollo de la Plataforma tecnológica					BOL/84142	04000	00012	71400	71405	Técnico informático para el soporte de la plataforma web (SC)	\$ 2.871,93	
							04000	00012	72100	72140	Servicio manejo remoto plataforma	\$ 300,00	
							04000	00012	72800	72810	Compra Software para edición web		
							04000	00012	74500	74525	Gastos varios		
							04000	00012	72500	72505	Material de escritorio		
	TOTAL ACTIVIDAD 1											\$ 3.171,93	
												\$ 6.660,86	
ACTIVIDAD 2: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES													
Red social de gestión del conocimiento robustecida	Identificación de demanda de información y conocimiento					BOL/84142	04000	00012	72100	72145	2 Jornadas de Trabajo (30 ptes x 2 días) y otros foros virtuales de acuerdo a demanda	\$ 2.000,00	
							04000	00012	71600	71620	Pasajes viajes de recopilación (1 persona)	\$ 720,00	
							04000	00012	71600	71620	Viáticos viajes recopilación (4 días)	\$ 600,00	
							04000	00012	74500	74525	Varios	\$ 278,92	
	Subtotal											\$ 3.598,92	
	Fortalecimiento de capacidades de compilación, producción y difusión de información y conocimiento					BOL/84142	4000	12	71300	71305	Pago consultoría Elaboración de propuesta y diseño curricular para diplomado en Cambio Climático y Restauración del Equilibrio de la Madre Tierra	\$ 3.500,00	
							04000	00012	72100	72145	3 Jornadas de Trabajo (25 ptes x 1 día) y otros foros virtuales de administración y co-gestión de espacios virtuales y difusión de conocimiento		
							04000	00012	71600	71620	Pasajes asistencia eventos (5 personas)		
							04000	00012	71600	71620	Viáticos asistencia eventos (5 personas)		
		Subtotal											\$ 3.500,00
	Fortalecimiento de gobiernos municipales en manejo de herramientas de identificación de la vulnerabilidad local a la amenaza climática					BOL/84142	04000	00012	72100	72145	2 Jornadas de Trabajo (40 ptes x 1 día) de capacitación en manejo de la metodología de análisis de riesgo climático		
							04000	00012	71600	71620	Pasajes asistencia eventos (5 personas)		
							04000	00012	71600	71620	Viáticos asistencia eventos (5 personas)		
	Subtotal											\$ -	
	Elaboración del estudio de impacto del EA Tras las Huellas del Cambio Climático en Bolivia					BOL/84142	04000	00012	74500	74525	Gastos varios		
							04000	00012	72500	72505	Material de escritorio		
	Subtotal											\$ -	
	Desarrollo de la Plataforma tecnológica					BOL/84142	04000	00012	71400	71405	Técnico informático para el soporte de la plataforma web (SC)		
							04000	00012	72200	72205	Compra de una cámara de video		
							04000	00012	72800	72810	Compra Software para edición web		
							04000	00012	74500	74525	Gastos varios		
							04000	00012	72500	72505	Material de escritorio		
	Subtotal											\$ -	
	TOTAL ACTIVIDAD 2											\$ 7.099,92	
ACTIVIDAD 3: GESTION DE PROYECTOS													
Gestión del Proyecto	Gerencia y Administración del proyecto					BOL/84142	04000	00012	71300	71305	Consultor para asistencia a la Coordinación	\$ 1.500,00	
							04000	00012	71400	71405	Coordinador Proyecto	\$ 7.758,54	
	Servicios de funcionamiento					BOL/84142	04000	00012	73100	73120	Servicio de energía eléctrica y agua	\$ 200,00	
							04000	00012	71600	71610	Pasajes	\$ -	
							04000	00012	72400	72420	Servicio de telefonía	\$ 500,00	
							04000	00012	72400	72440	Servicio de internet	\$ 200,00	
							04000	00012	73100	73105	Alquiler ambientes	\$ 1.695,00	
							04000	00012	73100	73110	Servicio de vigilancia y monitoreo	\$ 85,00	
							04000	00012	74500	74525	Varios	\$ 400,00	
TOTAL ACTIVIDAD 3										Sub Total :	\$ 12.326,54		
TOTAL ACTIVIDADES 1,2 y 3												\$ 26.087,32	

9.1

C

C

C