CERTIFICACIÓN No. 2022 00415 0145

Proyectos Generales con recursos del Departamento de Boyacá
SUIFP – TERRITORIO

EL SECRETARIO DE PLANEACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

C E R T I F I C A

1. Que el Proyecto **"APOYO EN EL MEJORAMIENTO DEL DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEL CULTIVO DE PAPAYUELA (VASCONCELLEA PUBESCENS. A. D. C), MEDIANTE LA IDENTIFICACIÓN DEL AGENTE CAUSAL DE LA PUDRICIÓN VASCULAR, EN LOS MUNICIPIOS SOTAQUIRA, TUTA, BOYACÁ Y RAMIRIQUÍ BOYACÁ"** presentado por la Secretaria de Agricultura, ha sido revisado de acuerdo a las normas y procedimientos vigentes del Manual de Procedimientos del Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá, y demás normas concordantes en materia de proyectos, en sus componentes técnico, legal, ambiental, requisitos de formulación y pertinencia.

2. Que acorde a la Resolución N° 4788 del 20 de diciembre de 2016 emitido por la Dirección del Departamento Nacional de Planeación es necesario disponer de un Sistema para que las entidades territoriales registren, bajo los lineamientos que se determinan en esta resolución, la información de la inversión pública, independientemente de su fuente de financiamiento.

3. Que el proyecto cumple con las condiciones y requisitos para otorgarle **VIABILIDAD TÉCNICA FAVORABLE,** la cual ha sido expedida por el profesional **ADOLFO LEON ZARATE LOPEZ**, Director de Secretaria de Agricultura, en la fecha 16 de agosto de 2022.

4. Que el proyecto tiene un plazo de ejecución de **TRES (03) MESES** y ha sido aprobado por un valor total de **"ONCE MILLONES CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS CON CINCUENTA Y TRES CENTAVOS" ($11.199.312,53) M/CTE"**, de acuerdo a las fuentes de financiación, así:

FUENTE	Vigencias			TOTAL
	2021	2022	2023	
Propios Depto. (Libre Inversión)		$11.199.312,53		$11.199.312,53
TOTALES		**$11.199.312,53**		**$11.199.312,53**

5. Que el proyecto se enmarca dentro del Plan Departamental de Desarrollo 2020 – 2023 "Pacto Social por Boyacá - Tierra que sigue avanzando" así:

CERTIFICACION VÁLIDA PARA:	**TRÁMITE CONTRACTUAL**

Boyacá Departamento Administrativo de Planeación

Línea Estratégica		**CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN**
Componente		**CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**
Programa		Boyacá Avanza en la Consolidación de su Ecosistema Científico
Subprograma		Ciencia Tecnología e Innovación Para el Sector Agropecuario
Objetivo del subprograma		Generar proyectos de CTel qué contribuyan al desarrollo rural sostenible.
Meta	787	Implementar 30 proyectos en Ciencia Tecnología e Innovación-CTel para el sector agropecuario que contribuyen al desarrollo rural del departamento

SECTOR		**CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**
PROGRAMA	3903	Desarrollo tecnológico e innovación para crecimiento empresarial

6. Que el proyecto cumple los requisitos documentales y técnicos para su Registro en el Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá.

   La validez de esta certificación será **hasta el 31 de diciembre de 2022**, esta certificación NO obliga a la asignación de recursos por parte de la Gobernación de Boyacá.

El registro de los proyectos ante el Banco de Proyectos del departamento, **NO implica la asignación de recursos** por parte de la Gobernación de Boyacá.

Se expide en el municipio de Tunja, a los **Veintitrés (23)** días del mes de agosto de 2022.

WILFREDY BONILLA LAGOS
Secretario de Planeación – Departamento de Boyacá

Revisó: Jorge Hernando Riaño Moreno/Director de Inversión Pública Secretaria de Planeación
Verificó Control Posterior: Martha Teresa Pedraza Vargas - Profesional Especializado
Proyectó: Lorena González - Profesional Externo
Elaboro: Martha Pedraza

CERTIFICACION VÁLIDA PARA:	**TRÁMITE CONTRACTUAL**

Boyacá Departamento Administrativo de Planeación

GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	**VERSION: 1**
		CODIGO: E-DE-FP-F-018
CONCEPTO DE VIABILIDAD TÉCNICA		**FECHA: 05/Nov/2019**

CERTIFICACION
CONCEPTO DE VIABILIDAD

EL SUSCRITO **DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL**
DE **SECRETARIA DE AGRICULTURA**

CERTIFICA:

1. Que de acuerdo con la metodología establecida en el Manual de Procedimientos del Banco de Programas y Proyectos de la Gobernación de Boyacá, el proyecto denominado "**Apoyo en el mejoramiento del desempeño productivo del Cultivo de Papayuela (Vasconcellea pubescens. A. D. C), mediante la identificación del agente causal de la pudrición vascular, en los municipios Sotaquira, Tuta, Boyacá y Ramiriquí Boyacá..", por valor total de ONCE MILLONES CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS CON CINCUENTA Y TRES CENTAVOS ($ 11.199.312,53) MCTE**, con plazo de ejecución de **TRES (3) meses.**

2. Que el proyecto se enmarca dentro del Plan Departamental de Desarrollo 2020 – 2023 "PACTO SOCIAL POR BOYACA TIERRA QUE SIGUE AVANZANDO"

3. Que una vez revisado el proyecto de acuerdo a las normas legales, requisitos de formulación, pertinencia, criterios de evaluación técnica, legal, institucional, socioeconómica vigentes, cumple con las condiciones y requisitos para que se le otorgue **VIABILIDAD FAVORABLE**.

4. Que el viabilizador ha revisado el proyecto de acuerdo con los procedimientos exigidos en el manual del Banco de Proyectos del Departamento de Boyacá, evaluado técnicamente el proyecto de forma integral y manifiesta que conoce y asume la responsabilidad que se pudiera derivar de la emisión del concepto de viabilidad, en especial cuando no se hubieran observado los requisitos exigidos para el tipo de proyecto.

   El formulador y/o diseñador del proyecto conserva su responsabilidad sobre la calidad y el contenido de los documentos técnicos que se aportan con el proyecto.

Tunja; 16-8-2022

ADOLFO LEON ZARATE LOPEZ
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL
SECRETARIA DE AGRICULTURA

Vo. Bo. ELIANA LICET PEREZ PEREZ
Secretaria de Agricultura

Revisó: Adolfo león Zarate – Director de Desarrollo Rural

Proyectó: Jorge Enrique Suarez – Profesional Univerisitario

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 02/Oct/2020

NOMBRE DEL PROYECTO:	Apoyo en el mejoramiento del desempeño productivo del Cultivo de Papayuela (Vasconcellea pubescens. A. D. C), mediante la identificación del agente causal de la pudrición vascular, en los municipios Sotaquira, Tuta, Boyacá y Ramiriquí Boyacá.	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2022
		1er AÑO DE LOS RECURSOS	2022

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
1	BIENES PARA APOYO GRUPO DE INVESTIGACION					TIPO:	BIENES	
1,01	CAJA PETRI DE VIDRIO 100 X 15 MM	Cotización	Unidad	251		$ 4.244	$ 1.065.328	9,51%
1,02	CAJA PETRI DE VIDRIO 60 X 15 MM	Cotización	Unidad	30		$ 3.530	$ 105.910	0,95%
1,03	TUBO DE CULTIVO TAPA ROSCA 16 X 125 CAPACIDAD 16 ML	Cotización	Unidad	100		$ 4.482	$ 448.233	4,00%
1,04	ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO 500 ML	Cotización	Unidad	6		$ 14.875	$ 89.250	0,80%
1,05	ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO 1.000 ML	Cotización	Unidad	3		$ 22.689	$ 68.068	0,61%
1,06	GRADILLA P. TUBOS DE ENSAYO PP BLANCA 265X126X75 MM P.40 TUBOS HASTA DIA.20 MM	Cotización	Unidad	2		$ 50.615	$ 101.229	0,90%
1,07	GRADILLA PARA MICROTUBOS TIPO EPPENDORF PP 210X70X37 MM GRIS P.20 MICROTUBOS 1.5 ML	Cotización	Unidad	3		$ 55.018	$ 165.053	1,47%
1,08	PUNTAS DE PIPETA AZULES SUELTAS LIBRES DE ADN, DNASA RNASA 50 -1000 µL SIN ESTER PQTE X 1000	Cotización	Paquete	1		$ 57.715	$ 57.715	0,52%
1,09	PUNTAS DE PIPETA AMARILLAS SUELTAS LIBRES DE ADN, DNASA RNASA 2-200 µL SIN ESTER. CON GRAD PQX1000	Cotización	Paquete	1		$ 55.930	$ 55.930	0,50%
1,10	MICROTUBO TIPO EPPENDORF DESECHABLE PP INCOLORO 1.5 ML CON TAPA BIOCERT . CALIDAD PCR	Cotización	Paquete	1		$ 70.210	$ 70.210	0,63%
1,11	MORTERO EN PORCELANA 83MM CAPACIDAD 110ML JIP GERMANY	Cotización	Unidad	2		$ 111.067	$ 222.133	1,98%
1,12	ESPATULA PALA- CUCHARA EN ACERO	Cotización		1		$ 42.443	$ 42.443	0,38%
1,13	PAPEL KRAFT 20"	Cotización	Unidad	2		$ 68.822	$ 137.643	1,23%
1,14	CINTA CONTROL ESTERILIZACION A VAPOR REF 1322 ROLLO DE 3/4 ANCHO X 60 YARDAS DE LONG	Cotización	Unidad	1		$ 35.288	$ 35.288	0,32%
1,15	EXTRAN MA 02 NEUTRO (5LT)	Cotización	Unidad	1		$ 271.915	$ 271.915	2,43%
1,16	HIPOCLORITO DE SODIO AL 5% GALON X 3800 ML	Cotización	Unidad	1		$ 110.273	$ 110.273	0,98%
1,17	ALCOHOL ETILICO AL 96 % POR GALÓN	Cotización	Litro	1		$ 96.787	$ 96.787	0,86%
1,18	AUTOCLAVE ELECTRICA A VAPOR EN FORMA DE OLLA MOD 50X DE 24 LT	Cotización	Unidad	1		$ 8.055.903	$ 8.055.903	71,93%
						COSTO DIRECTO GRI	$ 11.199.312,53	100,00%

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 02/Oct/2020

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 02/Oct/2020

INFORMACIÓN CONSOLIDADA
FORMULACIÓN INICIAL

COSTO DIRECTO	$	11.199.312,53	**100,00%**

Bienes	$	11.199.312,53
Servicios	$	-
Obra Pública	$	-

COSTO INDIRECTO	$	-	**0,00%**

Administración	$	-		
imprevistos	$	-	AIU	$ -
Utilidad	$	-		
Otros Costos	Seleccione de la lista…			
Otros Costos	Seleccione de la lista…			
Otros Costos	Seleccione de la lista…			

SUBTOTAL	$	11.199.312,53	100,00%
INTERVENTORIA		$ -	**0,00%**
TOTAL PRESUPUESTO	$	11.199.312,53	100%

Firma Profesional

JORGE ENRIQUE SUAREZ ROJAS

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 10
		CÓDIGO: E-DE-FP-F-002
CERTIFICACIÓN PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO		FECHA: 31/May/2022

ARMONIZACIÓN

Nombre del proyecto:

Apoyo en el mejoramiento del desempeño productivo del Cultivo de Papayuela (Vasconcellea pubescens. A. D. C), mediante la identificación del agente causal de la pudrición vascular, en los municipios Sotaquira, Tuta, Boyacá y Ramiriquí Boyacá.

Sectorial

Secretaria de Agricultura

Tipología de proyecto / Sector Inversión	Sector según Plan de Inversiones del PDD
H1 - Ciencia, tecnología e innovación	Desarrollo agropecuario

Fuente de financiación	¿Cual?	Vigencia		Total
		2022	2023 en adelante	
Propios Depto (Libre Inversión)		$ 11.199.312,53		$ 11.199.312,53
Seleccione de la Lista..				$ -
Seleccione de la Lista..				$ -
Seleccione de la Lista..				$ -
Seleccione de la Lista..				$ -
TOTAL		$ 11.199.312,53	$ -	$ 11.199.312,53

1. COMPONENTES DEL PLAN DE DESARROLLO

LINEA ESTRATEGICA	CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN
Sector de inversión con el que se financiará la intervención	Ciencia, tecnología e innovación
COMPONENTE	CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
Programa según PDD	Boyacá Avanza en la Consolidación de su Ecosistema Científico.
Programa según el Manual de Clasificación Programático del Gasto Público	Desarrollo tecnológico e innovación para crecimiento empresarial (3903)
SUBPROGRAMA	Ciencia Tecnología e Innovación Para el Sector Agropecuario.
Objetivo del Subprograma	Generar proyectos de CTeI qué contribuyan al desarrollo rural sostenible.

2, PLANEACION

METAS	CODIGO INDICADOR	DESCRIPCION DE LA META	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO DE META	A=Linea Base	B = VALOR SEGÚN PDD (meta cuatrienio)
1	787	Implementar 30 proyectos en Ciencia Tecnología e Innovación-CTeI para el sector agropecuario que contribuyan al desarrollo rural del departamento	Número	Incremento	0	30
2						
3						
4						
5						
6						
7						

3. PROGRAMACION

C = APORTE DEL PROYECTO	%	PRODUCTO SEGÚN CATALOGO DE PRODUCTOS DE LA MGA	INDICADOR HOMOLOGADO
1,00	3,333%	Servicio de apoyo para el desarrollo tecnológico y la innovación (3903002)	Proyectos financiados para el desarrollo tecnológico y la innovación (390300200)

Registro No. DPT-361	Revisó	Vo. Bo.
Fecha: 16/08/2022	RAFAEL MENDOZA PROFESIONAL ESPECIALIZADO	LINA HARRA Directora de SPT

Elaborado por	Vo. Bo.
JORGE ENRIQUE SUAREZ ROJAS PROFESIONAL UNIVERSITARIO	ELIANA LICET PEREZ PEREZ SECRETARIA DE AGRICULTURA