



INFORME DEL PROYECTO
FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL CAFÉ EN LA CUENCA
DEL RIO MIRA PARA EL IMPULSO COMERCIAL ASOCIATIVO GARANTIZANDO
PRECIO JUSTO AL PRODUCTOR.

1. DATOS INFORMATIVOS

Director:

Freddy Richard Quinde Sari

Integrantes Internos - Coautores:

Carlos David Herrera Ramírez

Guillermo Alexander Jácome Sarchi

Ayudantes de investigación:

Emily Mishelle Mena Revelo

Técnico especialista:

Gilma Bolaños Bolaños

Talento humano operativo

Jonás salas

Alberto Espinoza

Jairo Espinoza

Entidades Participantes:

Administrador: Cooperación para el Desarrollo de los Países Emergentes
- COSPE

Donante:

Fondo Italo Ecuatoriano para el Desarrollo Social – FIEDS

2. ANTECEDENTES

En junio 2018 a junio 2019 se desarrolló el proyecto de investigación con fondo externo, cuyo producto final era la implementación de la marca cooperativa Carchi. El proyecto se desarrolló coordinadamente con otros actores involucrados. Se entregó el manual de marca y restaba por registrar la marca en el SENADI (Servicio Nacional de Derechos Intelectuales) actividad operativa que le corresponde a COSPE, por problemas con los caficultores no se pudo registrar dicha marca, posteriormente se advierte que el nominativo CAFÉ DEL CARCHI, se considera como genérico, y se presenta como susceptible de reclamos por la palabra CARCHI. Se vuelve hacer un levantamiento de información y se logra un nuevo nominativo, ENTRE MONTAÑAS.

La pandemia, ha impedido la socialización del nuevo concepto gráfico y el nominativo.



En Julio 2020, ingresamos como socios cooperantes, al fondo concursable para la ejecución del proyecto Fortalecimiento de la cadena de valor de Café y Cacao en las Provincias de Carchi, Imbabura y Esmeraldas. Presentado por COSPE como administrador. COSPE gana el concurso y a razón de esto se firma un convenio entre COSPE y UPEC. Es nombrado como administrador de este convenio el Director del CITT,

Posteriormente se presenta como proyecto de investigación con fondo externo el presente, para que paralelamente se administre el convenio con COSPE, este proyecto integra los dos componentes 1.3.2 y 1.6.1 del proyecto que administra COSPE y que son de responsabilidad de la UPEC como cooperante, así:

1.3. Incrementada la rentabilidad y la sostenibilidad económica y ambiental de los/las productores/as de la cadena de valor de cacao y de café

1.3.2. Establecimiento y renovación de plantaciones de cacao y de café en la cuenca del Rio Mira con variedades seleccionadas, sustituyendo cultivos menos rentables económicamente y menos amigables con el medio ambiente.

1.6. Impulsada la comercialización asociativa de productos con potencial para la exportación y/o con valor agregado, garantizando un precio justo al productor.

Actividad

1.6.1. Definición y actualización de las estrategias de comercialización de las asociaciones (marca asociativa).

Freddy Quinde, en calidad de representante de la UPEC fue designado parte del comité de ejecución del proyecto macro que administra COSPE y en cual están involucrados 9 organizaciones.

Bajo estos parámetros se propone los siguientes objetivos:

3. OBJETIVOS

General

- Fortalecer la cadena productiva del café en la cuenca del Rio Mira impulsando la comercialización asociativa garantizando precio justo al productor.

Específicos

- Determinar el sistema de renovación de cafetales que permita recuperar y estabiliza una producción y comercialización amigable con el medio ambiente.
- Establecer un modelo de práctica asociativa que potencialice actitudes, pensamientos y acciones cooperativas de los caficultores.
- Determinar la estrategia comercial pertinente que fortalezca el concepto de marca como principio de la red comercial enfocada en el desarrollo del comercio justo y sostenible.



4. PRESUPUESTO

4.1 Presupuesto establecido

La tabla adjunta expone los rubros considerando las dos actividades a las que éste proyecto de investigación le fueron asignados, divididos en dos ítems de ejecución: Componente agrícola y componente comercial. Consta además un valor que asigna el CITT y que básicamente se utilizarán para publicaciones del componente que tiene procesos de investigación.

DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO						
DETALLE CONTABLE						
ACTIVIDAD	SUB TOTAL	IVA	TOTAL	UPEC	CITT UPEC	FONDO EXTERNO
SUB TOTAL COMPONENTE AGRÍCOLA	\$49.985,00	\$3.496,20	\$53.481,20	\$25.000,00		\$24.985,00
SUB TOTAL COMPONENTE COMERCIAL	\$54.338,00	\$6.520,56	\$60.858,56	\$22.000,00	\$4.928,00	\$27.432,00
GASTOS DE VISIBILIDAD E IMPREVISTOS y OTROS						\$1.150,00
TOTAL PROYECTO	\$104.323,00	\$10.016,76	\$114.339,76	\$47.000,00	\$4.928,00	\$ 53.567,00

4.2 Presupuesto gastado

Luego de superar varios problemas con la creación de la cuenta bancaria, para el efectivo depósito y posterior pago de compromisos se han recibido una transferencia inicial de \$10.000

Luego de superar varios problemas con la creación de la cuenta bancaria, para el efectivo depósito y posterior pago de compromisos se han recibido el 27 de octubre de 2020 la transferencia inicial de \$10.000, según N° documento 354233.

Personal a cargo de la producción de plantas e infraestructura	934,40
Sustrato Arena (24m3) trasladados Parroquia Concepción	435,12
Sustrato tierra negra (40m3) hasta Parroquia Concepción	700,00
Uso de Infraestructura Centro Experimental Alonso Tadeo	150,00
Semillas de Café	1.126,00
Funda Viveros 5*8	1.200,00
Total Gastado.....	4.545,52



5 ACTORES

Una vez integrado las acciones del convenio COSPE-UPEC-CITT se definen los actores así:

Responsables:

MSc. Freddy Quinde (FCIAEE)

MSc. David Herrera (FIACA)

Promotores:

CITT-UPEC

COSPE

FIEDS

Beneficiarios caficultores de la cuenca del Rio Mira:

El Placer – Maldonado, Tulcán

El Paraíso – Chical, Tulcán

Bosque Nublado Golondrinas - Jijón y Camaño, Mira

Aromas del Goaltal, El goaltal, Espejo

Aroma y Sabor, Juan Montalvo, Mira

Asoprocarchi, El Goaltal, espejo

Red de integración económica de caficultores del Carchi – REDCAFC - Jijón y Camaño, Mira

Actores relacionados con el proyecto macro COSPE-FIEDS

CEDERENA

Universidad Técnica del Norte

Universidad San Francisco de Quito

Mancomunidad del Norte

RIKOLTO

Gobierno Provincial del Carchi

6 BENEFICIOS

Económicos:

No existe un beneficio económico directo a la UPEC, indirecto a razón de los materiales que quedarán en el inventario del proyecto que prácticamente son herramientas.



Sociales:

Los beneficiarios directos son pequeños productores organizados en Carchi e Imbabura: 12 de café. Las asociaciones comparten dificultades comunes y a la vez existen oportunidades que el proyecto buscará aprovechar. En Carchi existe una organización de segundo nivel, REDCAFC, que está manejando un centro de torrefacción recién inaugurado y cuentan con una marca colectiva. AACRI en Imbabura tiene posicionamiento en el mercado y representa un modelo para las prácticas agroecológicas implementadas. RAPCIC es la organización con fincas de mayor productividad a nivel nacional. Con el proyecto se implementará una estrategia de alianzas y vinculaciones para optimizar la planta de torrefacción como nudo logístico de la cadena y se realizarán intercambios de buenas prácticas entre las organizaciones, que, a pesar de la cercanía territorial, nunca han trabajado en red.

Ambientales:

La renovación de café por la variedad caturra con 90000 plantas en campos de agricultores

7 DESCRIPCIÓN GENERAL

Estado actual:

La UPEC ha tomado con mucha responsabilidad las actividades encomendadas cumpliendo en un 100% las actividades, tanto del proyecto macro como del de investigación.

A la fecha se cuenta ya con 120.000 plantas de café

Se ha socializado a la Facultad de Administración los logros, con el fin de coordinar acciones para el desarrollo del componente comercial, que se basa en la difusión publicitaria de la marca y el diseño de la red comercial del café a nivel de mercado local, Carchi e Imbabura.

Metas:

A finales del mes de noviembre se realizó la producción de plantas e infraestructura, lo que tuvo como actividades las siguientes:

- Se realizó la instalación del semillero de café en el invernadero germinador
- La preparación y desinfección de la cadena de germinación y siembra de la semilla de café
- Control fitosanitario y ejecución de labores culturales en el semillero
- Trasplante de las chapolas de café, traslado de sustitutos y mezcla de sustratos
- Inicio del llenado de fundas y se finalizó con la colocación y arreglo de fundas llenas de platabandas



A mediados del mes de diciembre se realizó una "Mesa Técnica del Café del Carchi"

- En esta Mesa Técnica se dio la bienvenida, una breve descripción de la agenda con puntos a cumplir, una presentación de las Instituciones Cooperantes, el Msc. Freddy Quinde dio una breve intervención en representación de la UPEC, se hizo una presentación y revisión del POA de la asociación de Caficultores, finalmente se dio a conocer la estructura de la futura agenda de trabajo con las diferentes entidades cooperantes y se dió paso al cierre de dicho evento.

La Red De Integración Económica De Caficultores Del Carchi "REDCAFC"

TIENE EL HONOR DE INVITARLE A PARTICIPAR DE:

LA MESA TÉCNICA DEL CAFÉ DEL CARCHI

LUGAR: Centro de Torrefacción de la ERDCAF (Rio Blanco)
FECHA: viernes 11 de diciembre del 2020
HORA: 10 am

Ing. Sixto Pozo
Administrador REDCAFC
Coordinador Mesa Técnica



Ing. Mauricio Fuertes
Director Distrital MAG
Carchi

Secretario Mesa Técnica



A finales del mes de enero se realizó la ejecución presupuestaria 2020.

- Por medio del informe suscrito por la Ing. Nathaly Santamaría jefe de adquisiciones, se emitió mediante memorando N° UPEC-UA-2020-304 el presupuesto ejecutado durante el año 2020 del proyecto que actualmente se está realizando.

Durante el mes de febrero se realizaron varias actividades que se detallan a continuación

1.- Evaluación de las plantas de café al vivero

- Se determinó la calidad de las plantas de café las cuales se están produciendo en el vivero de la UPEC, mediante un monitoreo al azar
- Se seleccionó 4 plantas al azar de cada camada para realizar el análisis de calidad
- Se cortó cada funda para observar las condiciones del sistema radicular
- En caso de existir algún problema, se separó la planta de las demás
- Finalmente se hizo una toma fotográfica de cada cama para tener una evidencia del trabajo realizado

2.- Inspección de vivero de plantas de café

- Se realizó la verificación técnica de la propagación de las plantas de café para conocer la calidad y brindar seguimiento a los sistemas de producción que se establezcan con este material vegetativo.
- Presentación de cada actor
- Se compartieron experiencias en la generación de plantas para la siembra
- Se hizo una observación donde se muestran los diferentes estados de desarrollo de las plantas
- Finalmente se realizó un muestreo de las plantas donde se detectó aproximadamente el 25% de defectos dados en el sistema radicular.

3.- Coordinación de gestión de pagos

- Se realizó una socialización de la línea base producto del censo del café realizado donde se mostró la metodología y resultados generales
- Se analizó la información del censo del café, superficie y edad de las plantaciones
- La exposición del estado de las plantaciones
- La exposición de superficie ocupada por el cultivo de café
- El estado de las plantas de café generadas en el vivero
- Finalmente, la zonificación del establecimiento de las nuevas plantaciones de café

4.-Determinar la viabilidad y el camino financiero

- Se determinaron los rubros exactos y cada uno está para distribuir y pagar tanto en servicios del enchapolado y servicios de enfundado de plantas





Cronograma:

Dado que el proyecto macro es hasta noviembre 2023 y la UPEC tiene varias actividades hasta esa fecha, se adjunta en formato Excel el cronograma al igual que el presupuesto detallado.

NOMBRE DEL PROYECTO: Fortalecimiento de las cadenas de valor de café y cacao en las provincias de Cotacachi, Imbabura y Esmeralda		2020											
CÓDIGO PROYECTO: FIEC-02-2019		Responsable	Metas	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo		
				1	2	3	4	5	6	7	8		
1	Fortalecimiento de las cadenas de valor de café y cacao en las provincias de Esmeraldas, Cotacachi y Imbabura												
1.3	Incrementar la rentabilidad y la sostenibilidad económica y ambiental de las cadenas productoras de las cadenas de valor de cacao y de café.												
1.3.2	Establecimiento y renovación de plantaciones de cacao y de café en la zona del Río Mira con visitas de asesoramiento, seguimiento cultural y manejo sostenible económicamente y menos amigable con el medio ambiente												
1.3.2.1	Establecimiento plantar de cacao en la zona de Lita (compra de plántulas y de material para 3 años)	COSPE, Cotacachi											
	Contratación equipo, Apertura	CEDERENA	100 mil plantas										
	Adquisición de material, mano, establecimiento de riego	CEDERENA											
	Plantación en las parcelas	CEDERENA	150 hectáreas										
	Seguimiento y asistencia técnica	CEDERENA											
	Segundo ciclo de plantación de cacao	CEDERENA - CAFI	100 mil plantas, 150 hectáreas										
1.3.2.2	Asesorar y brindar apoyo para establecimiento plantar de café en la UPEC (compra, fertilizantes, fungicidas, desinfectantes de semillas, abonos...)	UPEC	2 ciclos, 150 mil plantas										
	Identificación de áreas (primer ciclo)	CEDERENA-UPEC	30 hectáreas										
	Compra de semillas (A-ACR)	UPEC											
	Reparación de infraestructura en la finca experimental	UPEC	30 mil plantas										
	Entrega de plántulas	UPEC											
	Asistencia técnica a productores	CEDERENA - UPEC											
	Preparación segundo ciclo	COSPE - UPEC	30 mil plantas										
1.3.2.3	Participar a cargo de la producción de plántulas a infraestructura - UPEC	UPEC											
1.6	Implementar la comercialización de productos de producción con potencial para la exportación por las zonas agrarias, garantizando un precio justo al productor												
1.6.1	Diseño y actualización de las estrategias de comercialización de los productores (módulos y planes de negocios, marca asociativa)												
1.6.1.1	Implementación del Plan de negocio del centro de Río Blanco de la FEDCAF	COSPE	1 plan de negocio										
1.6.1.2	Elaboración estrategia de comercialización de COSPE	COSPE	1 estrategia										
1.6.1.3	Organización talleres metodología LRM	Rakha											
1.6.1.4	Capacitación metodológica LRM (ejercicio de campo)	Rakha											
1.6.1.5	Asistencia implementador metodología LRM (asesoría técnica)	Rakha											
1.6.1.6	Implementación metodología LRM (reuniones multilaterales y talleres para la implementación con tres sesiones)	Rakha											
1.6.1.7	Organización talleres sobre comercialización	Rakha											
1.6.1.8	Talleres y reuniones para la elaboración e implementación Plan de negocio con organizaciones fortalecidas con LRM	Rakha											
1.6.1.9	Análisis de mercado y estrategia de mercado: café de especialidad	Rakha											
1.6.1.10	Coordinación técnica elaboración e implementación estrategia de comercialización colectiva del Carchi	UPEC											
1.6.1.11	Material didáctico UPEC para muestra	UPEC											

Sin otro particular y para los fines pertinentes.
Atentamente.

MSc. Freddy Quinde
DIRECTOR DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN



INFORME DEL PROYECTO
FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL CAFÉ EN LA CUENCA
DEL RIO MIRA PARA EL IMPULSO COMERCIAL ASOCIATIVO GARANTIZANDO
PRECIO JUSTO AL PRODUCTOR.

POSTULADO A FUENTES ALTERNATIVAS DE FINANCIAMIENTO

1. PERIODO DEL INFORME

Julio – septiembre 2021

2. DATOS INFORMATIVOS

Director:

Freddy Richard Quinde Sari

Integrantes Internos - Coautores:

Carlos David Herrera Ramírez

Guillermo Alexander Jácome Sarchi

Ayudantes de investigación:

Emily Mishelle Mena Revelo

Técnico especialista:

Gilma Bolaños Bolaños

Talento humano operativo

Jonás Salas

Alberto Espinoza

Jairo Espinoza

Entidades Participantes:

Administrador: Cooperación para el Desarrollo de los Países Emergentes – COSPE

Donante:

Fondo Italo Ecuatoriano para el Desarrollo Social – FIEDS

3. ANTECEDENTES

En junio 2018 a junio 2019 se desarrolló el proyecto de investigación con fondo externo, cuyo producto final era la implementación de la marca cooperativa Carchi. El proyecto se desarrolló coordinadamente con otros actores involucrados. Se entregó el manual de marca y restaba por registrar la marca en el SENADI (Servicio Nacional de Derechos Intelectuales) actividad operativa que le corresponde a COSPE, por problemas con los caficultores no se pudo registrar dicha marca, posteriormente se advierte que el nominativo CAFÉ DEL CARCHI, se considera como genérico, y se presenta como susceptible de reclamos por la palabra CARCHI. Se vuelve hacer un levantamiento de información y se logra un nuevo nominativo, ENTRE MONTAÑAS.



La pandemia, ha impedido la socialización del nuevo concepto gráfico y el nominativo.

En Julio 2020, ingresamos como socios cooperantes, al fondo concursable para la ejecución del proyecto Fortalecimiento de la cadena de valor de Café y Cacao en las Provincias de Carchi, Imbabura y Esmeraldas. Presentado por COSPE como administrador. COSPE gana el concurso y a razón de esto se firma un convenio entre COSPE y UPEC. Es nombrado como administrador de este convenio el Director del CITT,

Posteriormente se presenta como proyecto de investigación con fondo externo el presente, para que paralelamente se administre el convenio con COSPE, este proyecto integra los dos componentes 1.3.2 y 1.6.1 del proyecto que administra COSPE y que son de responsabilidad de la UPEC como cooperante, así:

1.3. Incrementada la rentabilidad y la sostenibilidad económica y ambiental de los/las productores/as de la cadena de valor de cacao y de café

1.3.2. Establecimiento y renovación de plantaciones de cacao y de café en la cuenca del Rio Mira con variedades seleccionadas, sustituyendo cultivos menos rentables económicamente y menos amigables con el medio ambiente.

1.6. Impulsada la comercialización asociativa de productos con potencial para la exportación y/o con valor agregado, garantizando un precio justo al productor.

Actividad

1.6.1. Definición y actualización de las estrategias de comercialización de las asociaciones (marca asociativa).

Freddy Quinde, en calidad de representante de la UPEC fue designado parte del comité de ejecución del proyecto macro que administra COSPE y en cual están involucrados 9 organizaciones.

Bajo estos parámetros se propone los siguientes objetivos:

4. OBJETIVOS

General

- Fortalecer la cadena productiva del café en la cuenca del Rio Mira impulsando la comercialización asociativa garantizando precio justo al productor.

Específicos



- Determinar el sistema de renovación de cafetales que permita recuperar y estabiliza runa producción y comercialización amigable con el medio ambiente.
- Establecer un modelo de práctica asociativa que potencialice actitudes, pensamientos y acciones cooperativas de los caficultores. Determinar la estrategia comercial pertinente que fortalezca el concepto de marca como principio de la red comercial enfocada en el desarrollo del comercio justo y sostenible.

5. PRESUPUESTO

5.1. Presupuesto establecido

La tabla adjunta expone los rubros considerando las dos actividades a las que éste proyecto de investigación le fueron asignados, divididos en dos ítems de ejecución: Componente agrícola y componente comercial. Consta además un valor que asigna el CITT y que básicamente se utilizarán para publicaciones del componente que tiene procesos de investigación.

DETALLE CONTABLE		DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO				
ACTIVIDAD	SUB TOTAL	IVA	TOTAL	UPEC	CITT UPEC	FONDO EXTERNO
SUB TOTAL COMPONENTE AGRÍCOLA	\$49.985,00	\$3.496,20	\$53.481,20	\$25.000,00		\$24.985,00
SUB TOTAL COMPONENTE COMERCIAL	\$54.338,00	\$6.520,56	\$60.858,56	\$22.000,00	\$4.928,00	\$27.432,00
GASTOS DE VISIBILIDAD E IMPREVISTOS y OTROS						\$1.150,00
TOTAL PROYECTO	\$104.323,00	\$10.016,76	\$114.339,76	\$47.000,00	\$4.928,00	\$ 53.567,00

6. ACTORES

Una vez integrado las acciones del convenio COSPE-UPEC-CITT se definen los actores así:

Responsables:

MSc. Freddy Quinde (FCIAEE)

MSc. David Herrera (FIACA)

Promotores:

CITT-UPEC

COSPE

FIEDS

Beneficiarios caficultores de la cuenca del Rio Mira:

El Placer – Maldonado, Tulcán

El Paraíso – Chical, Tulcán

Bosque Nublado Golondrinas - Jijón y Camaño, Mira



Aromas del Goaltal, El goaltal, Espejo
Aroma y Sabor, Juan Montalvo, Mira
Asoprocarchi, El Goaltal, espejo
Red de integración económica de caficultores del Carchi – REDCAFC - Jijón y
Camaño, Mira
Actores relacionados con el proyecto macro COSPE-FIEDS
CEDERENA
Universidad Técnica del Norte
Universidad San Francisco de Quito
Mancomunidad del Norte
RIKOLTO
Gobierno Provincial del Carchi

7. BENEFICIOS

Económicos:

No existe un beneficio económico directo a la UPEC, indirecto a razón de los materiales que quedarán en el inventario del proyecto que prácticamente son herramientas.

Sociales:

Los beneficiarios directos son pequeños productores organizados en Carchi e Imbabura: 12 de café. Las asociaciones comparten dificultades comunes y a la vez existen oportunidades que el proyecto buscará aprovechar. En Carchi existe una organización de segundo nivel, REDCAFC, que está manejando un centro de torrefacción recién inaugurado y cuentan con una marca colectiva. AACRI en Imbabura tiene posicionamiento en el mercado y representa un modelo para las prácticas agroecológicas implementadas. RAPCIC es la organización con fincas de mayor productividad a nivel nacional. Con el proyecto se implementará una estrategia de alianzas y vinculaciones para optimizar la planta de torrefacción como nudo logístico de la cadena y se realizarán intercambios de buenas prácticas entre las organizaciones, que, a pesar de la cercanía territorial, nunca han trabajado en red.

8. DESCRIPCIÓN GENERAL

Estado actual:

La UPEC ha tomado con mucha responsabilidad las actividades encomendadas cumpliendo en un 100% las actividades, tanto del proyecto macro como del de investigación.

A la fecha se cuenta ya con 120.000 plantas de café

Se ha socializado a la Facultad de Administración los logros, con el fin de coordinar acciones para el desarrollo del componente comercial, que se basa



en la difusión publicitaria de la marca y el diseño de la red comercial del café a nivel de mercado local, Carchi e Imbabura.

En el marco del proyecto La Universidad Politécnica Estatal del Carchi está a cargo de la ejecución de los resultados.

Actividades ejecutadas (julio – septiembre)

ACTIVIDAD	FECHA INICIO	FECHA FIN	% CUMPLIMIENTO	RESULTADOS OBTENIDOS	EVIDENCIAS
Reunión con estudiantes sobre tema de plan de titulación	15/7/2021	15/7/2021	100%	Dos estudiantes asignados para TIC	Ver anexo 1
Reunión para coordinar entrega de kits de fertilización	22/7/2021	22/7/2021	100%	Lista de beneficios	Ver anexo 2
Seguimiento a asignación presupuestaria	29/7/2021	29/7/2021	100%	Listo proceso de compras	Ver anexo 3
Hacer solicitudes de compra					
Informe de visitas de campo					
calendario de siguientes visitas para fertilización					
calendario de visitas a finca para fertilización	5/8/2021	5/8/2021	100%	Calendario aprobado y listo	Ver anexo 4
Escuela de campo					
Explicar dificultades de pago por problemas de certificación presupuestaria	12/8/2021	12/8/2021	100%	Proceso de socialización sobre dificultades de uso de recursos económico asignado	Ver anexo 5
Escuelas de campo	19/8/2021	19/8/2021	10%	Beneficiarios apoyados en procesos de fertilización	Ver anexo 6
Escuelas de campo	26/8/2021	26/8/2021	20%	Beneficiarios apoyados en procesos de fertilización	Ver anexo 7



Actividades pendientes

ACTIVIDAD	FECHA INICIO	FECHA FIN	% CUMPLIMIENTO	RESULTADOS OBTENIDOS	EVIDENCIAS
Ejecución de gestión para la devolución de recursos económico asignado a la UPEC	27/8/2021	-	5%		

9. HORAS ASIGNADAS A INVESTIGACIÓN SEGÚN DISTRIBUTIVO DE TRABAJO

Periodo académico	Docente	Horas
2021A	Freddy Richard Quinde Sari	4 de 6
	Carlos David Herrera Ramírez	3.5 de 7

10. PRESUPUESTO

Actividad	PRESUPUESTO TOTAL		PRESUPUESTO EJECUTADO	
	PLANIFICADO			
	Contraparte	UPEC	Contraparte	UPEC
Carbendazin (NOVAK)	20,00	0	0	0
Cimoxanil + Mancozeb	14,00	0	0	0
Dispersante	30,00	0	0	0
Regulador de pH	26,00	0	0	0
Abamectina	40,00	0	0	0
Clorpirifos	15,00	0	0	0
Thiabendazole	40,00	0	0	0
Enraizante	30,00	0	0	0
Extracto de algas	20,00	0	0	0
Mantenimiento del sistema de riego	1.680,00	0	0	0
Mantenimiento cubierta de vivero	1.680,00	0	0	0
Pala	56,00	0	0	0
Azadón	56,00	0	0	0
Rastrillo	33,60	0	0	0
Tijeras de podar (felco 2)	207,20	0	0	0
Cabos	50,40	0	0	0
Carretilla	504,00	0	0	0
Bomba de Fumigar de mochilla	100,80	0	0	0
Navajas	201,60	0	0	0
Kit jardineria	56,00	0	0	0
Machetes	20,16	0	0	0
Flexometro	11,20	0	0	0
Taraja	22,40	0	0	0
Alicates	5,60	0	0	0
Desarmadores	5,60	0	0	0
Martillo	5,60	0	0	0
Cinta metrica 50m	44,80	0	0	0
Fumigadora de mochilla a motor	784,00	0	0	0



Balanza digital	336,00	0	0	0
Lupa entomológica	112,00	0	0	0
Termohigrometro de max y min	336,00	0	0	0
Ph metro	224,00	0	0	0
Tanque 200l	56,00	0	0	0
Baldes 60l	33,60	0	0	0
Baldes 20l	13,44	0	0	0
Baldes 1l	6,72	0	0	0
Regaderas 5l	8,96	0	0	0
Botas de caucho	84,00	0	0	0
Mascarillas de fumigación	134,40	0	0	0
Trajes de fumigar	252,00	0	0	0
Gorra de protección solar	28,00	0	0	0
Guantes de caucho	6,72	0	0	0
Gafas de fumigación	56,00	0	0	0
Termometro corporal digital	56,00	0	0	0
Captan	30,00	0	0	0
Sulfato de cobre (Phyton)	40,00	0	0	0
Fosetil Aluminio	30,00	0	0	0
Fosfito Ca	15,00	0	0	0
Fosfito K	15,00	0	0	0
Difenoconazol	20,00	0	0	0
Azoxistrobin + difenoconazole	60,00	0	0	0
Tebuconazole	20,00	0	0	0
Humus	30,00	0	0	0
Macro elementos (18-46-0)	350,00	0	0	0
Micro elementos (Blaukorn azul)	210,00	0	0	0
Enraizante	30,00	0	0	0
Extracto de algas	20,00	0	0	0
Clorpirifos	15,00	0	0	0
Lambdacialotrina	15,00	0	0	0
Imidacloprid	15,00	0	0	0
Acefato	20,00	0	0	0
Glifosato	75,00	0	0	0
Análisis de sustrato	156,80	0	0	0
Abono Formula N 12% - p 24 %-K12%	1.750,00	0	0	0
Abono Fórmula N 16%	1.687,50	0	0	0
Foliar Quelato de MG	138,75	0	0	0
Foliar (Quimifol desarrollo)	51,75	0	0	0
Foliar (Croplift bio)	190,50	0	0	0
Coadyuvante (spectro)	54,00	0	0	0
Enraizante (raizal)	131,70	0	0	0
Fosfito (Glass K)	72,00	0	0	0
Cal Agrícola	485,80	0	0	0
Material didactico UPEC para marca	1.344,00	0	0	0
Consultoria para realizar estudio prospectivo oportunidad de negocios en el mercado de café, en las provincias: Pichincha (norte), Imbabura y Varchi, con la base en la producción de la REDCAF para los productos café en grano tostado y, café tostado y molido.	12.611,20	0	0	0

Atentamente,



1709123788 FREDDY
RICHARD QUINDE
SARI

Freddy Richard Quinde Sari
DIRECTOR PROYECTO





11. ANEXOS

11.1. Anexo 1

JESSICA PAOLA CHAMORRO BURBANO



Datos Personales

Dirección: 24 DE MAYO y LOS ALAMOS
Teléfono (s): 0979462194 0979462194 0994495535
Cédula de identidad: 0401543940
Correo electrónico: paoburbano07@gmail.com
Ciudad / Provincia / País: TULCAN / CARCHI / ECUADOR

Instrucción Formal

(3 AÑOS) UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI

BACHILLER EN CIENCIAS BACHELOR

(6)

PRIMARIA / BÁSICA (ELEMENTAL)

(6)

Idioma

ESPAÑOL	Nivel Hablado	NATIVO
	Nivel Escrito	NATIVO

Capacitación:

CONFERENCIA	EDUCACIÓN VIAL
(280 horas)	ECU-311
	MEDICINA/SALUD
JORNADA	TICS
(540 horas)	UPEC
	EDUCACIÓN/UNIVERSIDAD
JORNADA	ENGLISH
(720 horas)	UPEC
	EDUCACIÓN/UNIVERSIDAD

CURRÍCULUM VITAE

DATOS PERSONALES:

Apellidos	Villacorte Arellano
Nombres	Cristian Leonardo
Número de cédula	040181726-7
Fecha de Nacimiento	08 de junio de 1995
Lugar de Nacimiento	Tulcán - Carchi
Lugar de residencia	Tulcán - Carchi
Estado Civil	Soltero
Teléfono móvil	0961021011
Correo electrónico	cristian.villacorte@upec.edu.ec cristian.villacorte6@gmail.com



CUALIDADES: Responsabilidad, respeto, honestidad, compromiso, solidaridad, puntualidad

EDUCACIÓN:

Primarios:

✓ Escuela Fiscal Mixta Cristóbal Colón - Tulcán

Secundarios:

✓ Instituto Tecnológico "Bolívar" - Tulcán

Superior:

✓ Universidad Politécnica Estatal del Carchi - Tulcán



Anexo 2



Listado de productores de café a quienes se les entregó las plantas

No.	Productor	# Plantas	Variedad
1	Fidel López	200	Caturra
2	Miguel López	300	Caturra
3	Rigo Borja	200	Caturra
4	Oscar Torrez	300	Caturra
5	Homero Gaitán	500	Caturra
6	Luis Rosero	200	Caturra
7	Daniel Herrera	500	Caturra
8	Bolívar Vinuesa	700	Caturra
9	Cristian Recalde	1000	Caturra
10	Jorge Ulloa	600	Caturra
11	Wilson Puetate Bastidas	3000	Caturra
12	José Gómez	1500	Caturra
13	Lucila Chamorro	3025	Caturra
14	Wilson Puetate Velásquez	300	Caturra
15	Edison Sandoval	3000	Caturra
16	Miriam Puente	750	Caturra
17	German Cuasquer	2000	Caturra
18	Luis Micanquer	1550	Geisha / Caturra
19	Cristian Pinargote	3000	Caturra
20	Mariana Meneses	1200	Caturra
21	Miguel Cuasapaz	1500	Caturra
22	Yolanda Méndez	1500	Caturra
23	Miralva Molina	2000	Caturra
24	Galo Garcito	3000	Caturra
25	German Bastidas	2500	Caturra
26	Francisco Andrade	3000	Caturra
27	Uvaldina Benalcázar	1500	Caturra
28	Eusebio Arce	300	Caturra
29	Darwin Cevallos	3000	Caturra
30	María Herrera	2500	Caturra
31	Diana Vaca	5750	Caturra
32	Arturo Laguna	650	Caturra
33	Humberto Noguera	3100	Caturra
34	Tito Pascal	3000	Caturra
35	Marlene Chamba	3000	Caturra
36	Leonor Chamba	3000	Caturra
37	Wider Suarez	6000	Caturra
38	Manuel Erazo	7000	Caturra
39	Martha Enríquez	300	Caturra
40	Maribel Meneses	4325	Caturra
41	Manuel Cuastumal	4000	Caturra
42	Eligio Bastidas	300	Caturra
43	Amado León	15	Caturra
44	Lucio Pozo	1800	Caturra
45	Alex Portilla	5135	Caturra
TOTAL		92000	



11.2. Anexo 3

U. P. E. C.
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

FECHA: 10 de mayo de 2021

ALUMNO: [Nombre del alumno]

GRUPO: [Grupo del alumno]

PROFESOR: [Nombre del profesor]

TEMA: [Tema de la investigación]

OBJETIVO: [Objetivo de la investigación]

1. INTRODUCCIÓN

2. MARCO TEÓRICO

3. METODOLOGÍA

4. RESULTADOS

5. CONCLUSIONES

6. RECOMENDACIONES

7. BIBLIOGRAFÍA

8. ANEXOS

9. GLOSARIO

10. ÍNDICE

11. OTROS

U. P. E. C.
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

FECHA: 10 de mayo de 2021

ALUMNO: [Nombre del alumno]

GRUPO: [Grupo del alumno]

PROFESOR: [Nombre del profesor]

TEMA: [Tema de la investigación]

OBJETIVO: [Objetivo de la investigación]

1. INTRODUCCIÓN

2. MARCO TEÓRICO

3. METODOLOGÍA

4. RESULTADOS

5. CONCLUSIONES

6. RECOMENDACIONES

7. BIBLIOGRAFÍA

8. ANEXOS

9. GLOSARIO

10. ÍNDICE

11. OTROS

U. P. E. C.
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

FECHA: 10 de mayo de 2021

ALUMNO: [Nombre del alumno]

GRUPO: [Grupo del alumno]

PROFESOR: [Nombre del profesor]

TEMA: [Tema de la investigación]

OBJETIVO: [Objetivo de la investigación]

1. INTRODUCCIÓN

2. MARCO TEÓRICO

3. METODOLOGÍA

4. RESULTADOS

5. CONCLUSIONES

6. RECOMENDACIONES

7. BIBLIOGRAFÍA

8. ANEXOS

9. GLOSARIO

10. ÍNDICE

11. OTROS

U. P. E. C.
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
FACULTAD DE INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

FECHA: 10 de mayo de 2021

ALUMNO: [Nombre del alumno]

GRUPO: [Grupo del alumno]

PROFESOR: [Nombre del profesor]

TEMA: [Tema de la investigación]

OBJETIVO: [Objetivo de la investigación]

1. INTRODUCCIÓN

2. MARCO TEÓRICO

3. METODOLOGÍA

4. RESULTADOS

5. CONCLUSIONES

6. RECOMENDACIONES

7. BIBLIOGRAFÍA

8. ANEXOS

9. GLOSARIO

10. ÍNDICE

11. OTROS



11.4. Anexo 5



Oficio N° UPEC-RECT-2021-254-MA-OF
Tulcan, 20 de agosto de 2021

Francisco Bonhi
Director del Proyecto
REPRESENTANTE COSPE ECUADOR
En su despacho

De mi consideración:

En el marco del Convenio suscrito entre la UPEC y COSPE, en calidad de socios cooperantes ante el Convenio de Financiamiento No Reembolsable suscrito entre FIEDS y COSPE para la ejecución del Proyecto Fortalecimiento de la cadena de valor de Café y Cacao en las Provincias de Carchi, Imbabura y Esmeraldas.

Me permito poner en su conocimiento que hemos realizado los trámites externos propios de la administración pública con la finalidad de ampliar el presupuesto de la UPEC, mediante reforma presentada para su ejecución, en la fuente de financiamiento 701 (Prestamos y donaciones), organismo 8068 y el correlativo 0001 asignado a COSPE, misma que se encuentra en proceso de ser aprobada por el Ministerio de Finanzas.

Es decir, que el rubro de 24.897,00 dólares correspondiente al segundo desembolso realizado con fecha 1 de julio de 2021 se encuentra comprometido exclusivamente para ser utilizado para el logro del resultado 1.6 y 1.3, del Convenio suscrito entre nuestras instituciones.

- RESULTADO 1.6: Impulsada la comercialización asociativa de productos con potencial para la exportación y/o con valor agregado, garantizando un precio justo al productor y;
- RESULTADO 1.3: Incrementada la rentabilidad y la sostenibilidad económica y ambiental de los/las productores/as de la cadena de valor de cacao y de café.

Atentos de distinguida consideración.

Atentamente,



Jorge Mina O. PhD
RECTOR

"EDUCAMOS PARA TRANSFORMAR EL MUNDO"

(06) 2980837 - 2984435 | Calle Antisana y Av. Universitaria | info@upec.edu.ec | www.upec.edu.ec

fuente de modificación presupuestaria

(06) 2980837 - 2984435 | Calle Antisana y Av. Universitaria | info@upec.edu.ec | www.upec.edu.ec



CODIGO		DENOMINACION ENTIDAD- UNIDAD EJECUTORA PRESUPUESTO				FECHA DE EMISIÓN								
233-0000-0000		UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI				<table border="1"> <tr> <td>10</td> <td>07</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>DÍA</td> <td>MES</td> <td>AÑO</td> </tr> </table>			10	07	2021	DÍA	MES	AÑO
10	07	2021												
DÍA	MES	AÑO												
TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO		Nº DOCUMENTO RESPALDO		FECHA DOC. RESPALDO		Nº DOCUMENTO								
02 RESOLUCION INSTITUCIONAL				<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DÍA</td> <td>MES</td> <td>AÑO</td> </tr> </table>					DÍA	MES	AÑO	99		
DÍA	MES	AÑO												
CLASE DE MODIFICACION:		AMP		MODIFICA		EGRESOS		X		INGRESOS				

Resumen

FUENTE		DEBITO	CREDITO
701	Asociación Técnica y Donaciones	0.00	24,897.00
8008	COOPERACION AL DESARROLLO DE PAISES EMERGENTES	0.00	24,897.00
9001	FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DE CAFE Y CACAO EN LAS PROVINCIAS DE CARCHI, IMBABURA Y BOLIVIA	0.00	24,897.00
TOTAL		0.00	24,897.00

PROGRAMA - PROYECTO - DESCRIPCION PROYECTO DE LA ESTRUCTURA - CUP	DEBITO	CREDITO
82 - 000 - SIN PROYECTO	0.00	24,897.00
TOTAL	0.00	24,897.00

GRUPO 33 FTE 701 AMPLIACION DEL PRESUPUESTO CON RECURSOS PROVENIENTES DEL CONVENIO DE LA COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL FIRMADO ENTRE COOPE Y LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DE CAFE Y CACAO EN LAS PROVINCIAS DE CARCHI, IMBABURA Y ESMERALDAS. SEGUN RESOLUCION NO. 124-COUP-2021 APROBADA LA DECIMA REFORMA AL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL DEL AÑO 2021

REGISTRO	LESANTACRUZ233
SOLICITUD	LESANTACRUZ233
CONSOLIDACION	
VALIDACION	
RECHAZO	

DISPONGASE LA EMISION Y EL REGISTRO DE ESTA OPERACION.

ESTADO: SOLICITADO

FECHA DE VALIDACION		
DIA	MES	AÑO

ECG
ECG & NO CURR 20



IVAN PAUL
MEJIA



LUIS ENRIQUE
SANTACRUZ
ARELLANO

11.5. Anexo 6





11.6. Anexo 7





**INFORME DEL PROYECTO FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL
CAFÉ EN LA CUENCA DEL RIO MIRA PARA EL IMPULSO COMERCIAL
ASOCIATIVO GARANTIZANDO PRECIO JUSTO AL PRODUCTOR.**

1. PERIODO DEL INFORME

Octubre – Diciembre 2021

2. DATOS INFORMATIVOS

Director:

Freddy Richard Quinde Sari

Integrantes Internos - Coautores:

Carlos David Herrera Ramírez

Guillermo Alexander Jácome Sarchi

Ayudantes de investigación:

Emily Mishelle Mena Revelo

Técnico especialista:

Gilma Bolaños Bolaños

Talento humano operativo

Jonás Salas

Alberto Espinoza

Jairo Espinoza

Entidades Participantes:

Administrador: Cooperación para el Desarrollo de los Países
Emergentes – COSPE

Donante:

Fondo Italiano Ecuatoriano para el Desarrollo Social – FIEDS

3. ANTECEDENTES

En junio 2018 a junio 2019 se desarrolló el proyecto de investigación con fondo externo, cuyo producto final era la implementación de la marca cooperativa Carchi. El proyecto se desarrolló coordinadamente con otros actores involucrados. Se entregó el manual de marca y restaba por registrar la marca en el SENADI (Servicio Nacional de Derechos Intelectuales) actividad operativa que le corresponde a COSPE, por problemas con los caficultores no se pudo registrar dicha marca, posteriormente se advierte que el nominativo CAFÉ DEL CARCHI, se



considera como genérico, y se presenta como susceptible de reclamos por la palabra CARCHI. Se vuelve hacer un levantamiento de información y se logra un nuevo nominativo, ENTRE MONTAÑAS.

La pandemia, ha impedido la socialización del nuevo concepto gráfico y el nominativo.

En Julio 2020, ingresamos como socios cooperantes, al fondo concursable para la ejecución del proyecto Fortalecimiento de la cadena de valor de Café y Cacao en las Provincias de Carchi, Imbabura y Esmeraldas. Presentado por COSPE como administrador. COSPE gana el concurso y a razón de esto se firma un convenio entre COSPE y UPEC. Es nombrado como administrador de este convenio el Director del CITT,

Posteriormente se presenta como proyecto de investigación con fondo externo el presente, para que paralelamente se administre el convenio con COSPE, este proyecto integra los dos componentes 1.3.2 y 1.6.1 del proyecto que administra COSPE y que son de responsabilidad de la UPEC como cooperante, así:

1.3. Incrementada la rentabilidad y la sostenibilidad económica y ambiental de los/las productores/as de la cadena de valor de cacao y de café

1.3.2. Establecimiento y renovación de plantaciones de cacao y de café en la cuenca del Rio Mira con variedades seleccionadas, sustituyendo cultivos menos rentables económicamente y menos amigables con el medio ambiente.

1.6. Impulsada la comercialización asociativa de productos con potencial para la exportación y/o con valor agregado, garantizando un precio justo al productor.

Actividad

1.6.1. Definición y actualización de las estrategias de comercialización de las asociaciones (marca asociativa).

Freddy Quinde, en calidad de representante de la UPEC fue designado parte del comité de ejecución del proyecto macro que administra COSPE y en cual están involucrados 9 organizaciones.

Bajo estos parámetros se propone los siguientes objetivos:

4. OBJETIVOS

General

- Fortalecer la cadena productiva del café en la cuenca del Rio Mira impulsando la comercialización asociativa garantizando precio justo al productor.

Específicos



- Determinar el sistema de renovación de cafetales que permita recuperar y estabilizar una producción y comercialización amigable con el medio ambiente.
- Establecer un modelo de práctica asociativa que potencialice actitudes, pensamientos y acciones cooperativas de los caficultores.
- Determinar la estrategia comercial pertinente que fortalezca el concepto de marca como principio de la red comercial enfocada en el desarrollo del comercio justo y sostenible.

5. PRESUPUESTO

5.1. Presupuesto establecido

La tabla adjunta expone los rubros considerando las dos actividades a las que este proyecto de investigación le fueron asignados, divididos en dos ítems de ejecución: Componente agrícola y componente comercial. Consta además un valor que asigna el CITT y que básicamente se utilizarán para publicaciones del componente que tiene procesos de investigación.

DETALLE CONTABLE	DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO					
	ACTIVIDAD	SUB TOTAL	IVA	TOTAL	UPEC	CITT UPEC FONDO EXTERNO
	SUB TOTAL COMPONENTE AGRÍCOLA	\$49.985,00	\$3.496,20	\$53.481,20	\$25.000,00	\$24.985,00
	SUB TOTAL COMPONENTE COMERCIAL	\$54.338,00	\$6.520,56	\$60.858,56	\$22.000,00	\$4.928,00 \$27.432,00
	GASTOS DE VISIBILIDAD E IMPREVISTOS y OTROS					\$1.150,00
	TOTAL PROYECTO	\$104.323,00	\$10.016,76	\$114.339,76	\$47.000,00	\$4.928,00 \$ 53.567,00

5.2. Presupuesto gastado

Luego de superar varios problemas con la creación de la cuenta bancaria, para el efectivo depósito y posterior pago de compromisos se han recibido el 27 de octubre de 2021 la transferencia inicial de \$10.000, según N° documento 354233.

Personal a cargo de la producción de plantas e infraestructura	934,40
Sustrato Arena (24m3) trasladados Parroquia Concepción	435,12
Sustrato tierra negra (40m3) hasta Parroquia Concepción	700,00
Uso de Infraestructura Centro Experimental Alonso Tadeo	150,00
Semillas de Café	1.126,00



Funda Viveros 5*8

1.200,00

Total Gastado..... 4.545,52

6. ACTORES

Una vez integrado las acciones del convenio COSPE-UPEC-CITT se definen los actores así:

Responsables:

MSc. Freddy Quinde (FCIAEE)

MSc. David Herrera (FIACA)

Promotores:

CITT-UPEC

COSPE

FIEDS

Beneficiarios caficultores de la cuenca del Rio Mira:

El Placer – Maldonado, Tulcán

El Paraíso – Chical, Tulcán

Bosque Nublado Golondrinas - Jijón y Camaño, Mira

Aromas del Goaltal, El goaltal, Espejo

Aroma y Sabor, Juan Montalvo, Mira

Asoprocarchi, El Goaltal, espejo

Red de integración económica de caficultores del Carchi – REDCAFC -

Jijón y Camaño, Mira

Actores relacionados con el proyecto macro COSPE-FIEDS

CEDERENA

Universidad Técnica del Norte

Universidad San Francisco de Quito

Mancomunidad del Norte

RIKOLTO

Gobierno Provincial del Carchi

7. BENEFICIOS

Económicos:

No existe un beneficio económico directo a la UPEC, indirecto a razón de los materiales que quedarán en el inventario del proyecto que prácticamente son herramientas.

Sociales:

Los beneficiarios directos son pequeños productores organizados en Carchi e Imbabura: 12 de café. Las asociaciones comparten dificultades comunes y a la vez existen oportunidades que el proyecto buscará aprovechar. En Carchi existe una organización de segundo



nivel, REDCAFC, que está manejando un centro de torrefacción recién inaugurado y cuentan con una marca colectiva. AACRI en Imbabura tiene posicionamiento en el mercado y representa un modelo para las prácticas agroecológicas implementadas. RAPCIC es la organización con fincas de mayor productividad a nivel nacional. Con el proyecto se implementará una estrategia de alianzas y vinculaciones para optimizar la planta de torrefacción como nudo logístico de la cadena y se realizarán intercambios de buenas prácticas entre las organizaciones, que, a pesar de la cercanía territorial, nunca han trabajado en red.

Ambientales:

La renovación de café por la variedad caturra con 90000 plantas en campos de agricultores

8. DESCRIPCIÓN GENERAL

Estado actual:

La UPEC ha tomado con mucha responsabilidad las actividades encomendadas cumpliendo en un 100% las actividades, tanto del proyecto macro como del de investigación.

A la fecha se cuenta ya con 120.000 plantas de café

Se ha socializado a la Facultad de Administración los logros, con el fin de coordinar acciones para el desarrollo del componente comercial, que se basa en la difusión publicitaria de la marca y el diseño de la red comercial del café a nivel de mercado local, Carchi e Imbabura.

En el marco del proyecto La Universidad Politécnica Estatal del Carchi está a cargo de la ejecución de los resultados.

Actividades ejecutadas (octubre –diciembre)

ACTIVIDAD	FECHA INICIO	FECHA FIN	% CUMPLIMIENTO	RESULTADOS OBTENIDOS	EVIDENCIAS
Reunión virtual para solicitar la proyección de gastos del trimestre	07/10/2021	07/10/2021	60%	Aprobación de gastos trimestrales por parte de FIEDS	001
Reunión con consultora para aprobar agenda	14/10/2021	14/10/2021	70%	Agenda aprobada con modificaciones	002
Actividades para definir	21/10/2021	21/10/2021	80%	Aprobación de la	003



consultoría y búsqueda de proveedores de consultoría				consultora como mejor oferta	
Selección correcciones según donante FIEDS	28/10/2021	28/10/2021	90%	Definición de los términos de los entregables y concretar fechas de entrega de productos.	004

Actividades pendientes

Consolidación de kits y fertilizantes fecha de entrega 14/01/2022

Entrega de productos por parte de la consultora fecha de entrega 17/01/2022

Diseñar y aprobar agenda 2022 fecha de entrega 28/01/2022

9. HORAS ASIGNADAS A INVESTIGACIÓN SEGÚN DISTRIBUTIVO DE TRABAJO

Periodo académico	Docente	Horas
2021B	Freddy Quinde	4
	David Herrera	4

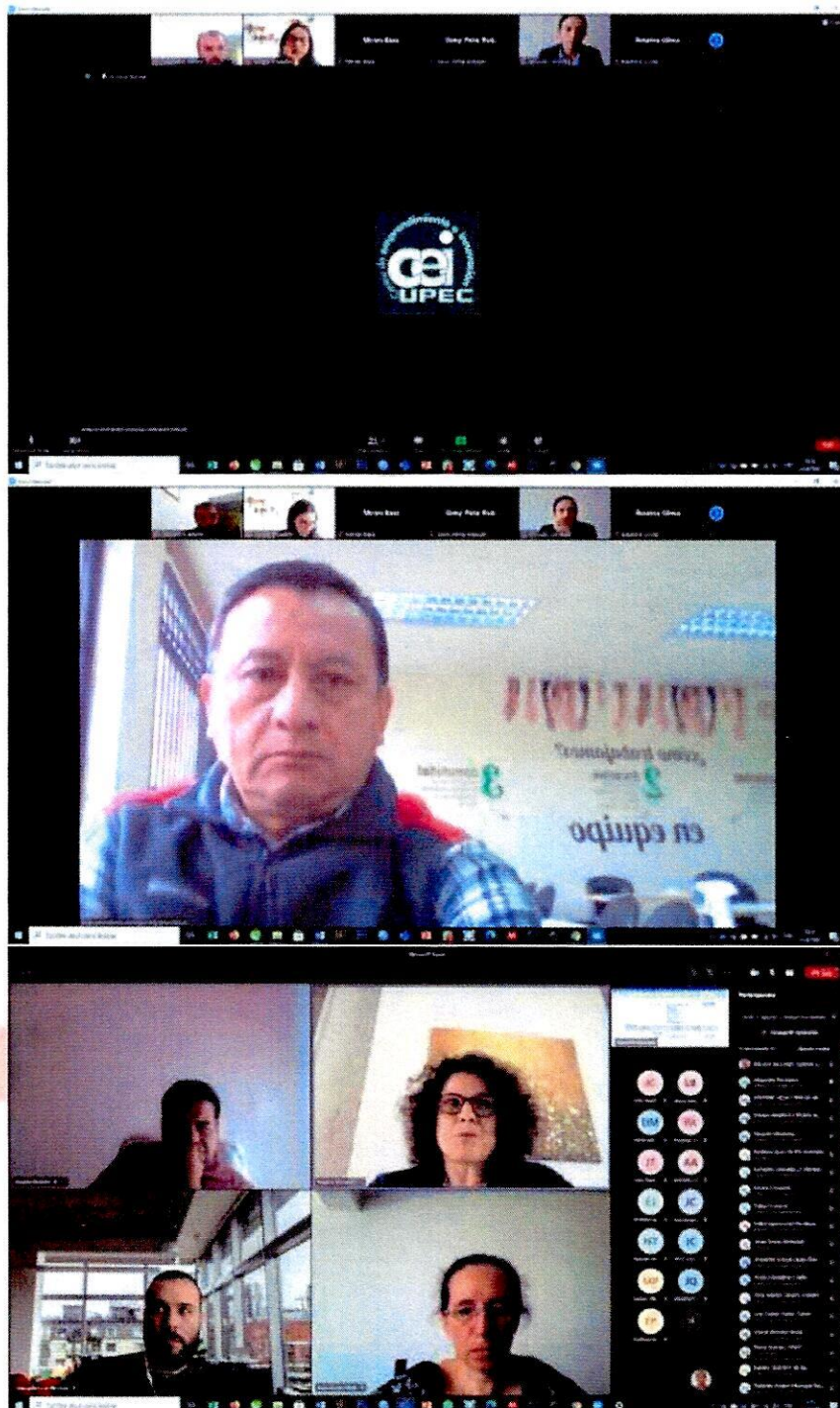
10. PRESUPUESTO

Actividad	PRESUPUESTO TOTAL PLANIFICADO		PRESUPUESTO EJECUTADO	
	Contraparte	UPEC	Contraparte	UPEC
SUB TOTAL COMPONENTE AGRÍCOLA	\$24.985,00	\$25.000,00	\$ 7.495,50	\$ 7.500
SUB TOTAL COMPONENTE COMERCIAL	\$27.432,00	\$26.928,00	\$ 8.229,60	\$ 8.078,40
GASTOS DE VISIBILIDAD E IMPREVISTOS y OTROS	\$1.150,00		\$ 345	
TOTAL PROYECTO	\$ 53.567,00	\$ 51.928,00	\$ 16.070,10	\$ 15.578,40



EVIDENCIAS

001





002



ACTIVIDAD GENERAL	FECHA (SEMANAS)								PARTICIPANTES	HERRAMIENTAS DE TRABAJO
	S 1	S 2	S 3	S 4	S 5	S 6	S 7	S 8		
Elaboración y aprobación de plan de trabajo de la consultoría.	29 octubre 01 noviembre								Equipo de consultoría.	Plan de Trabajo.
Sistematización información inicial.	03 noviembre								Equipo de consultoría.	Fichas de sistematización
Taller equipo de proyecto.	03 noviembre								Equipo de proyecto.	Mapeo inicial de la cadena.
Trabajo en campo.	04 - 11 noviembre								Productores y comerciantes por zona.	Mapa histórico por zona. Matriz de infraestructura. Matriz de caracterización de actores directos e indirectos. Flujo de Circulación de la producción. Matriz de demandantes de café fruta, semi procesado y procesado. Matriz de cálculo de costos y márgenes. Cuadro de costos y márgenes en toda la cadena. Matriz de cálculo de costos y márgenes.
Procesamiento de información. Elaboración primer producto.		11 - 16 noviembre							Equipo de consultoría.	Entrega primer producto.
Trabajo de campo			17 - 30 noviembre						Equipo Consultor. Equipo de proyecto.	Investigación de mercado, encuestas, entrevistas con



								empresarios, comercializadores, hoteleros, restauranteros. Matriz FODA. Matriz de áreas ofensivas y defensivas. Matriz de áreas ofensivas y defensivas.
Procesamiento de información. Elaboración segundo producto.				1 - 7 diciembre			Equipo de consultoría.	Entrega segundo producto
Determinación de producto o productos inmediatos					8 - 10 diciembre		Equipo de consultoría.	Fichas de evaluación Investigación de mercado, encuestas a empresarios, comerciantes, consumidores.
Definición de insumos para la construcción de Plan de Negocios					11 - 16 diciembre		Equipo de consultoría.	Documento de investigación, encuestas de campo, informes.
Construcción de propuesta Brief de Mercado						17 - 23 diciembre	Equipo de consultoría.	Documento de investigación, informes, modelos preliminares y definitivos.
Sistematización y entrega informe final						24-26 diciembre	Equipo de consultoría.	Entrega tercer producto
Recepción de comentarios y cierre de contratación.						27- 28 diciembre	Equipo de consultoría.	Informe de recepción y aceptación, acta de entrega recepción.



003



ACTA DE CALIFICACIÓN

En la ciudad de Tulcán, a los 26 días del mes de OCTUBRE 2021, siendo las 15h00, en la sala de reuniones del Centro de Emprendimiento, situada en el edificio de aulas uno, oficina 011 de acuerdo en el cronograma del proceso de selección para la CONTRATACIÓN DE CONSULTORÍA PARA REALIZAR ESTUDIO PROSPECTIVO DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS EN EL MERCADO DE CAFÉ, EN LAS PROVINCIAS DE PICHINCHA (NORTE), IMBABURA Y CARCHI, CON LA BASE EN LA PRODUCCIÓN DE LA REDCAPC PARA LOS PRODUCTOS CAFÉ EN GRANO TOSTADO, CAFÉ TOSTADO Y MOLIDO. Se reúnen:

- DIRECTOR DEL PROYECTO POR UPEC: MSc. Freddy Richard Quinde Sarí 1709123788
- TÉCNICO DOCENTE UNO: Ing. Jennifer Estefanía Pabón Ruiz 0401342311
- TÉCNICO DOCENTE DOS: Ad. Público: Brayan Vinicio Rosero Suárez 0401341057

PUNTO UNO: CONVALIDACIÓN DE ERRORES

Se envía invitación a los oferentes o consultores identificados y revisados por FIEDS. Se obtiene únicamente la respuesta técnica y financiera de WIDMAR SANTIAGO VILLARREAL REVELO, por lo que se procede a invitar a dos alternativas:

- Mónica Ruales, Gerente de Consultora Villarreal.
- Jesús Eduardo Valenzuela Nazate

PUNTO DOS: CALIFICACIÓN DEL OFERENTE

Se procede a realizar la evaluación de las ofertas presentada por cada uno de los participantes y se procede a la evaluación considerando los parámetros de calificación del TDR.

Participante	Requisito	Puntaje	Criterio	Puntos
Villarreal	Título profesional	30	Tercer nivel afín	20
			Cuarto nivel afín	30
	Experiencia profesional no específica de esta consultoría	20	4 años	15
			5 a 7 años	20
			10 a más años	30
	Experiencia profesional específica de esta consultoría	30	3	30
			4 o más	40
Total		80		

Participante	Requisito	Puntaje	Criterio	Puntos
Widmar	Título profesional	30	Tercer nivel afín	20
			Cuarto nivel afín	30
	Experiencia profesional no específica de esta consultoría	30	4 años	15
			5 a 7 años	20
			10 a más años	30
	Experiencia profesional específica de esta consultoría	30	3	30
			4 o más	40
Total		90		



Participante	Requisito	Puntaje	Criterio	Puntos
Valenzuela	Título profesional	30	Tercer nivel afín	20
			Cuarto nivel afín	30
	Experiencia profesional no específica de esta consultoría	15	4 años	15
			5 a 7 años	20
			10 a más años	30
	Experiencia profesional específicas de esta consultoría	30	3	30
			4 o más	40
Total		73		

PUNTO TRES: RESOLUCIÓN

Una vez conocidos los resultados de la calificación, los profesionales participantes que realizó la revisión, calificación y análisis de los documentos recibidos;

SE RESUELVE:

1. Habilitar la oferta presentada por el oferente WIDMAR SANTIAGO VILLARREAL REVELO, por haber obtenido un total de 90 de los 100 puntos establecidos como puntaje referencial para la evaluación de la oferta.

2. Sugerir a COSPE proceda a la revisión de este informe, posteriormente a la notificación al oferente para la contratación de la oferta de servicios de consultoría, hasta el día 29 de noviembre 2021.

Sin tener otro punto que tratar, siendo las 17h10 se clausura la sesión, para constancia de lo actuado firman los evaluadores.


MSc. Freddy Quinde Sari
1709123788


Ing. Jennifer Pabón Ruiz
0401542311


Adm. P. Bryan Rosero Suárez
0401541057



004

Table from the shared screen:

11:00	11:05	11:10	11:15	11:20	11:25	11:30	11:35	11:40	11:45	11:50	11:55	12:00
El evaluador nacional												

11:00	11:05	11:10	11:15	11:20	11:25	11:30	11:35	11:40	11:45	11:50	11:55	12:00
Se muestra grado de avance producto de interacción a los participantes de sesión												



Atentamente,



Firmado electrónicamente por:

1709123788

FREDDY RICHARD

QUINDE SARI

MSc. Freddy Quinde
DIRECTOR DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

