MEMORANDO

20213560014273
22 de abril de 2021
F:1 A: 142

3506

Manizales, 22 de abril de 2021

PARA: JOHN FREDY TORO GONZALEZ
Vicepresidente de Gestión Contractual

DE: Director Técnico de Agencia

ASUNTO: Solicitud Prorroga Contrato 749 de 2020

En mi calidad de supervisor del Contrato del asunto, me permito radicar el informe de la supervisión, mediante el cual se aprueba la solicitud de prórroga presentada por Futuragropec SAS.

Enviamos adjunto los siguientes documentos anexos, que son soporte de la solicitud:

1. Radicado 20216100027961 de abril 19 de 2021.
2. Oficio de solicitud de Futuragropec, que incluye el cronograma propuesto
3. Informe de avance de la ejecución del contrato
4. Informe de supervisión

Cordialmente,

JAIME ANDRES LOPEZ INFANTE

1. Anexos: Ciento cuarenta y dos (Radicado 20216100027961 en 1 folio, un Oficio de solicitud de Futuragropec, que incluye el cronograma propuesto en 16 folios, un Informe de avance de la ejecución del contrato en 8 folios y un Informe de supervisión en 117 folios)

Elaboró: Ever Motta Delgado, contratista – UTT6

TIPO DE INFORME

Seleccione con una X el tipo de informe que va a realizar:

PARCIAL POR MODIFICACIÓN, ADICIONES, PRORROGAS Y OTROS	X	PARCIAL POR SUSPENSIÓN O REINICIO DEL CONTRATO		PARCIAL POR CESIÓN		PARCIAL POR TERMINACIÓN ANTICIPADA		PARCIAL POR SUSTITUCIÓN O CAMBIO DE SUPERVISOR		OTROS INFORMES	

Fecha	21 de abril de 2021
Número de Contrato	749 de 2020
Nombre del Contratista	FUTURO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL DE COLOMBIA EN NUESTRAS MANOS S.A.S. - FUTURAGROPEC S.A.S.
Nit del Contratista	900.796.592-9
Objeto del Contrato	CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA, CONFORME A LO DISPUESTO EN LA LEY 1876 DE 2017 Y DEMÁS NORMAS QUE LO REGLAMENTEN. GRUPO Nº8 – RISARALDA
Dependencia	Vicepresidencia de Integración Productiva – Dirección de Asistencia Técnica y Unidad Técnica Territorial No. 6.
Tiempo Duración	El plazo de ejecución del contrato será hasta el 31 de diciembre de 2020. Dicho término empezará a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución. Según Otro Si No. 1, clausula primera el nuevo plazo de ejecución del contrato por el término de cuatro (04) meses, esto es hasta el 30 de Abril de 2021.
Supervisor (a)	JAIME ANDRES LOPEZ INFANTE
Cargo Supervisor (a)	Director UTT No. 6

JUSTIFICACIÓN

En atención a la solicitud presentada por la EPSEA FUTURAGROPEC SAS, mediante radicado con radicado ADR No. 20216100027961 de fecha 19 de abril de 2021 el cual presenta las siguientes consideraciones:

En atención al contrato de la referencia debidamente suscrito y con acta de inicio del día (09) de noviembre de 2020 y con un plazo de ejecución hasta el día 31 de diciembre de 2020, y con una prórroga inicial suscrita por cuatro (4) meses comprendida entre el 31 de diciembre de 2020 al 30 de abril, haciendo énfasis que para la empresa FUTURO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL DE COLOMBIA EN NUESTRAS MANOS SAS NIT: 900796592-9, la correcta ejecución de los contratos, la garantía del cumplimiento de su objeto y calidad del servicio es una responsabilidad.

El plazo de ejecución pactado hasta el 30 de abril de 2021 no resulta suficiente, ya que las actividades planteadas inicialmente con el contrato y sumado a la necesidad de garantizar una correcta y eficiente ejecución, fueron pensadas para ser ejecutadas en tiempo ordinario, sin tener en cuenta los siguientes aspectos:

- ✓ La Ola inverna que atraviesa el departamento de Risaralda evento que retrasa la ejecución de la programación planeada inicialmente.
- ✓ Dificultades de acceso a municipios por perdida de la carreteable como sucede en los Municipios de Marsella y Santuario.
- ✓ El aumento del caudal de la quebrada san Juan que destruyo el puente de acceso donde se encuentran ubicados varios usuarios, impidiendo su participación y el acceso al extensionista.
- ✓ El municipio de Mistrató tiene la problemática de predios dispersos y muy lejanos con dificultad también el acceso, extensos recorridos. Debido a lo anterior, los extensionistas no aceptan realizar las actividades programadas.
- ✓ Los usuarios solicitan que la ejecución de los eventos se haga en los fines de semana, para asegurar una buena participación en ellos.
- ✓ Retrasos en la ejecución de las actividades, derivado de los inconvenientes anteriores, sumado a la definición de los aspectos requeridos en el factor de calidad, aunque se vienen trabajando, resultan dispendiosos.
- ✓ Las crecientes y notorias restricciones para la realización de eventos grupales debido a la pandemia del covid 19. Por otra parte, es importante resaltar que en términos generales tal y como se aprecia en el avance de actividades llevamos un promedio del 90% de avance, que esta solicitud de prorroga está motivada especialmente en el factor de calidad (elaboración del borrador de la cartilla, aprobación de impresión por parte de la ADR, entrega y reclasificación de usuarios).

Por todos los aspectos antes mencionados se ha dificultado la realización de las actividades correspondientes a las visitas individuales y eventos grupales

Que al respecto la Ley 80 de 1993 contiene:

> *1o. Tendrán la dirección general y la responsabilidad de ejercer el control y vigilancia de la ejecución del contrato. En consecuencia, con el exclusivo objeto de evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación, podrán, en los casos previstos en el numeral 2o. de este artículo, interpretar los documentos contractuales y las estipulaciones en ellos convenidas, introducir modificaciones a lo contratado y cuando las condiciones particulares de la prestación así lo exijan, terminar unilateralmente el contrato celebrado.*

Que el artículo 26 de la Ley 80 de 1993 señala que, en virtud del principio de la responsabilidad,

"(…) los servidores públicos están obligados a buscar el cumplimiento de los fines de la contratación, a vigilar la correcta ejecución del objeto contratado y a proteger los derechos de la entidad, del contratista y de los terceros que puedan verse afectados por la ejecución del contrato (…)". Que el interés público implícito en la contratación estatal, dota a la administración de herramientas o mecanismos especiales, para el cumplimiento de los fines estatales.

Que el artículo 40 de la Ley 80 de 1993 exige que este tipo de modificaciones del contrato se realicen por escrito, que el contrato se encuentra actualmente vigente en etapa de ejecución, el objeto contractual actualmente no se ha agotado y es viable su ejecución a pesar del modificatorio y no se altera de manera sustancial el objeto del contrato inicial. Que no se altere el contenido del objeto inicial por uno nuevo, so pena que el contrato adicional quede afectado de nulidad.

Que el interés público implícito en la contratación estatal dota a la administración de herramientas o mecanismos especiales, para el cumplimiento de los fines estatales.

Que al aprobar la solitud de prorroga no se incurrirá en la generación de sobrecostos de ninguna índole.

Que las prórrogas del contrato no están prohibidas por la Ley ni el contrato, que con esta se busca garantizar el interés general y los fines del estado, se prueban circunstancias de fuerza mayor que impiden la ejecución del contrato en el plazo inicialmente establecido y que con esta se garantiza la correcta ejecución y terminación del contrato.

La solicitud expresa de la EPSEA FUTURAGROPEC ES: PRORROGAR el contrato por el término de tres (03) meses. El nuevo plazo del contrato de proceder la prorroga se resume de la siguiente manera:

FECHA DE INCIO DEL CONTRATO	09 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA INCIAL DE FINALIZACION	31 DE DIEMBRE DE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN PRORROGA N° 01	30 DE ABRIL DE 2021
FECHA DE FINALIZACIÓN PRORROGA N° 02	31 DE JULIO DE 2021

SEGUIMIENTO TÉCNICO

El seguimiento técnico al contrato No.746 de 2020 suscrito con la EPSEA FUTURAGROPEC SAS, por parte del equipo supervisor delegado ADR; ha permitido identificar que el contratista ha tenido dificultades en la ejecución del objeto contractual, de acuerdo al informe No. 5 presentado y a las argumentaciones expuestas en la solicitud de prórroga; sin embargo se ha evidenciado que éste ha avanzado en el desarrollo y cumplimiento de las actividades técnicas contratadas; atendiendo siempre las sugerencias y recomendaciones impartidas por el Supervisor, y en el marco de la Ley.

OBJETIVO GENERAL: Desarrollar las capacidades integrales humanas, sociales integrales y fortalecimiento de la asociatividad, facilitar el acceso y el aprovechamiento de la información de apoyo, tecnologías y productos tecnológicos y desarrollar habilidades para la participación a 413 usuarios en los municipios de Apia, La Celia, Marsella, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa de Cabal y Santuario. En las líneas productivas de AGROGANADERIA, AGUACATE, CAÑA PANELERA, MORA y PLÁTANO. Con el propósito de mejorar su productividad y competitividad.

De acuerdo con lo mencionado en el oficio se solicita la prorroga debido a una serie de circunstancias ajenas a nosotros como lo son: Risaralda está declarado departamento en emergencia pública, además de esto las grandes distancias en que se encuentran algunos usuarios, situaciones que ameritaría su revisión para efectuar algunos cambios que permitan llevar a feliz término el objeto contractual.

1. FIRMA ACTA DE INICIO: El acta Inicio de este contrato esta con fecha del 9 de noviembre del 2020; día de inicio de actividades conjuntas con supervisión y grupo de apoyo de ADR.
2. CAPACITACIÓN A EXTENSIONISTAS: Se llevó a cabo la capacitación de manera presencial al equipo de profesionales extensionistas los días 19 y 20 de noviembre del año en curso, en el municipio de Pereira en acompañamiento de la supervisión de la ADR.
3. ARTICULACIÓN CON INSTITUCIONES PÚBLICAS: Se realiza la articulación institucional cada una de las entidades públicas del sector agropecuario de cada municipio, para la socialización del proyecto IMPLEMENTACION PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA PARA LAS LINEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS (AGROGANADERIA, AGUACATE, CAÑA PANELERA, MORA Y PLATANO) DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA, mediante la utilización de medios tecnológicos y cartas de presentación.
4. VISITA A FINCA: Se ha adelantado visitas a finca del 94.3% del total a realizar de 2315 visitas, con el 100% de la primera visita, 97.8% de la segunda visita y 91.1% de la tercera, cuarta y quinta visita, con elaboración del 100% de los planes de fortalecimiento, la validación del RUEA y la validación de los planes de fortalecimiento con entrega del 93.3% faltando el municipio de Mistrató.
5. METODOS GRUPALES: Se ha adelantado 111 eventos de los 138 totales programados con un avance del 80.4%.
6. FACTOR DE CALIDAD: Se viene adelantando acciones para la realización de las tareas del factor de calidad, teniendo profesionales contratados para la documentación y elaboración de la cartilla

En el siguiente cuadro se detalla el avance técnico a la fecha:

COMPONENTE	METODO DE EXTENSION	CANTIDAD DE EVENTOS	PERIODO 9/11/2020 A 09/12/2020	PERIODO 10/12/2020 A 09/01/2021	PERIODO 10/01/2021 A 09/02/2021	PERIODO 10/02/2021 A 09/03/2021	PERIODO 10/03/2021 A 09/04/2021	% AVANCE DE EJECUCIÓN
Identificación de la actividad productiva principal	VISITA INDIVIDUAL	463	180	153	117	13	0	100
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	VISITA INDIVIDUAL	463	0	95	325	2	31	97,8401728
	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Valor agregado en los procesos de producción	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	198	217	7	91,1447084
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Participación en alianzas comerciales	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	67	345	10	91,1447084
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23	0	0	4	6	11	91,3043478
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	0	143	279	91,1447084
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables.	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	ECA	23	0	0	4	9	3	69,5652174

MUNICIPIO	PROGRAMADO	V1	V2	V3	V4	V5	TOTAL
APIA	40	40	40	40	40	40	200
LA CELIA	52	52	52	52	52	52	260
MARSELLA	40	40	40	40	40	40	200
MISTRATO	41	41	31	0	0	0	72
PEREIRA	125	125	125	125	125	125	625
PUEBLO RICO	40	40	40	40	40	40	200
QUINCHIA	40	40	40	40	40	40	200
SANTA ROSA DE CABAL	43	43	43	43	43	43	215
SANTUARIO	42	42	42	42	42	42	210
TOTALES	463	463	453	422	422	422	2182
	%	100	97,84	91,14	91,14	91,14	

Dentro del seguimiento realizado por la supervisión de parte de la UTT No. 6 se detalla a continuación: Se han realizado seguimiento en los siguientes eventos:

Marzo 24: Visita al Municipio de Pueblo Rico para seguimiento a visitas a 2 predios:

Predio 1: Las Torres en la Vereda La Soledad de propiedad de Ana Lucia Ramírez, con línea de agroganadería

Predio 2: Naranjal en la vereda Ceatocito de propiedad de Augusto Mejía Cardona, en la línea de caña panelera

Marzo 25: Acompañamiento en la ejecución de la ECA sobre asociatividad realizada en Marsella, en un salón de eventos, cuyo conferencista fue Luis Orlando Jaramillo.

Marzo 26: Acompañamiento en la ejecución de la demostración de métodos sobre Toma de muestras de suelo realizada en una finca en Santa Rosa de Cabal, cuyo conferencista fue Jamid Foronda.

Abril 9: Visita al Municipio de Pereira para seguimiento a visitas a 2 predios:

Predio 1: Las Carmelita en la Vereda San Vicente Alto de propiedad de José Albeiro Vallejo Jaramillo, con línea de plátano.

Predio 2: Villa María en la vereda La Convención de propiedad de Elena Mercedes Galvis Vallejo, con línea de plátano.

Abril 10: Acompañamiento en la ejecución de las ECAS sobre asociatividad y mecanismos de participación y el curso sobre TIC, realizada en Quinchía, en predio ubicado en la vereda Quinchía viejo, con expositores Marta Jaramillo, Rafael Hernando y Rubén Darío Henao

Abril 11: Acompañamiento en la ejecución de las ECAS sobre asociatividad y mecanismos de participación y el curso sobre TIC, realizada en Pueblo Rico, en salón de reuniones de la Alcaldía Municipal, con expositores Marta Jaramillo, Rafael Hernando y Rubén Darío Henao.

En las visitas de campo se pudo corroborar que aplican los protocolos de bioseguridad, hacen un recuento de las visitas anteriores y terminan realizando las indicaciones según el objeto de cada visita. Diligencian el formato de visita y recogen las firmas. En los eventos grupales, se puede decir que la asistencia es de alrededor de 55% de los convocados y los contenidos son acorde a lo programada. En las ECAS de asociatividad, mecanismos de participación y el Curso de TIC, inician con una encuesta pequeña de conocimientos previos y terminan con una encuesta de conocimientos adquiridos, muy sencillo, me pareció bueno.

SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO

En calidad de supervisor del contrato No 749 de 2020, verifiqué que existiera un expediente del contrato que reposa en el SECOP II y que será actualizado de acuerdo con los comités técnicos e informes de supervisión frente a los compromisos adquiridos, a la fecha el contratista ha cumplido con las obligaciones. Que mediante la Resolución 222 del 25 de febrero de 2021 emanada del Ministerio de Salud y Protección Social, se prorroga hasta el 31 de mayo de 2021, la emergencia sanitaria por el nuevo coronavirus COVID-19, declarada mediante Resolución 385 de 2020 y prorrogado a su vez por las Resoluciones 844, 1462 y 2230 de 2020.

Dentro de la ejecución se realizo el primer desembolso el cual equivale 40% del valor total del proyecto es decir TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES CIENTO TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCO PESOS MCTE ($350.136.805), se realizo el desembolso por un valor de $ 140.054.722.00, lleva un avance financiero del 40% el cual la EPSEA FUTURAGROPEC cumplió con lo establecido en la cláusula novena que realizara un primer pago correspondiente al cuarenta por ciento (40%) del valor total del contrato, dentro del primer mes de ejecución contractual y previo cumplimiento de los siguientes requisitos aprobados por el supervisor:

• Presentación del acta o documento de aprobación de las hojas de vida del equipo de extensionistas que prestará el servicio de extensión agropecuaria en territorio, suscrita por el supervisor del contrato.
• Entrega del cronograma, Plan de Trabajo y estrategia de intervención, aprobado por el supervisor del contrato.
• Entrega de soportes que evidencien la respectiva y adecuada inducción a los extensionistas, conforme al proyecto de extensión a desarrollar, la metodología a utilizar para cada uno de los métodos de extensión y los componentes que abarca cada uno.
• Entrega del 70% de la validación del Registro y Clasificación de Usuarios de los productores definidos inicialmente por los municipios y departamentos, en los términos de la Ley 1876 de 2017 y la Resolución 407 de 2018.
• Entrega y aprobación del Plan de fortalecimiento de capacidades por usuario validado, correspondiente al 70% de los usuarios a atender, que involucra cada uno de los aspectos según la línea productiva.

SEGUIMIENTO JURÍDICO

Fecha de suscripción del Contrato	28 de octubre de 2020
Identificación de garantías	Aseguradora Seguros Del Estado S.A. **Póliza de Seguro de Cumplimiento Entidad Estatal No. 39-44-101118818 - 28/10/2020**

exigidas	<table><tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr><tr><td>Cumplimiento del Contrato</td><td>28/10/2020 – 30/10/2021</td><td>$ 70.027.361,00</td></tr><tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td><td>28/10/2020 – 30/04/2024</td><td>$ 17.506.840,00</td></tr><tr><td>Calidad del servicio</td><td>28/10/2020 – 30/10/2021</td><td>$ 70.027.361,00</td></tr><tr><td>Aseguradora Seguros Del Estado S.A. **Póliza Responsabilidad Civil Extracontractual: No. 39-40-101032303-**</td><td>**28/10/2020 al 30/04/2021**</td><td>$175,560,600.00</td></tr></table>
Matriz de riesgos	Revisada la matriz de riesgos se deja constancia que ninguno se materializó.
Acta de Inicio	09 de noviembre de 2020
Suspensiones	N/A.
Adiciones y/o Prórrogas	Prorroga No. 1 hasta el 30 de abril de 2021 por cuatro (4) meses

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE

La ejecución de los recursos del contrato presenta el siguiente balance:

El valor total del presente contrato es hasta por la suma de TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES CIENTO TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCO PESOS MCTE ($350.136.805), valor que incluye IVA, y todos los costos directos e indirectos y demás impuestos, tasas, contribuciones a que hubiera lugar, recursos amparados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 20120 de fecha 12 de agosto de 2020.

CONCEPTO		DEBITO	CREDITO
VALOR INICIAL DEL CONTRATO O CONVENIO (O APORTE DE LA ENTIDAD SI ES EL CASO)		$ 350.136.805.00	
VALOR ADICIÓN		$0,00	
VALOR EJECUTADO			$ 140.054.722.00
Primer pago	$ 140.054.722.00		
Segundo pago	$0.00		
Tercer pago	$0.00		
Cuarto pago	$0.00		
TOTAL	$ 140.054.722.00		$0.00
VALOR EJECUTADO A PAGAR			$0.00
VALOR LIBERADO EN EL PRIMER PAGO			$0.00

SALDO NO EJECUTADO		$ 210.082.083.00
SALDO A REINTEGRAR.		$0,00
SALDO A LIBERAR.		$0,00
SUMAS IGUALES	$ 350.136.805.00	$ 350.136.805.00

INDICACIÓN EXPRESA DE LA SOLICITUD

En mi condición de supervisor del contrato 749 de 2020, de manera atenta, le solicito autorizar y adelantar el trámite de la segunda prórroga del contrato en mención mediante solicitud de la EPSEA FUTURAGROPEC SAS, con radicado ADR No. 20216100027961 de fecha 19 de abril de 2021 , el cual solicita prorroga por tres (03) meses es decir hasta el 31 de Julio de 2021, toda vez que se hace necesario mediante el periodo estipulado por la presidencia de la republica de la cuarentena generada por el COVID-19, quien ha declarado el estado de emergencia sanitaria hasta el 30 de mayo de 2021, según Resolución 222 del 25 de febrero de 2021 emanada del Ministerio de Salud y Protección Social, la emergencia sanitaria por el nuevo coronavirus COVID-19, declarada mediante Resolución 385 de 2020 y prorrogado a su vez por las Resoluciones 844, 1462 y 2230 de 2020, para terminar en su totalidad los productos definidos en el contrato. Como supervisor del contrato, hago constar que el contratista viene cumpliendo con las obligaciones del contrato de prestación de servicios y las mismas guardan relación directa con las actividades de los proyectos de inversión que lo financian.

El contratista anexa la solicitud de prórroga en tiempo, cronograma de actividades, informe de ejecución No. 5 de la EPSEA FUTURAGROPEC SAS.

Cordialmente,



JAIME ANDRES LOPEZ INFANTE
SUPERVISOR

Proyecto: **William** Arturo Romero Correa Contratista-Dirección de Asistencia Técnica - ADR
Reviso: Ever Motta Delgado - Contratista UTT 6 - Agencia de Desarrollo Rural (ADR)
Aprobó: Jaime Andrés López Infante - Supervisor del Contrato No. 749 de 2020 - Director UTT 6- Agencia de Desarrollo Rural (ADR)

20216100027961

Radicado No. 20216100027961
Fecha : 2021/04/19

De	**FUTURAGROPEC. SAS**
Asunto	**Solicitud de prorroga**
Para	**Atencion al Ciudadano ADR <atencionalciudadano@adr.gov.co>, William.romero@adr.gov.co, Evert Motta Delgado <evert.motta@adr.gov.co>, Jaime Andres Lopez Infante <jaime.lopez@adr.gov.co>**
Datos Envio	**2021-04-19 09:30:29**

cordial saludo.

envió la documentación requerida con el fin de ser estudiada la solicitud de prórroga del contrato 07492020 suscrito entre la Agenci de Desarrollo Rural ADR y la EPSEA FUTURAGROPEC, de igual manera anexo copia de la cámara de comercio actualizada y rut toda vez que para el presente año se realizó cambio de Representación legal, la referida documentación también fue enviada a la agencia con el fin de actualizar el equipo mínimo.

--
Atentamente,

LEONARDO ANTONIO MILLÁN ROMERO
Representante Legal
FUTURAGROPEC SAS
"De la mano con el medio ambiente y el agro Colombiano"
Cel: 3185593002

"AL OBSERVAR EL ACUSE DE RECIBO POR PARTE DE ESTA EMPRESA SE ENTENDERÁ COMO ACEPTADO Y SE RECEPCIONA COMO DOCUMENTO PRUEBA DE LA ENTREGA DEL USUARIO. (LEY 527 DEL 18-08-99) RECONOCIMIENTO JURÍDICOS DE LOS MENSAJES DE DATOS EN FORMA ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE LAS REDES TELEMÁTICAS".

Archivos Adjuntos

camara de comercio.pdf
RUT ACTUALIZADO FUTURAGROPEC SAS.pdf
RUT ACTUALIZADO LEONARDO MILLAN.pdf
SOLICITUD DE PRORROGA 2.pdf
informe 5 Futuragropec 10-03-21 a 09-04-21.pdf
Anexo 1. metodologia Risalralda.pdf
Anexo 2.. folleto uso de BPA.pdf
Anexo 6. solicitud aprobacion 3 hojas de vida.pdf
Anexo 4. Plegable Plátano.pdf
Anexo 9. Hoja de Vida Juan David Cardona.pdf
Anexo 10. capacitacion extensinistas mistrato.pdf
Anexo 5. lista de chequeo en bpa.pdf
Anexo 11. PASO A PASO INGRESO PLATAFORMA MSJ.pdf
ANEXO 8. H.V. Lina marcela Montes.pdf
Anexo 12. Reunion con experto en SNIA.pdf
Anexo 7. HOJA DE VIDA _ VALENTINA AMARILES CORRALES 2021 SOPORTES (1).pdf
ANEXO. 3 FOLLETO Caña Panelera.pdf

Bogotá. D.C., 17 DE ABRIL DE 2021.

Señores

AGENCIA DESAROLLO RURAL
Ciudad

ASUNTO: Solicitud de prórroga del contrato de prestación de servicios N°.7492020 Objeto contractual: **CONTRATAR LA PRESTACION DEL SERVICIO DE EXTENSION AGROPECUARIA, CONFORME A LO DISPUESTO EN LA LEY 1876 DE 2017 Y DEMAS NORMAS QUE LO REGLAMENTE. GRUPO N°08 RISARALDA.**

Cordial Saludo:
En atención al contrato de la referencia debidamente suscrito y con acta de inicio del día (09) de noviembre de 2020 y con un plazo de ejecución hasta el día 31 de diciembre de 2020, Y con una prorroga inicial suscrita por tres (3) meses comprendida entre el 31 de diciembre de 2020 al 30 de abril, haciendo énfasis que para la empresa **FUTURO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL DE COLOMBIA EN NUESTRAS MANOS SAS NIT: 900796592-9,** la correcta ejecución de los contratos, la garantía del cumplimiento de su objeto y calidad del servicio es una responsabilidad.

El plazo de ejecución pactado hasta el 30 de abril de 2021 no resulta suficiente, ya que las actividades planteadas inicialmente con el contrato y sumado a la necesidad de garantizar una correcta y eficiente ejecución, fueron pensadas para ser ejecutadas en tiempo ordinario, sin tener en cuenta los siguientes aspectos:

- La Ola inverna que atraviesa el departamento de Risaralda evento que retrasa la ejecución de la programación planeada inicialmente.

- Dificultades de acceso a municipios por perdida de la carreteable como sucede en los Municipios de Marsella y Santuario.

- El aumento del caudal de la quebrada san Juan que destruyo el puente de acceso donde se encuentran ubicados varios usuarios, impidiendo su participación y el acceso al extensionista.

- El municipio de Mistrató tiene la problemática de predios dispersos y muy lejanos con dificultad también el acceso, extensos recorridos. Debido a lo anterior, los extensionistas no aceptan realizar las actividades programadas.

- Los usuarios solicitan que la ejecución de los eventos se haga en los fines de semana, para asegurar una buena participación en ellos.

- Retrasos en la ejecución de las actividades, derivado de los inconvenientes anteriores, sumado a la definición de los aspectos requeridos en el factor de calidad, aunque se vienen trabajando, resultan dispendiosos.

- Las crecientes y notorias restricciones para la realización de eventos grupales debido a la pandemia del COVID 19. Por otra parte es importante resaltar que en términos generales tal y como se aprecia en el avance de actividades llevamos un promedio del 90% de avance, que esta solicitud de prórroga está motivada especialmente en el factor de calidad (elaboración del borrador de la cartilla, aprobación de impresión por parte de la ADR, entrega y reclasificación de usuarios)

Por todos los aspectos antes mencionados se ha dificultado la realización de las actividades correspondientes a las visitas individuales y eventos grupales.

A continuación se muestra el avance que se tiene actualmente en la ejecución del proyecto:

COMPONENTE	METODO DE EXTENSION	CANTIDAD DE EVENTOS	PERIODO 9/11/2020 A 09/12/2020	PERIODO 10/12/2020 A 09/01/2021	PERIODO 10/01/2021 A 09/02/2021	PERIODO 10/02/2021 A 09/03/2021	PERIODO 10/03/2021 A 09/04/2021	% AVANCE DE EJECUCIÓN
Identificación de la actividad productiva principal	VISITA INDIVIDUAL	463	180	153	117	13	0	100
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	VISITA INDIVIDUAL	463	0	95	325	2	31	97,8401728
	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Valor agregado en los procesos de producción	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	198	217	7	91,1447084
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Participación en alianzas comerciales	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	67	345	10	91,1447084
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23	0	0	4	6	11	91,3043478
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	0	143	279	91,1447084
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables.	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	ECA	23	0	0	4	9	3	69,5652174

Que al respecto la Ley 80 de 1993 contiene:

> *1o. Tendrán la dirección general y la responsabilidad de ejercer el control y vigilancia de la ejecución del contrato. En consecuencia, con el exclusivo objeto de evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación, podrán, en los casos previstos en el numeral 2o. de este artículo, interpretar los documentos contractuales y las estipulaciones en ellos convenidas, introducir modificaciones a lo contratado y cuando las condiciones particulares de la prestación así lo exijan, terminar unilateralmente el contrato celebrado.*

Que el artículo 26 de la Ley 80 de 1993 señala que, en virtud del principio de la responsabilidad,

"(…) los servidores públicos están obligados a buscar el cumplimiento de los fines de la contratación, a vigilar la correcta ejecución del objeto contratado y a proteger los derechos de la entidad, del contratista y de los terceros que puedan verse afectados por la ejecución del contrato (…)".Que el interés público implícito en la contratación estatal, dota a la administración de herramientas o mecanismos especiales, para el cumplimiento de los fines estatales.

Que el artículo 40 de la Ley 80 de 1993 exige que este tipo de modificaciones del contrato se realicen por escrito, que el contrato se encuentra actualmente vigente en etapa de ejecución, el objeto contractual actualmente no se ha agotado y es viable su ejecución a pesar del modificatorio y no se altera de manera sustancial el objeto del contrato inicial. Que no se altere el contenido del objeto inicial por uno nuevo, so pena que el contrato adicional quede afectado de nulidad.

Que el interés público implícito en la contratación estatal, dota a la administración de herramientas o mecanismos especiales, para el cumplimiento de los fines estatales.

Que al aprobar la solitud de prorroga no se incurrirá en la generación de sobrecostos de ninguna índole.

Que las prórrogas del contrato no están prohibida por la Ley ni el contrato, que con esta se busca garantizar el interés general y los fines del estado, se prueban circunstancias de fuerza mayor que impiden la ejecución del contrato en el plazo inicialmente establecido y que con esta se garantiza la correcta ejecución y terminación del contrato.

De lo anterior,

SOLICITUD

PRIMERO: PRORROGAR el contrato por el término de tres (03) meses. El nuevo plazo del contrato de proceder se resume de la siguiente manera:

FECHA DE INCIO DEL CONTRATO	09 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA INCIAL DE FINALIZACION	31 DE DIEMBRE DE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN LUEGO DE LA PRORROGA N° 01	31 DE ABRIL DE 2021
FECHA DE FINALIZACIÓN LUEGO DE LA PRORROGA N° 02	31 DE JULIO DE 2021

SEGUNDO: Con la suscripción del modificatorio del plazo de ejecución se actualizarán la garantía única en razón estricta a los paramentos y coberturas establecidas en el contrato.

PROPUESTA

PRIMERA. Para el caso puntual del Municipio de Mistrató, se procederá a contratar tres (3) extensionistas con el fin de reducir el número de productores por extensionistas y así poder realizar las actividades en un menor tiempo.

SEGUNDA. Tener en cuenta el cronograma de actividades propuesto que se presenta a continuación.

Cronograma propuesto.

METODO DE EXTENSION	MAYO				JUNIO				JULIO			
	SEM. 1	SEM. 2	SEM. 3	SEM. 4	SEM. 1	SEM. 2	SEM. 3	SEM. 4	SEM. 1	SEM. 2	SEM. 3	SEM. 4
VISITAS A FINCAS												
DEMOSTRACIONES DE METODOS	X	X	X	X								
ECA	X	X	X	X								
CURSO TALLER	X	XX	X	X								
FACTOR DE CALIDAD			X	X	X	X	X					
1. Documentación casos exitosos				X	X	X	X					
2. Elaboración artículo articulación SNIA				X	X	X	X					
3. Caracterización de comercialización				X	X	X	X					
4. Pautas reactivación sector agropecuario				X	X	X	X					
5. Diagnóstico asociatividad				X	X	X	X					
6. Realizar rueda de negocios							X					
7. Elaboración perfil de proyecto					X	X	X					
APROBACION CARTILLA Y ENTREGA							X	X	X	X	X	
EVALUACION											X	X

Atentamente,

LEONARDO ANTONIO MILLAN ROMERO
REP/ LEGAL
C.C. No. 7.182.933 expedida
en TUNJA Nit:900796592-9
Dirección: CALLE 58 N 8- 27
Correo electrónico: futuragropecsas@gmail.com

ANEXOS N1

personal de salud de primera línea totaliza
inmunización iniciará en Pereira este vierne

Marsella, sín vías de acceso

Este municipio quedó prácticamente aislado por fallas que se registran en sus dos principales vías de acceso desde Pereira y Chinchiná. En el caso de Pereira, desde hace varios días se trabaja en la solución de una falla a la altura del sitio La Porcelana, por lo que el paso es restringido y se deben utilizar carreteras alternas. Este fin de semana se cerró el puente La Ínsula en la vía a Chinchiná por fallas en su estructura, trabajos que demorarán varios días. Por tanto se debe utilizar la vía alterna La Esmeralda El Trebol para llegar a Marsella.

El Covid golpeó el tra

Más de 18 millones de pasajeros se "bajaron" del Megabús en el 2.020. El sistema de

FUENTE: PERIODICO LOCAL

ANEXO 2

Alerta en varias localidades de Risaralda por fuerte ola invernal

El Ideam advierte sobre el riesgo de crecientes súbitas y deslizamientos de tierra para varios municipios.

Eje Cafetero

05 Mar 2021 - 02:19 pm

Fuerte invierno en Risaralda causa emergencias.
Foto extraída de video de la comunidad

De acuerdo con el más reciente boletín del Ideam, los municipios de **Balboa, La Virginia y Pueblo Rico se encuentran en riesgo de presentar emergencias por inundaciones,** debido a la alta probabilidad de que se registren crecientes súbitas en los afluentes que atraviesan estas localidades.

Alfredo Muñoz, director de la Defensa Civil en Risaralda, reportó que también otras dos localidades están en alerta ante el riesgo de ocurrencia de deslizamientos de tierra.

FUENTE. https://www.rcnradio.com/colombia/eje-cafetero/alerta-en-varias-localidades-de-risaralda-por-fuerte-ola-invernal

ANEXO 3

PERIIDICO EL DIARIO

Vías de Risaralda en alerta por primera ola invernal del año

MARZO 13, 2021



En los últimos días se llevó a cabo un consejo departamental de gestión del riesgo, debido a las fuertes lluvias que se vienen presentando en Risaralda, se siguen presentando afectaciones en los 14 municipios en especial en materia de obstrucción vial a causa de los deslizamientos.

El sector más afectado en este momento es la vía principal del municipio de Pueblo Rico donde se presentaron derrumbes, al igual que la Virginia, donde el alcalde de este territorio ha manifestado la dificultad del acceso a las dos veredas que han parte a causa de las precipitaciones.

FUENTE: https://www.eldiario.com.co/noticias/pereira/vias-de-risaralda-en-alerta-por-primera-ola-invernal-del-ano/

ANEXO 4

Cuatro municipios de Risaralda están en alerta amarilla por ola invernal

Estas zonas podrían estar afectadas por inundaciones debido a la probabilidad de crecientes súbitas en estos afluentes.

3 de abril de 2021



El más reciente boletín del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, Ideam, **declaró en alerta los ríos San Juan, Risaralda, Otún y Cauca debido al riesgo de deslizamientos en cuatro localidades del departamento.** Estas zonas podrían estar afectadas por inundaciones debido a la probabilidad de crecientes súbitas en estos afluentes. Alfredo Muñoz, director de la Defensa Civil de Risaralda le dijo a RCN Radio que los organismos de socorro están en constante monitoreo de los ríos para evitar que la población se vea afectada por estas complicaciones ambientales. ***"Por riesgo de crecientes súbitas tenemos una alerta naranja para la cuenca alta del río San Juan con especial atención en el municipio de Pueblo Rico, también una alerta amarilla para los ríos Risaralda, Otún y Cauca con atención para Balboa, La Virginia y Quinchía"***, aseguró el director en la emisora.

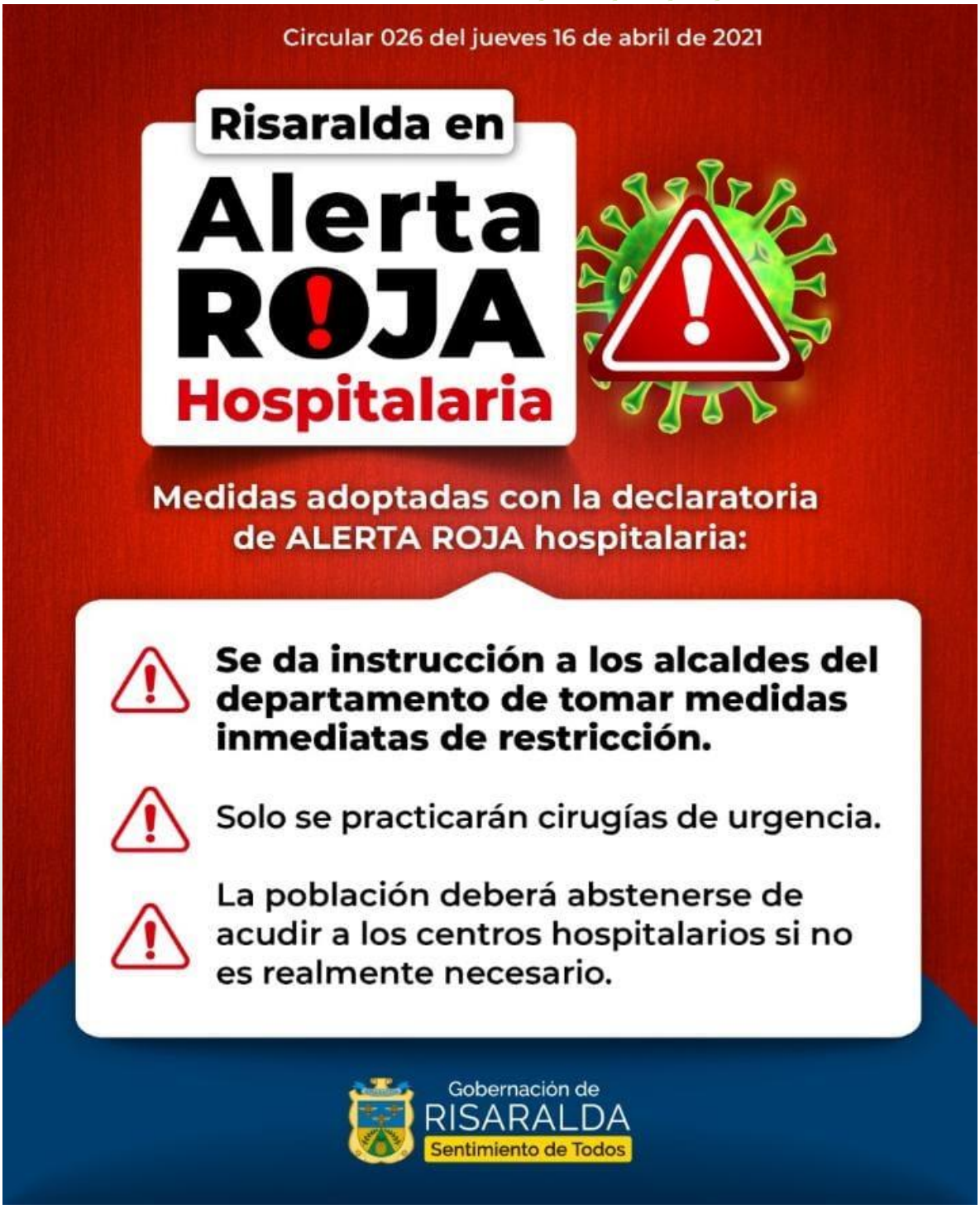
FUENTE: https://www.infobae.com/america/colombia/2021/04/03/cuatro-municipios-de-risaralda-estan-en-alerta-amarilla-por-ola-invernal/

AFECTACION DEL COVID 19 EN LOS PRICIPALES MUNICIPIOS DONDE SE DESARROLLA EL PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA MEDIANTE EL CONTRATO 07492020



ALGUNAS RESTRICCIONES DE MOVILIDAD




Circular 026 del jueves 16 de abril de 2021
Risaralda en
Alerta
ROJA
Hospitalaria
Medidas adoptadas con la declaratoria de ALERTA ROJA hospitalaria:
Se da instrucción a los alcaldes del departamento de tomar medidas inmediatas de restricción.
Solo se practicarán cirugías de urgencia.
La población deberá abstenerse de acudir a los centros hospitalarios si no es realmente necesario.
Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL DE RISARALDA

Reporte 16 de Abril / N° 364 / Hora: 13:00

RISARALDA
Sentimiento de Todos

SITUACIÓN RISARALDA

CASOS HOY	TOTAL CASOS POSITIVOS ACTIVOS	TOTAL CASOS POSITIVOS HISTÓRICO
362	5128	53496

CASOS RECUPERADOS	RECUPERADOS HOY	PORCENTAJE RECUPERADOS
46891	94	87,7%

FALLECIDOS

HOY 3 TOTAL 1296 PORCENTAJE 2,42%

UBICACIÓN

DOMICILIO	HOSPITALIZACIÓN	UCI
4905	114	109

OCUPACIÓN GRAL.
10:00 am. 82 % y 12:00 pm. 89 %

FUENTE CRUE RISARALDA

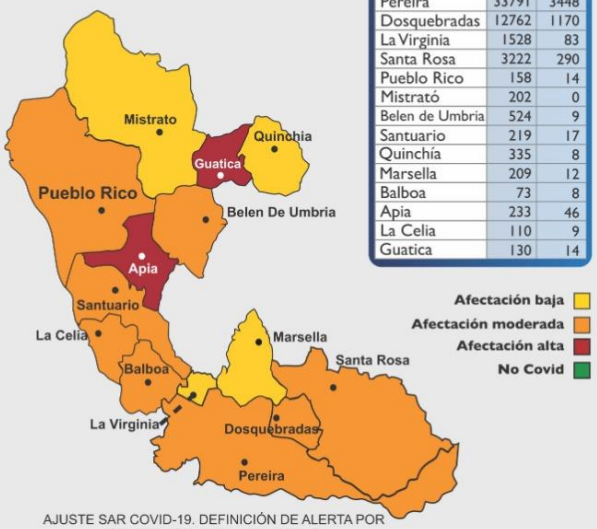
Total de muestras procesadas para el Departamento de Risaralda

PCR 121.734 ANTÍGENOS 104.693

MUESTRAS	POSITIVIDAD
1247	29 %

Ocupación de UCI Risaralda

AFECTACIÓN POR CASOS ACTIVOS



MUNICIPIOS	TOTAL HISTÓRICO	CASOS ACTIVOS
Pereira	33791	3448
Dosquebradas	12762	1170
La Virginia	1528	83
Santa Rosa	3222	290
Pueblo Rico	158	14
Mistrató	202	0
Belen de Umbria	524	9
Santuario	219	17
Quinchía	335	8
Marsella	209	12
Balboa	73	8
Apia	233	46
La Celia	110	9
Guatica	130	14

AJUSTE SAR COVID-19. DEFINICIÓN DE ALERTA POR CUARTILES DE CADA MUNICIPIO

IPS	Camas UCI adulto	OCUPACIÓN	DISPONIBLE
Hospital San Jorge	55	54	1
Clínica Comfamiliar	44	28	16
Clínica Rosales	48	48	0
Clínica San Rafael Megacentro	37	27	10
Clínica San Rafael Cuba	10	8	2
Liga Contra el Cancer	6	0	6
Oncólogos del Occidente	12	12	0
UCI Dumian (UCI)	12	7	5
UCIMED Santa Mónica	9	6	3
TOTALES	233	190	43

Para más información consulte:
www.risaralda.gov.co
/publicaciones/153099/infografia-covid-19/

Gobernación de Risaralda
Dirección: Calle 19 No 13-17

Código postal 660004
www.risaralda.gov.co


Situación actual de Covid-19 en el Municipio de Apía
18 de abril de 2021
Histórico de casos: 265
Casos activos: 64
Hospitalizados: 5
Fallecidos: 10
Afectación: Alta
*23 casos positivos reportados hoy domingo 18 de abril
APÍA
Nuestro Compromiso
ALCALDÍA DE APÍA
Juntos contra el Coronavirus

Alerta en varias localidades de Risaralda por fuerte ola invernal

El Ideam advierte sobre el riesgo de crecientes súbitas y deslizamientos de tierra para varios municipios.

Eje Cafetero

05 Mar 2021 - 02:19 pm

Compartir



Fuerte invierno en Risaralda causa emergencias.

Foto extraída de video de la comunidad

De acuerdo con el más reciente boletín del Ideam, los municipios de **Balboa, La Virginia y Pueblo Rico se encuentran en riesgo de presentar emergencias por inundaciones,** debido a la alta probabilidad de que se registren crecientes súbitas en los afluentes que atraviesan estas localidades.

Alfredo Muñoz, director de la Defensa Civil en Risaralda, reportó que también otras dos localidades están en alerta ante el riesgo de ocurrencia de deslizamientos de tierra.

FUENTE: https://www.rcnradio.com/colombia/eje-cafetero/alerta-en-varias-localidades-de-risaralda-por-fuerte-ola-invernal

Vías de Risaralda en alerta por primera ola invernal del año

MARZO 13, 2021



https://www.eldiario.com.co/noticias/pereira/vias-de-risaralda-en-alerta-por-primera-ola-invernal-del-ano/

https://www.eldiario.com.co/noticias/pereira/vias-de-risaralda-en-alerta-por-primera-ola-invernal-del-ano/

INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN PROYECTO DE EXTENSIÓNDEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA DEL PERIODO DEL 10-03-21 a 09-04-21

IMPLEMENTACION PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA PARA LAS LINEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA

PEREIRA 2021

TABLA DE CONTENIDO

1. GENERALIDADES 3
2. MÉTODOS DE EXTENSIÓN IMPLEMENTADOS PROYECTO 4
2.1 Descripción de los métodos de extensión.....……..……5
2.2 Planes de fortalecimiento 9
2.3 Métodos de extensión masivos ……11
3. EJECUCIÓN DEL CONTRATO..... 21
3.1 Cronograma 21
3.2 Reuniones con el equipo de seguimiento..... 23
3.3 Principales retos..... 24
3.4 Relación de cambio de usuarios 24
3.5 Relación de cambio de profesionales..... 24
3.6 Registro de mensajes de texto..... 25
4. AVANCE DE LA EJECUCIÓN DEL FACTOR DE CALIDAD 26
5. CONCLUSIONES 26
6. FIRMA RESPONSABLES 27

1. GENERALIDADES

El departamento de Risaralda tiene aprobado el Plan Departamental de Extensión Agropecuario –PDEA- mediante Ordenanza 006 del 19 de marzo de 2020, del cual se aprobó el proyecto de extensión que se ejecuta mediante el Contrato 749 de 2020 celebrado entre la ADR y FUTURAGROPEC SAS, priorizando cinco (5) cadenas productivas: agroganadería, aguacate, caña panelera, mora y plátano, para ejecutar en 9 municipios del departamento.

El proyecto se enmarca dentro de las cinco (5) aspectos que ofrece el enfoque de la extensión agropecuaria según la Ley 1876 de 2017, enmarcados en:

1. Desarrollar las capacidades integrales humanas
2. Desarrollar las capacidades sociales integrales y fortalecimiento de la asociatividad
3. Facilitar el acceso y el aprovechamiento de la información de apoyo, tecnologías y productos tecnológicos.
4. Gestionar el uso sostenible de los recursos naturales
5. Desarrollar habilidades para la participación.

La cobertura del proyecto se presenta a continuación:

MUNICIPIO	LÍNEA PRODUCTIVA	USUARIOS A ATENDER
APÍA	AGROGANADERÍA	5
	AGUACATE	9
	PLÁTANO	26
LA CELIA	CAÑA PANELERA	5
	MORA	2
	PLÁTANO	45
MARSELLA	AGUACATE	2
	PLÁTANO	38
MISTRATÓ	AGROGANADERÍA	12
	CAÑA PANELERA	19
	PLÁTANO	10
PEREIRA	AGROGANADERÍA	65
	AGUACATE	15
	PLÁTANO	45
PUEBLO RICO	AGROGANADERÍA	9
	CAÑA PANELERA	16
	PLÁTANO	15
QUINCHÍA	CAÑA PANELERA	22
	MORA	8
	PLÁTANO	10
SANTA ROSA DE CABAL	AGROGANADERÍA	14
	MORA	15
	PLÁTANO	14
SANTUARIO	AGROGANADERÍA	20
	AGUACATE	17
	PLÁTANO	5
TOTAL DE USUARIOS A ATENDER		**463**

2. MÉTODOS DE EXTENSIÓN IMPLEMENTADOS PROYECTO

La metodología planteada para la ejecución del Contrato 749 de 2020 contiene los siguientes métodos de extensión con su costo y el valor total:

METODO DE EXTENSION	CANTIDAD DE EVENTOS	COSTO POR ACTIVIDAD	VALOR TOTAL
VISITA INDIVIDUAL	463	$83.000,00	$38.429.000
VISITA INDIVIDUAL	463	$83.000,00	$38.429.000
DEMOSTRACION DE METODO	23	$54.010,00	$25.006.630
VISITA INDIVIDUAL	463	$83.000,00	$38.429.000
ECA	23	$61.375,00	$28.416.625
VISITA INDIVIDUAL	463	$83.000,00	$38.429.000
ECA	23	$61.375,00	$28.416.625
CURSO	23	$49.100,00	$22.733.300
DEMOSTRACION DE METODO	23	$54.000,00	$25.002.000
ECA	23	$61.375,00	$28.416.625
TOTAL			$350.136.805

Durante el período del 10-03-21 a 09-04-21 se realizaron 327 visitas a finca por los extensionistas. Donde abordaron los siguientes compontes:

- VISITA 1: (0) No se reportan teniendo en cuenta que al corte del cuarto informe se completaron las 463 visitas.
- VISITA 2: (31) En la visita dos se abordó el siguiente tema Uso de buenas prácticas agrícolas y pecuarias, también se hizo entrega de del plan de fortalecimiento.
- VISITA 3: (7) En la visita tres el extensionista le explico a usuario el Valor agregado en los procesos de producción.
- VISITA 4: (10) En la visita cuatro se le explica al productor la importancia que tiene la participación en alianzas comerciales.
- VISTA 5: (279) En la visita cinco se le explica al productor acerca de Actividades de mitigación y Adaptación al Cambio Climático

A continuación, se muestra el avance por municipio:

AVANCE DE EJECUCION VISITA POR MUNICIPIO					
MUNICIPIO	**VISITA 1**	**VISITA 2**	**VISITA 3**	**VISITA 4**	**VISITA 5**
APIA	0	0	4	2	23
CELIA	0	0	0	3	37
MARSELLA	0	0	0	1	36
QUINCHIA	0	0	0	2	29
SANTA ROSA	0	0	0	1	33
SANTUARIO	0	0	0	0	37
MISTRATO	0	31	0	0	0
PERERIA	0	0	1	1	50
PUEBLO RICO	0	0	2	0	34
TOTAL	0	31	7	10	279

Se evidencia un avance de ejecución del total de las visitas a finca programadas (2182) equivalente a un 94.25%.

TOTAL DE VISITAS A REALIZAR	**AVANCE DE VISITAS POR INFORME**					**% AVANCE DE EJECUCIÓN**
	FECHA 09-11-20 A 09-12-20	**FECHA 10-12-20 A 09-01-21**	**FECHA 10-01-21 A 09-02-21**	**FECHA 10-02-21 A 09-03-21**	**FECHA 10-03-21 A 09-04-21**	
2315	180	248	707	720	327	94,2548596

En el siguiente cuadro se evidencia el avance de ejecución de visitas por municipio según el numero programado para cada visita.

MUNICIPIO	PROGRAMADO	V1	V2	V3	V4	V5	TOTAL
APIA	40	40	40	40	40	40	200
LA CELIA	52	52	52	52	52	52	260
MARSELLA	40	40	40	40	40	40	200
MISTRATO	41	41	31	0	0	0	72
PEREIRA	125	125	125	125	125	125	625
PUEBLO RICO	40	40	40	40	40	40	200
QUINCHIA	40	40	40	40	40	40	200
SANTA ROSA DE CABAL	43	43	43	43	43	43	215
SANTUARIO	42	42	42	42	42	42	210
TOTALES	463	463	453	422	422	422	2182
	%	100	97,84	91,14	91,14	91,14	94,25

- VISITA 1 está la cobertura al 100% en todos los municipios.
- VISITA 2 hay una cobertura del 97.84% en el total de los municipios, equivalente a 453 visitas.
- VISITA 3 hay una cobertura del 91.14% en el total de los municipios, equivalente a 422 visitas.
- VISITA 4 hay una cobertura del 91.14% en el total de los municipios, equivalente a 422 visitas.
- VISITA 5 hay una cobertura del 91.14% en el total de los municipios, equivalente a 422 visitas.

Para un total de 2182 visitas individuales.

2.1 Descripción de los métodos extensión

Visitas a finca

Se partirá de un diálogo de saberes entre el productor y extensionista: este método nos permitirá trabajar con base a la experiencia propia de la gente; fundamentadas en el diálogo el cual se debe respetar un principio fundamental: todos los participantes deben ser considerados como fuente de información y decisión para analizar los problemas y contribuir a soluciones a través de acciones de desarrollo. (Geilfus, 2009).

Se aplicará la escalera de participación, en donde se parte de iniciar con el suministro de información por parte del productor al extensionista. De esta manera de determinará en qué nivel se encuentra el productor.

Para lograr que las estrategias de abordaje mencionadas anteriormente se logren, se capacitara a los extensionistas en:

- Crear una atmósfera de confianza.
- Tener cualidades de paciencia y capacidad de escuchar.
- Estar consciente de sus límites y siempre dispuesto a aprender.
- Respetar las opiniones y no imponer las suyas.
- Ser creativo.
- Ser flexible, adaptar los métodos a la situación y no seguir programasrígidos.
- Tener capacidad de síntesis y análisis.
- Conocer los conceptos básicos.

- Cumplir con el horario.
- Establecer una buena relación con el equipo de trabajo y escalar lassituaciones difíciles.
- Hacer uso de la inteligencia emocional.

El extensionista una vez realizada su presentación ante la alcaldía del municipio en el cual va a realizar su trabajo de extensión, procede a identificar las unidades productivas de los usuarios. Una vez identificadas se dirige a cada una de las unidades productivas.
Procede a visitar a los usuarios en donde realiza su presentación ante el usuario, previo protocolo de bioseguridad, por parte del extensionista.
Le explica al usuario el objetivo del proyecto; procede a identificar la línea productiva que aparece registrada. luego realizar la primera visita diligenciando el formato de visita a finca, seguido de eso, realiza la encuesta según la línea productiva que registre el usuario. Una vez culminada la encuesta se le informa al usuario cuando realizara la próxima visita y los compromisos para la siguiente visita.

El extensionista en la segunda visita le hace la entrega del plan de fortalecimiento al usuario, donde le explica la calificación que obtuvo de cada uno de los componentes trabajados en la primera visita mediante la encuesta aplicada. El diagnóstico realizado con las respectivas recomendaciones de mejora, con respecto a cada uno de los componentes abordados.

De la misma manera el extensionista aborda el componte a desarrollar en la segunda visita.

MÉTODO DE EXTENSIÓN	***OBJETIVO***	***RESULTADOS***	***NÚMERO DE MÉTODOS REALIZADOS***
Visita individual	*Desarrollar las capacidades integrales humanas*	*Se realizó la segunda visita individual con el fin de hacer entrega y explicación del plan de fortalecimiento, y abordar el tema de Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias*	*31 visitas individuales*

En donde se les hace entrega para el caso de los usuarios del sector agrícola

folletos sobre el manejo de plagas de caña panelera, plátano y corrección del PH del suelo. Y una lista de chequeo para la certificación de BPA en los predios. Anexo 2, 3, 4, 5.







En la tercera visita el extensionista le explica al usuario la importancia del valor agregado en los procesos de producción los cuales tiene en su unidad productiva. El componente a desarrollar en la tercera visita.

MÉTODO DE EXTENSIÓN	***OBJETIVO***	***RESULTADOS***	***NÚMERO DE MÉTODOS REALIZADOS***
Visita individual	*Desarrollar las capacidades integrales humanas*	*Se realizó la tercera visita individual con el fin de abordar el tema de Valor agregado en los procesos de producción.*	*7 visitas individuales*

En la cuarta visita el extensionista le explica al usuario la importancia de participar en alianzas comerciales, puesto que le permite expandir ofertas de comercialización para sus productos

MÉTODO DE EXTENSIÓN	***OBJETIVO***	***RESULTADOS***	***NÚMERO DE MÉTODOS REALIZADOS***
Visita individual	*Desarrollar las capacidades sociales integrales y fortalecimiento de la asociatividad*	*Se realizó la cuarta visita individual con el fin de abordar el tema de participación en alianzas comerciales*	*10 visitas individuales*

En la quinta visita el extensionista le explica al usuario la importancia de implementar las prácticas ambientales sostenibles y /o sustentables en la unidad productiva.

MÉTODO DE EXTENSIÓN	***OBJETIVO***	***RESULTADOS***	***NÚMERO DE MÉTODOS REALIZADOS***
Visita individual	*Gestionar el uso sostenible de los recursos naturales*	*Se realizó la quinta visita individual con el fin de abordar el tema de Actividades de*	*279 visitas individuales*

		mitigación y Adaptación al Cambio Climático	

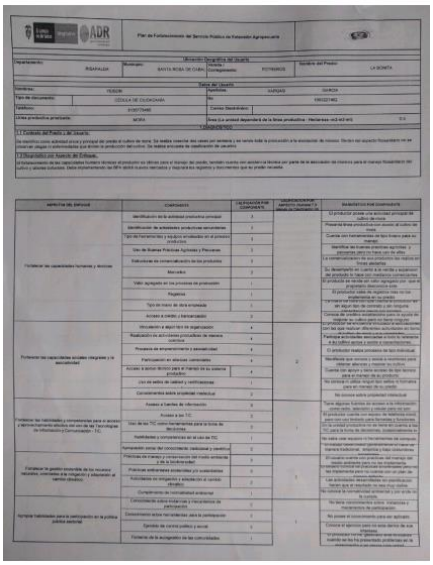
2.2 Planes de fortalecimiento.

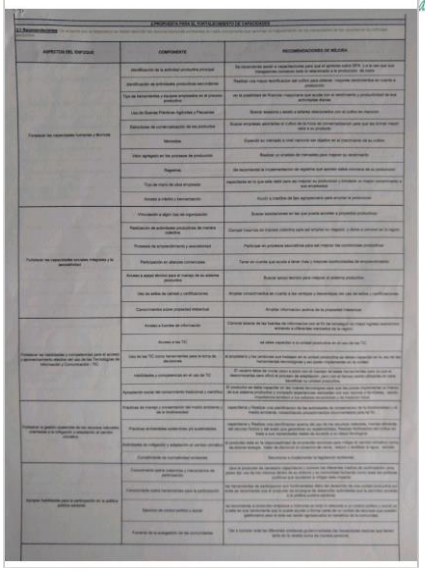
Derivado de la primera visita de diagnóstico a los predios y su categorización, se elaboran los planes de fortalecimiento, para definir los términos de la actuación del servicio de extensión agropecuaria se define que se realizaron 31 planes fortalecimiento, con el fin de identificar el nivel en el cual se encuentran cada uno de los usuarios visitados.

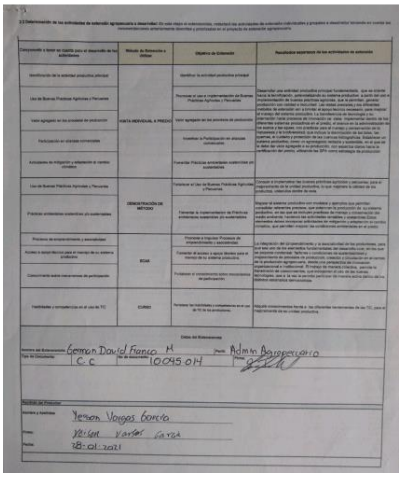
Con el plan de fortalecimiento se realiza un diagnóstico en cada uno de los aspectos a trabajar, de los cuales se parte para hacer las recomendaciones de los mismos.

Se culmina la entrega de planes de fortalecimiento

Adjunto Plan de fortalecimiento, también se puede evidenciar en el siguiente share point:https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1nyoNZLPQZNNMjKo5SplFP4QJzeozSsiT





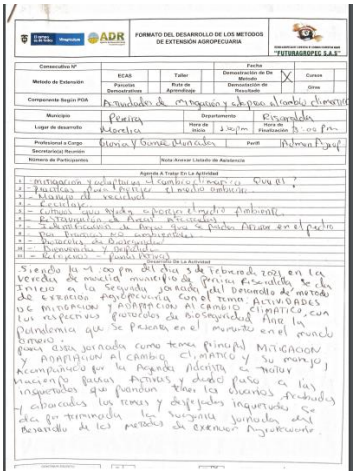


2.3 Métodos de extensión masivos

En el Anexo 1 se muestra la Metodología a implementar, aprobada para el desarrollo de las actividades grupales.

Durante este mes se llevaron a cabo 22 actividades grupales entre Demostraciones de Método, Escuelas de Campo, Cursos, en donde se aborda cada uno de los componentes a tratar, según el método grupal establecido para cada componente
Para el desarrollo de cada uno de los eventos grupales, se inicia con la bienvenida y protocolo de bioseguridad, se prosigue con la explicación de la temática a tratar según sea el evento grupal a trabajar. Se da desarrollo de la actividad, dentro de él receso se les da un refrigerio a los usuarios, como a medio día se les ofrece almuerzo.

Se levanta un acta del desarrollo de la agenda con su respectivo registro fotográfico, se recoge listado de asistencia.



FORMATO DEL DESARROLLO DE LOS METODOS DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA

"FUTURAGROPEC S.A.S"

Consecutivo N°

Método de Extensión: ECAS (Parcelas Demostrativas) | Taller (Ruta de Aprendizaje) | Fecha: Demostración De Un Método (X) | Demostración de Resultado | Cursos | Otros

Componente Según POA: Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático

Municipio: Pereira | Departamento: Risaralda

Lugar de desarrollo: Marsella | Hora de Inicio: 2:30 pm | Hora de Finalización: 5:00 pm

Profesional a Cargo: Gloria Y. Gomez Hurtado | Perfil: Admon Agropec

Secretaria(o) Recinto:

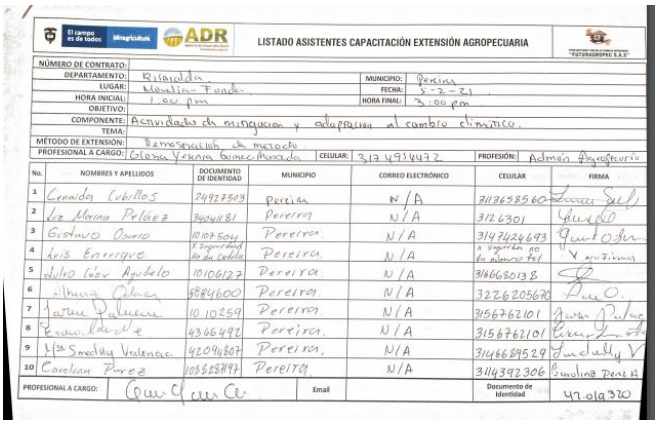
Número de Participantes: | Nota: Anexar Listado de Asistencia

Agenda A Tratar En La Actividad

1 - Integración y adaptación al cambio climático que es?
2 - Practicas para mitigar el cambio climatico.
3 - Manejo de residuos
4 - Conclusiones
5 - Retroalimentación de Aspectos ambientales
6 - Implementación de Aspectos que se puedan aplicar en el predio
7 - Dudas, Inquietudes
8 - Evaluación de la Capacitación
9 - Refrigerio - Fumigación

Descripción De La Actividad

Siendo las 1:00 pm del día 5 de febrero de 2021 en la vereda de marsella municipio de pereira Risaralda se da inicio a la segunda jornada del desarrollo de la visita de extensión agropecuaria con el tema ACTIVIDADES DE MITIGACION Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO, con los respectivos protocolos de bioseguridad ante la Pandemia que se presenta en el momento en el predio Bonito.
para esta jornada como tema principal MITIGACION Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO y su manejo acompañado por la Agricola Adriana en mutuo haciendo varios aportes y dando paso a las inquietudes que pueden tener los buenos productos y atendidas las temas y dejando inquietudes se da por terminada la segunda jornada del desarrollo de los metodos de extension Agropecuaria



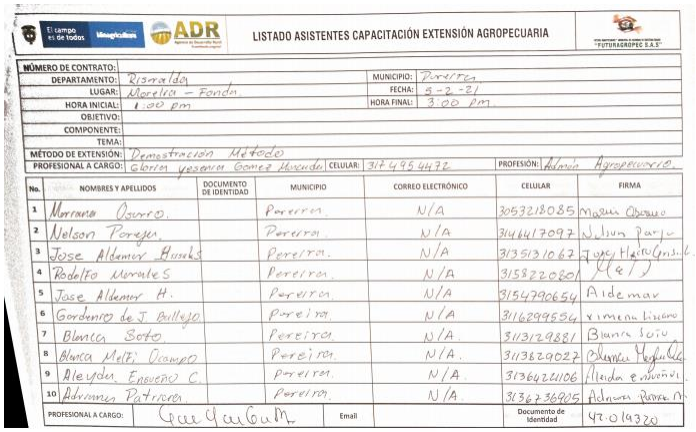
LISTADO ASISTENTES CAPACITACIÓN EXTENSIÓN AGROPECUARIA

"FUTURAGROPEC S.A.S"

NÚMERO DE CONTRATO:
DEPARTAMENTO: Risaralda | MUNICIPIO: Pereira
LUGAR: Marsella - Fonda | FECHA: 5-2-21
HORA INICIAL: 1:00 pm | HORA FINAL: 3:00 pm
OBJETIVO:
COMPONENTE: Actividades de mitigacion y adaptacion al cambio climatico.
TEMA:
MÉTODO DE EXTENSIÓN: Demostración de metodo
PROFESIONAL A CARGO: Gloria Yesenia Gomez Hurtado | CELULAR: 317 495 4472 | PROFESIÓN: Admón Agropecuaria

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA
1	Cornelio Cubillos	24977503	Pereira	N/A	3113658560	
2	Luz Marina Pelaez	34944181	Pereira	N/A	3126301	
3	Gustavo Osorio	10107504	Pereira	N/A	3147424693	
4	Luis Enrrique	X Seguridad No da Cedula	Pereira	N/A	X Seguridad no da Numero tel	
5	Julio Cesar Agudelo	10106127	Pereira	N/A	3166830138	
6	Alvaro Olaya	9884600	Pereira	N/A	3226205670	
7	Jairo Palacios	10.10259	Pereira	N/A	3156762101	
8	Edwin Idarraga	4366492	Pereira	N/A	3156762101	
9	Lina Sandhy Valencia	42094807	Pereira	N/A	3146689529	
10	Carolina Perez	1088258897	Pereira	N/A	3114392306	

PROFESIONAL A CARGO: | Email | Documento de Identidad: 47.016320



LISTADO ASISTENTES CAPACITACIÓN EXTENSIÓN AGROPECUARIA

"FUTURAGROPEC S.A.S"

NÚMERO DE CONTRATO:
DEPARTAMENTO: Risaralda | MUNICIPIO: Pereira
LUGAR: Marsella - Fonda | FECHA: 5-2-21
HORA INICIAL: 1:00 pm | HORA FINAL: 3:00 pm
OBJETIVO:
COMPONENTE:
TEMA:
MÉTODO DE EXTENSIÓN: Demostracion Metodo
PROFESIONAL A CARGO: Gloria yesenia Gomez Hurtado | CELULAR: 317 495 4472 | PROFESIÓN: Admon Agropecuaria

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA
1	Mariana Osorio		Pereira	N/A	3053218085	
2	Nelson Pareja		Pereira	N/A	3146417097	
3	Jose Aldemar Husek		Pereira	N/A	3135131067	
4	Rodolfo Morales		Pereira	N/A	3158220801	
5	Jose Aldemar H.		Pereira	N/A	3154790654	
6	Gordenzo de J. Bullejo		Pereira	N/A	3116299856	
7	Blanca Soto		Pereira	N/A	3113129881	
8	Blanca Melfi Ocampo		Pereira	N/A	3113829027	
9	Aleyda Enveano C.		Pereira	N/A	3136224106	
10	Adrianna Patricia		Pereira	N/A	3136236905	

PROFESIONAL A CARGO: | Email | Documento de Identidad: 47.016320



Municipio de Quinchia



Municipio de Quinchia



Municipio de Quinchia



Municipio de Quinchia



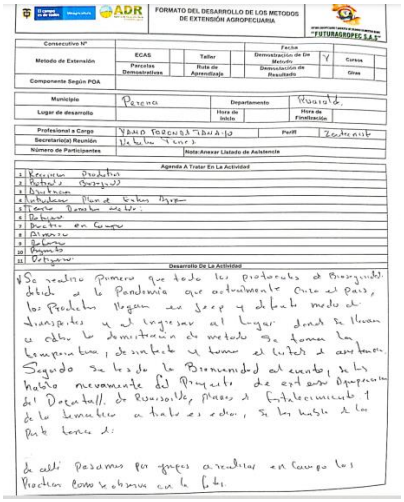
Municipio de Quinchia

Para el desarrollo de las Escuelas de Campo se realizó el siguiente proceso:

- El extensionista a cargo busca la unidad productiva que geográficamente, preste las condiciones de espacio y lugar.
- Posteriormente se habla con el propietario del predio para que permita la realización de la actividad grupal.
- Se convoca a los usuarios para que participen de la actividad.
- Víspera al evento se reconfirma la invitación a los usuarios y se les ofrece a los usuarios que así lo requieran el servicio de transporte.
- El día de la actividad se inicia con la bienvenida y protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos y entrega de tapabocas para quien lo requiera), se les ofrece un café.
- Se prosigue con la explicación de la temática a tratar a cargo del profesional (Abogado, Administrador de Empresas). Se realiza una evaluación de conocimientos previos por parte del profesional a cargo.
- Se da inicio con la escuela de campo según el temario que corresponda: Procesos de emprendimiento y asociatividad, Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo, Conocimiento sobre mecanismos de participación. Se deja un espacio para dar respuesta a inquietudes que presentan los usuarios quien las responde el profesional cargo.
- Se les ofrece un refrigerio, donde se manejan varias alternativas como los son: empanada y jugo, ponqué y jugo, café con leche y pan de bono.
- Se organizan grupos de trabajo con el fin de realizar ejercicios que contribuyan a un mayor aprendizaje.
- Se hace un lavado y desinfección de manos y se procede a recibir el almuerzo el cual el menú es concertado dependiendo la zona. Por lo general se busca que el menú contenga un almidón, una proteína, una harina, una

verdura, bebida.

- Posterior al almuerzo se realiza una evaluación de conocimientos adquiridos con el fin de tener una retroalimentación de la temática tratada.
- Se levanta un acta del desarrollo de la agenda con su respectivo registro fotográfico y se recoge listado de asistencia.



FORMATO DEL DESARROLLO DE LOS METODOS DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA

"FUTURAGROPEC S.A.S"

Consecutivo Nº

Método de Extensión: ECAS | Taller | Demostración de Método | Días | Cursos | Parcelas Demostrativas | Ruta de Aprendizaje | Demostración de Resultado | Giras

Componente Según POA

Municipio: Pereira | Departamento: Risaralda

Lugar de desarrollo | Hora de Inicio | Hora de Finalización

Profesional a Cargo: YAMID FORERO TABARES | Perfil: Zootecnista

Secretario(a) Reunión

Número de Participantes | Nota: Anexar Listado de Asistencia

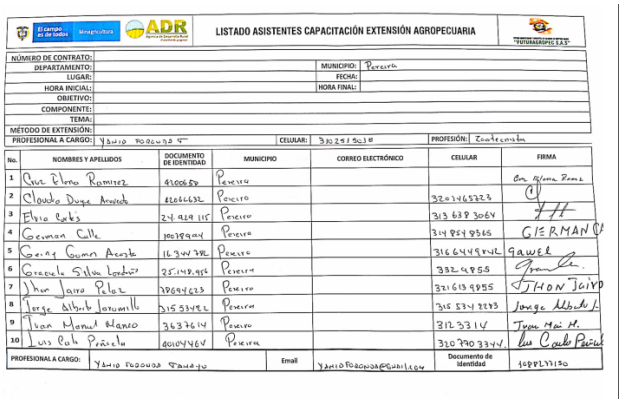
Agenda A Tratar En La Actividad

1 Ejercicio Productivo
2 Actividad Económica
3 Dificultades
4 Intitulares Plan de Salud Animal
5 Tiempo Dedicado a la Ganadería
6 Participación
7 Practica en Campo
8 Diagnostico
9 Soluciones
10 Seguimiento
11 Retroalimentación

Desarrollo De La Actividad

Se realizo primero que todo los protocolos de Bioseguridad debido a la Pandemia que actualmente Cursa el País, los Productos llegan en Jeep y debido medio de transportes y al ingresar al Lugar donde se llevara a cabo la demostración de metodo se toman las temperaturas, desinfectar el tumor el Calzado y caretas. Segundo se trato la Bienvenida al evento, se les hablo nuevamente del Proyecto de extensión Agropecuaria del Departamento de Risaralda, Metas a Establecimiento y de los beneficios a todos los socios, se les hablo de los Pasos tener en:

En cada Parcelas por grupos a realizar en Campo los Practicas Bovinos teniendo en la [illegible]



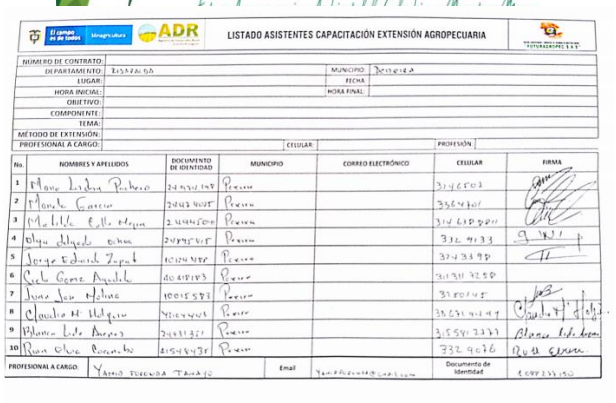
LISTADO ASISTENTES CAPACITACIÓN EXTENSIÓN AGROPECUARIA

"FUTURAGROPEC S.A.S"

NÚMERO DE CONTRATO:
DEPARTAMENTO: | MUNICIPIO: Pereira
LUGAR: | FECHA:
HORA INICIAL: | HORA FINAL:
OBJETIVO:
COMPONENTE:
TEMA:
MÉTODO DE EXTENSIÓN:
PROFESIONAL A CARGO: Yamid Forero Tabares | CELULAR: 3102915218 | PROFESIÓN: Zootecnista

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA
1	Cruz Elena Ramirez	41006 58	Pereira			Cruz Elena Ramirez
2	Claudio Duque Arcila	10066632	Pereira		3201465323	
3	Elvio Cadiz	24 929 115	Pereira		313 638 3064	
4	German Calle	10078944	Pereira		314 864 9565	GERMAN C
5	Sonia Gomez Acosta	16 344 782	Pereira		316 644 9842	Sonia
6	Graciela Silva Londoño	25 148 955	Pereira		332 4955	
7	Juan Jairo Pelaez	18684623	Pereira		321 619 8955	JHON JAIRO
8	Jorge Alberto Jaramillo	315 53482	Pereira		315 534 2293	Jorge Alberto J.
9	Juan Manuel Blanco	3637614	Pereira		312 3314	Juan Manuel M.
10	Luis Pablo Pineda	80104462	Pereira		320 790 3344	Luis Pablo Pineda

PROFESIONAL A CARGO: Yamid Forero Tabares | Email: yamidforerotabares@gmail.com | Documento de Identidad: 1088273150



LISTADO ASISTENTES CAPACITACIÓN EXTENSIÓN AGROPECUARIA

NÚMERO DE CONTRATO:
DEPARTAMENTO: Risaralda MUNICIPIO: Pereira
LUGAR: FECHA:
HORA INICIAL: HORA FINAL:
OBJETIVO:
COMPONENTE:
TEMA:
MÉTODO DE EXTENSIÓN:
PROFESIONAL A CARGO: CELULAR: PROFESIÓN:

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA
1	Maria Lidia Pinto	24.[illegible].149	Pereira		3116503	
2	Maria Garcia	24[illegible]405	Pereira		3364701	
3	Matilde Ella Alegria	2.[illegible]504	Pereira		314 [illegible]211	
4	Olga Miyela [illegible]	24[illegible]615	Pereira		316 4133	
5	Jorge Eduard Zapata	10124[illegible]	Pereira		3243892	
6	Ciela Gomez Agudelo	40.[illegible]193	Pereira		3113117258	
7	Juan Jose Molina	1001[illegible]583	Pereira		3180145	
8	Claudia M. Holguin	4[illegible]403	Pereira		3163714149	
9	Blanca Lida Angel	24[illegible]371	Pereira		3155412373	
10	Rina Olive Bermudez	2154[illegible]31	Pereira		332 4676	
PROFESIONAL A CARGO:	Yamid Tuberia Tamayo	Email			Documento de identidad	



Municipio Pueblo Rico





Municipio Pueblo Rico

Para el desarrollo de las Curso se realizó el siguiente proceso:

- El extensionista a cargo busca la unidad productiva que geográficamente, preste las condiciones de espacio y lugar.
- Posteriormente se habla con el propietario del predio para que permita la realización de la actividad grupal.
- Se convoca a los usuarios para que participen de la actividad.
- Víspera al evento se reconfirma la invitación a los usuarios y se les ofrece a los usuarios que así lo requieran el servicio de transporte.
- El día de la actividad se inicia con la bienvenida y protocolo de bioseguridad (toma de temperatura, lavado de manos y entrega de tapabocas para quien lo requiera), se les ofrece un café.
- Se prosigue con la explicación de la temática a tratar a cargo del profesional (Economista). Se realiza una evaluación de conocimientos previos por parte del profesional a cargo.
- Se da inicio con al curso según el temario que corresponda: Habilidades y competencias en el uso de TIC. Se deja un espacio para dar respuesta a inquietudes que presentan los usuarios quien las responde el profesional

cargo.

- Se les ofrece un refrigerio, donde se manejan varias alternativas como los son: empanada y jugo, ponqué y jugo, café con leche y pan de bono.
- Se organizan grupos de trabajo con el fin de realizar ejercicios que contribuyan a un mayor aprendizaje.
- Se hace un lavado y desinfección de manos y se procede a recibir el almuerzo el cual el menú es concertado dependiendo la zona. Por lo general se busca que el menú contenga un almidón, una proteína, una harina, una verdura, bebida.
- Posterior al almuerzo se realiza una evaluación de conocimientos adquiridos con el fin de tener una retroalimentación de la temática tratada.
- Se levanta un acta del desarrollo de la agenda con su respectivo registro fotográfico y se recoge listado de asistencia.



Municipio Pueblo Rico

Se realizaron 22 eventos grupales (Demostraciones de Método, Escuelas de campo, Curso) en donde se aborda cada uno de los componentes a tratar, según el método grupal establecido para cada componente.

A continuación, se muestra el avance por municipio:

AVANCE ACTIVIDADES GRUPALES												
COMPONENTES	METODOS GRUPALES	CANTIDAD DE EVENTOS	APIA	LA CELIA	MARSELLA	SANTA ROSA DE CABAL	SANTUARIO	MISTRATO	PERERIA	PUEBLO RICO	QUINCHIA	TOTAL
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECA	23	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	ECA	23	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23	2	3	2	0	0	0	0	2	2	11
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	ECA	23	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3

Se evidencia un avance de ejecución del total de eventos grupales programados (138) de un 80.4 %. Acumulado.

MÉTODOS GRUPALES	10/01/2021 A 09/02/2021	10-02/2021 A 09/03/2021	10-03/2021 A 09/04/2021	% AVANCE DE EJECUCIÓN
138	44	45	22	80,4347826

En el siguiente cuadro se evidencia un avance total de ejecución por métodos grupales:

AVANCE ACTIVIDADES GRUPALES													
COMPONENTES	METODOS GRUPALES	CANTIDAD DE EVENTOS	APIA 40	LA CELIA 52	MARSELLA 40	SANTA ROSA DE CABAL 43	SANTUARIO 42	MISTRATO 41	PERERIA 125	PUEBLO RICO 40	QUINCHIA 40	total	% AVANCE DE EJECUCION
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	23	2	3	2	2	2	0	6	2	2	21	91,30434783
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECA	23	2	3	2	0	2	0	3	2	2	16	69,56521739
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	ECA	23	2	3	2	0	2	0	3	2	2	16	69,56521739
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23	2	3	2	2	2	0	6	2	2	21	91,30434783
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	23	2	3	2	2	2	0	6	2	2	21	91,30434783
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	ECA	23	1	3	0	2	2	0	6	1	1	16	69,56521739
TOTAL		138	11	18	10	8	12	0	30	11	11	111	

- Demostración de método en Uso de Buena Práctica Agrícolas y Pecuarias se realizaron 21 eventos para un avance de ejecución del 91.3%.
- Escuela de campo en Procesos de Emprendimiento y Asociatividad se realizaron 16 eventos para un avanece de ejecución del 69.56%
- Escuela de campo en Acceso a Apoyo Técnico para el Manejo de su Sistema Productivo se realizaron 16 eventos para un avanece de ejecución del 69.56%
- Curso Habilidades y Competencias en el Uso de las Tic se realizaron 21 eventos para un avanece de ejecución del 91.30%
- Demostración de método en Actividades de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático se realizaron 21 eventos para un avance de ejecución del 91.3%.
- Escuela de campo en Conocimiento sobre mecanismos de Participación 16 eventos para un avanece de ejecución del 69.56%.

En el siguiente cuadro se evidencia el avance total por Municipio en cuanto eventos grupales:

MUNICIPIO	CANTIDAD DE EVENTOS GRUPALES	EVENTOS REALIZADOS	% AVANCE POR MUNICIPIO
APIA	12	11	91,66666667
LA CELIA	18	18	100
MARSELLA	12	10	83,33333333
SANTA ROSA DE CABAL	12	8	66,66666667
SANTUARIO	12	12	100
MISTRATO	12	0	0
PERERIA	36	30	83,33333333
PUEBLO RICO	12	11	91,66666667
QUINCHIA	12	11	91,66666667
TOTAL	138	111	80,43478261
o	%	80,43478261	

Se evidencia un avance total de ejecución por municipio en cuanto a actividades grupales así:

- Municipio de Apia actividades grupales realizadas 11 equivalente a 91.6%.
- Municipio de La Celia actividades grupales realizadas 18 equivalente a 100%.
- Municipio de Marsella actividades grupales realizadas 10 equivalente a 83.3%.
- Municipio de Santa Rosa de Cabal actividades grupales realizadas 8 equivalente a 66.6%.
- Municipio de Santuario actividades grupales realizadas 12 equivalente a 100%.
- Municipio de Mistrató actividades grupales realizadas 0 equivalente a 0%.
- Municipio de Pereira actividades grupales realizadas 30 equivalente a 83.3%.
- Municipio de Pueblo Rico actividades grupales realizadas 11 equivalente a 91.66%.
- Municipio de Quinchía actividades grupales realizadas 11 equivalente a 91.66%.

3. EJECUCION DEL CONTRATO

3.1 Cronograma

De acuerdo a la obligación específica del contrato de presentar el plan de trabajo, que incluya la estrategia de intervención y el cronograma de trabajo.
Este se está ejecutando, previa aprobación por parte de la supervisión. Del cual se evidencia que dentro de cada una de las actividades a realizar se cita lo pendiente (P), y lo ejecutado (E).

El cronograma aprobado es:







			CRONOGRAMA																			
COMPONENTES A TENER EN CUENTA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	METODO DE EXTENSION	ACTIVIDADES CONTRATADAS	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5			
		CANTIDAD DE EVENTOS	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 5	SEM 6	SEM 7	SEM 8	SEM 9	SEM 10	SEM 11	SEM 12	SEM 12	SEM 13	SEM 14	SEM 15	SEM 16	SEM 17	SEM 18	SEM 19
Identificación de la actividad productiva principal	VISITA INDIVIDUAL	463			P	P	P	P	P	P	P	P										
					E	E	E	E	E	E	E	E										
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	VISITA INDIVIDUAL	463							P	P	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
									E	E	E	E	E	E	E	E	E	E				
	DEMOSTRACION DE METODO	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				
Valor agregado en los procesos de producción	VISITA INDIVIDUAL	463										p	p	p	p	p	p	p	p	p	pp	
												E	E	E	E	E	E	E				
Procesos de emprendimiento y	ECA	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				
Participación en alianzas comerciales	VISITA INDIVIDUAL	463											p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
													E	E	E	E	E	E				
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su	ECA	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				
Prácticas ambientales sostenibles y/o	DEMOSTRACION DE METODO	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				
Actividades de mitigación y adaptación al	VISITA INDIVIDUAL	463														p	p	p	p	p	p	p
																E	E	E				
Conocimiento sobre mecanismos de	ECA	23									p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p	p
											E	E	E	E	E	E	E	E				

3.2 Reuniones con el equipo de seguimiento

El día 11 de marzo del 2021 en la sede de la regional UTT N° 6, se realizó una reunión de manera presencial con la supervisión del contrato y representantes de la Epsea Futuragropec SAS. Con el objetivo de solicitar aclaraciones en lo referente a avance de ejecución de contrato, y los ítems que contienen el factor de calidad.





3.3 Principales retos

Enviar los mensajes de texto a cada uno de los usuarios según lo establecido en el contrato 7492020, para que de esta manera nos podamos poner al día con respecto a este ITEM.

Culminar con las actividades grupales debido a factores climáticos (ola invernal) la cual afecta la movilidad en algunos municipios como lo son: Pueblo Rico, Marsella, La Celia.

La preocupación por parte de los usuarios a asistir a actividades grupales, debido al tercer pico de la COVID 19, ocasiona que se dificulte lograr llevar a cabo las actividades y tener una buena participación.

3.4 Relación de cambios de usuarios

Se cuenta con los usuarios definidos para el desarrollo del proceso 7492020, por tal motivo ya no se requieren de más cambios.

3.5 Relación de cambios de profesionales

El extensionista JOSE RAMIRO COPETE CASTAÑO quien sería el reemplazo del profesional Carlos Saldarriaga, manifiesta por vía telefónica desistir del contrato firmado.

Debido a la renuncia de los dos extensionistas para el municipio de Mistrató, se toma la decisión de contratar a 3 profesionales con el fin de reducir la carga de número de usuarios y de esta manera poder nivelar con los demás municipios las actividades faltantes.

Para lo cual el día 20 marzo del 2021 mediante correo electrónico se envía a la supervisión del contrato las hojas de vida para la aprobación. En el Anexo 6 se envía la solicitud de aprobación, los anexos 7, 8, 9 Son las hojas de vida.

Los extensionistas a contratar son:

- Lina Marcela Montes, Ingeniera Agrónoma.
- Valentina Amariles Corrales, Ingeniera Agrónoma.
- Juan David Cardona, Zootecnista.

En el anexo 10 se evidencia la capacitación realizada a los extensionistas que estarán el municipio de Mistrató.

ÍTEM	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	PERFIL	PROFESIÓN
1	GERMAN DAVID FRANCO	1.045.014	PROFESIONAL	AGRONOMO
2	DARLING JOHANA VELASQUEZ ZULUAGA	1.093.222.561	PROFESIONAL	ZOOTECNÍSTA
3	GLORIA YESENIA GOMEZ MONCADA	42.019.320	PROFESIONAL	ADMINISTRADORA DE EMPRESAS AGROPECUARIAS
4	JAIRO ANDRES TORRES SUAREZ	1.049.619.680	PROFESIONAL	INGENIERO AGRONOMO
5	JULIANA ESCALANTE MARIN	52.697.700	PROFESIONAL	INGENIERO AGRONOMO
6	LUIS ORLANDO RESTREPO VASQUEZ	10.063.313	PROFESIONAL	INGENIERO AGRONOMO
7	CARLOS JOSE ESCOBAR SALDARRIAGA	1.092.913.810	PROFESIONAL	AGRONOMO
8	CARLOS EVELIO RUIZ CASTAÑO	18.532.404	PROFESIONAL	AGRONOMO
9	YIMMY ALEXANDER LOPEZ VALENCIA	18.512.120	PROFESIONAL	INGENIERO AGRONOMO
10	LUZ ANDREA ALVEAR VICTORIA	42.146.264	PROFESIONAL	AGRONOMO
11	PAULA ALEJANDRA VELASQUEZ L	1.088.263.871	PROFESIONAL	ZOOTECNÍSTA
12	YAMID FORONDA TAMAYO	1.088.277.150	PROFESIONAL	ZOOTECNÍSTA

3.6 Registro de mensajes de texto

Se contrató con la empresa de Colombia Red la cual es una empresa prestadora de servicios de telecomunicaciones con presencia directa en todo el territorio nacional. En la actualidad contamos con talento humano y plataforma tecnológica vanguardista Propia que nos hacen la mejor opción para cubrir sus necesidades de: llamadas de larga distancia nacional e internacional. Centrales Telefónicas IP, Pbx Virtual, Números Virtuales DID, mensajes masivos de voz, de texto SMS, Y Email masivo (Mailing).

Para ingresar a la plataforma es: Portal.colombiared.com.co Usuario: FUTURAGROPEC. Contraseña: LEONARDO 8303

El siguiente gráfico muestra la frecuencia de uso para el envío de mensajes de texto.

En el anexo 10 se muestra el paso a paso para ingresar a la plataforma.

De esta forma le llega al usuario el mensaje de texto:



El usuario puede ingresar al link para mayor información sin que le genero costo alguno.
Se han enviado 14 mensajes.

4. AVANCE DE LA EJECUCION DEL FACTOR DE CALIDAD

Se está realizando trabajo en conjunto de manera virtual con un experto en SNIA, para la elaboración del artículo. Para este caso se trabaja con usuarios de la línea productiva de mora. Anexo 11.

Se entrevistó al presidente de la asociación de moreros “Musa” del municipio de Santa Rosa de Cabal, con el fin de explicarle el trabajo mancomunado que se realizara con ellos en lo referente a la elaboración del Plan de Fortalecimiento socio - organizacional y la construcción de un perfil.

5. CONCLUSIONES

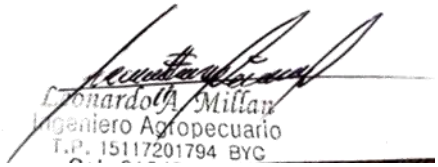
- Se lleva un avance de ejecución del proyecto en lo referente a visitas del 94.25%.
- Se continua con el desarrollo de los métodos grupales, con un avance a la fecha de 80.43%

- Se concretan compromisos con la asociación de moreros del municipio de Santa Rosa de Cabal, para la elaboración del Perfil, Plan de Fortalecimiento y articulo, Ítem del factor de calidad.
- Se capacitan a los nuevos extensionistas que continuara con las actividades del municipio de Mistrató.

El avance de ejecución es como sigue:

COMPONENTE	METODO DE EXTENSION	CANTIDAD DE EVENTOS	PERIODO 9/11/2020 A 09/12/2020	PERIODO 10/12/2020 A 09/01/2021	PERIODO 10/01/2021 A 09/02/2021	PERIODO 10/02/2021 A 09/03/2021	PERIODO 10/03/2021 A 09/04/2021	% AVANCE DE EJECUCIÓN
Identificación de la actividad productiva principal	VISITA INDIVIDUAL	463	180	153	117	13	0	100
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	VISITA INDIVIDUAL	463	0	95	325	2	31	97,8401728
	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Valor agregado en los procesos de producción	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	198	217	7	91,1447084
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Participación en alianzas comerciales	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	67	345	10	91,1447084
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	ECA	23	0	0	4	8	4	69,5652174
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	23	0	0	4	6	11	91,3043478
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	VISITA INDIVIDUAL	463	0	0	0	143	279	91,1447084
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables.	DEMOSTRACION DE METODO	23	0	0	14	7	0	91,3043478
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	ECA	23	0	0	4	9	3	69,5652174

6. FIRMA RESPONSABLES



LEONARDO ANTONIO MILLLAN ROMERO
REPRESENTANTE LEGAL
FUTURAGROPEC SAS

TUNJA 07 DE NOVIEMBRE DEL 2020

Señores
AGENCIA DE DESARROLLO RURAL
UTT 6

Asunto: ESTRATEGIAS DE ABORDAJE EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA PARA LAS LINEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS (AGROGANADERIA, AGUACATE, CAÑA PANELERA, MORA Y PLATANO) DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA

Cordial saludo,

De manera atenta, me permito allegar a su despacho las estrategias de abordaje que se implementaran en el PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA PARA LAS LINEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA.

Los servicios de extensión rural persiguen objetivos amplios, que incluyen variables importantes y diversas para el desarrollo del individuo, su familia y sus fuentes de generación de ingreso, empleo y bienestar.

La extensión rural frecuentemente está orientada a mejorar los niveles de vida de la población rural y lograr el desarrollo del ser humano, utilizando como ámbito de actuación la producción agropecuaria, y concretándose a menudo en la agricultura familiar. Para ello, generalmente integra nociones de desarrollo económico y de desarrollo sostenible, con implicaciones directas sobre la eficiencia económica, la equidad social, el manejo adecuado del medio ambiente, todos esos factores reflejados en las políticas públicas y en su aplicación equitativa. (Escobar)

Para el abordaje del PDA del departamento de Risaralda, se aplicarán diferentes métodos de Extensión los cuales los cuales se desarrollarán así:

.

VISITA A FINCA

Se partirá de un diálogo de saberes entre el productor y extensionista: este método nos permitirá trabajar con base a la experiencia propia de la gente; fundamentadas en el diálogo el cual se debe respetar un principio fundamental: todos los participantes deben ser considerados como fuente de información y decisión para analizar los problemas y contribuir a soluciones a través de acciones de desarrollo. (Geilfus, 2009)

Se aplicará la escalera de participación, en donde se parte de iniciar con el suministro de información por parte del productor al extensionista. De esta manera de determinará en qué nivel se encuentra el productor.

Para lograr que las estrategias de abordaje mencionadas anteriormente se logren, se capacitara a los extensionistas para que de esta manera logren:

- Crear una atmósfera de confianza.
- Tener cualidades de paciencia y capacidad de escuchar.
- Estar consciente de sus límites y siempre dispuesto a aprender.
- Respetar las opiniones y no imponer las suyas.
- Ser creativo.
- Ser flexible, adaptar los métodos a la situación y no seguir programas rígidos.
- Tener capacidad de síntesis y análisis.
- Conocer los conceptos básicos.
- Cumplir con el horario.
- Establecer una buena relación con el equipo de trabajo y escalar las situaciones difíciles.
- Hacer uso de la inteligencia emocional.

Para esto se contará con 12 extensionistas los cuales cuentan con los perfiles requeridos para la **Implementación** Plan Departamental De Extensión Agropecuaria Para Las Líneas Productivas Priorizadas (Agroganaderia, Aguacate, Caña Panelera, Mora y

Plátano) Del Departamento de Risaralda.
Serán 3 extensionistas pecuarios y 9 extensionistas agrícolas.
Para este método, se estima un tiempo de máximo 2 horas, por productor

Cada extensionista debe tener a cargo 40 usuarios, a cada usuario le debe realizar 5 vistas a su unidad productiva con intervalos de 8 días entre vistas.

Componentes abordar en las visitas a finca

COMPONENTE	ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLLAR	VISITA
Identificación de la actividad productiva principal	Levantamiento de información diagnóstica del productor en función de sus capacidades dentro del sistema productivo.	Vista 1
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	Acompañar a los productores para la adopción de buenas prácticas agrícolas y pecuarias, manejo de cosecha y poscosecha, manejo integrado de plagas y enfermedades (MIPE) y gestion documental, incorporando las prácticas culturales en su implementación. Entrega de Plan de Fortalecimiento	Vista 2
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables.	Asesorar procesos de restauración en	Vista 3

	áreas de la finca; asesoría a los productores sobre condicionantes ambientales de producción agropecuaria; recolección , transformación de residuos sólidos (aprovechamiento de subproductos de cosecha, para la preparación de bioinsumos) y disposicion final de residuos.	
Valor agregado en los procesos de producción	Acompañamiento para fomentar el Desarrollo del valor agregado a los productos para ampliar su nicho de mercado, enfocado a atender la demanda interna y fortalecer el potencial agroindustrial del departamento.	Vista 4
Participación en alianzas comerciales	Apoyar los procesos de comercialización con el fin de diversificar el producto y penetrar nuevos mercados (regionales y nacionales)	Vista 5

DEMOSTRACIONES DE MÉTODO

Se aplicará la metodología de participación por incentivos, en donde el productor facilite su unidad productiva para realizar demostraciones de método que permitan hacer intercambio de saberes. Partiendo de temas integrales que enfaticen las necesidades de la unidad productiva.
Logrando de esta manera una participación funcional, en donde al productor se le tendrá en cuenta en el monitoreo y ajuste de las actividades en su unidad productiva.

El papel del extensionista en las Demostraciones de Método, es permitir la expresión de las diferentes formas de pensar, para que sean compartidas por todos, y ayudar a lograr consensos a la hora de tomar decisiones.

Se realizará en un pequeño espacio dispuesto de 23 unidades productivas, con el fin de implementar 46 Demostraciones de Método, donde se implementen Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables, con ello, gestionar procesos de formación en aprovechamiento de subproductos de cosecha, para la preparación de bioinsumos,
Cada demostración de método debe contar con 21 productores participantes. Orientadas por los extensionistas, bajo la supervisión de los coordinadores.
Se suministraran los insumos necesarios para la realización de las mismas (Papelería, refrigerios, etc).

Componentes abordar en las demostraciones de método

COMPONENTE	ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLAR	N° DE DEMOSTRACIONES DE MÉTODO
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	Afianzar los procesos productivos bajos los lineamientos de las BPA, con el fin de incentivar el uso eficiente de los recursos necesarios para el desarrollo óptimo del sistema productivo.	23
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables	Presentar alternativas de producción sostenible y eficiente para lograr ser más productivos y rentables con el fin de cuidar el ambiente.	23

ESCUELA DE CAMPO AGROPECUARIA

Mediante la participación interactiva se logrará que en las Escuelas de Campo los productores se involucren en procesos de enseñanza- aprendizaje sistémicos y estructurados, logrando que lo implementen en su unidad productiva.

Las escuelas de campo están contempladas para realizar en fincas con implementación de tecnología, ó en ambientes empresariales o institucionales, para temas como la organización, comercialización, funcionamiento de la empresa y crédito rural, etc, Dependiendo de las disposiciones de orden nacional, departamental y municipal en materia de prevención del COVID 19.

Se realizarán 69 ECAS, cada una con 21 participantes. Para la realización de las ECAS se contarán con 6 profesionales.
Se aplicaran cuestionarios de conocimiento previo y la evaluación final de la ECA, con el fin de establecer de manera precisa el grado de apropiación del conocimiento del método de extensión realizado.

Escuelas de Campo a realizar

COMPONENTE	ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLAR	N° DE ECAS
Procesos de emprendimiento y asociatividad	Socializar los diferentes espacios y mecanismos de participación a nivel local, regionales y Nacionales, con la normatividad vigente aplicable, con el fin de aportar y fortalecer el sector agropecuario y las alianzas regionales.	23
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	Capacitación a nivel administrativo, financiero, legal y tributario, a los productores del departamento permitiendo generar competencias de desarrollo asociativo y empresarial.	23
Conocimiento sobre mecanismos de participación.	Asesorar a las organizaciones sobre las competencias legales, administrativas y operativas, que deben de cumplir con el fin de ampliar mercados y/o aliados para la comercialización de sus productos.	23

CURSOS

Mediante la participación interactiva se logrará que en los cursos los productores se involucren en procesos de enseñanza- aprendizaje sistémicos y estructurados, logrando que lo implementen en su unidad productiva.

Se deberá hacer uso de diferentes ambientes de formación que permitan intercalar estrategias pedagógicas y el uso de las TIC's, para lo que se requiere área con las ayudas tecnológicas y audiovisuales. Dependiendo de las disposiciones de orden nacional, departamental y municipal en materia de prevención del COVID 19.

Se llevarán a cabo 23 cursos de 21 participantes cada uno. Se contarán con 9 profesionales.
Se aplicarán cuestionarios de conocimiento previo y la evaluación final del curso, con el fin de establecer de manera precisa el grado de apropiación del conocimiento del método de extensión realizado.

COMPONENTE	**ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLAR**	**N° DE CURSOS**
Habilidades y competencias en el uso de TIC	Capacitaciones sobre herramientas informáticas tales como AGRONET, SIPSA, datos abiertos, SIPRA entre otras y su aplicación a los sistemas productivos.	23
	Taller sobre el uso y manejo de las TIC como herramienta para la toma de decisiones y la Identificación y solución de problemas.	

Todos los métodos de extensión a desarrollar contaran con los protocolos de bioseguridad necesarios para la realización de los mismos
Atentamente,



JULIAN DE JESÚS BETANCURTH ARCILA
C.C. 75.031.157 de Neira Caldas
Representante Legal
FUTURAGROPEC SAS
ELABORADO POR: Ana Rita Parra Yanquén

Referencias

DÍAZ, D. (2012). *GUIA PRÁCTICA DE.* Panama: Secretaría Técnica.
Geilfus, F. (2009). *80 Herramientas para el Desarrollo Participativo .* HELP.

Bibliografía

DÍAZ, D. (2012). *GUIA PRÁCTICA DE.* Panama: Secretaría Técnica. Escobar, G. (s.f.). *Diseño de una Agenda de Extensión.* Rimisp.
Geilfus, F. (2009). *80 Herramientas para el Desarrollo Participativo .* HELP.

Moreno, F. (1989). La Asitencia Ténica y como conseguirla . *El ABC de la Tecnología*, 31.

Referencias

DÍAZ, D. (2012). *GUIA PRÁCTICA DE.* Panama: Secretaría Técnica. Escobar, G. (s.f.). *Diseño de una Agenda de Extensión.* Rimisp.
Geilfus, F. (2009). *80 Herramientas para el Desarrollo Participativo .* HELP.
Moreno, F. (1989). La Asitencia Ténica y como conseguirla . *El ABC de la Tecnología*, 31.

Corrección del pH en el suelo

El ph del suelo es uno de los principales factores que influyen en el correcto desarrollo y nutrición de los cultivos. Las condiciones de ph ácido en presencia de humedad y cambios bruscos de temperatura forman el ambiente ideal para el desarrollo de plagas y enfermedades.

Concepto	Excelente	Bueno	Regular	Inadecuado
pH	6,5 – 7,2	5,5 – 6,5	4,5 – 5,5	> 7,2 - < 4,5
% de M.O.	Alto 5% o más	Medio 3 - 5%	Bajo < 3%	- -
Fósforo (ppm)	> 20	10 - 20	< 10	-
Potasio (mq/100 g)	>0.6	0.3 – 0.6	< 0.3	-
Calcio (Ca)	>3.0	1.5 – 3.0	< 1.5	-
Magnesio Meq/100g	>1.5	0.5 – 1.5	< 0.5	-

Fuente: CORPOICA, Manual Técnico, BPA y BPM en la Producción de Caña y Panela. Guillermo Osorio Cadavid.

La corrección de ph se puede lograr con la aplicación de cal. Existen diferentes tipos de cal, entre las que encontramos: Cal dolomita, Carbonato de Calcio, Enmiendas, etc. De modo que se recomienda seleccionar el tipo de cal de acuerdo a las necesidades del cultivo.

Entre los principales efectos benéficos que trae la corrección de la acidez del suelo es permitir el desarrollo radical de las plantas al contrarestar los efectos negativos del Aluminio.

FUTURAGROPEC SAS
Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestras Manos

Entre los tipos de cales y/o enmiendas más comunes que sirven para abonar se pueden citar las siguientes:

- Carbonato de calcio o cal agrícola: $CaCO_3$ es conocido como calcita se obtiene a partir de la roca caliza, es la enmienda más utilizada.
- Óxido de calcio: o cal viva (CaO), se obtiene por la calcinación del carbonato de calcio. Su manejo debe ser cuidadoso debido a la alta alcalinidad de este material, es muy cáustico, esto principalmente porque su reacción es exotérmica.
- Hidróxido de calcio: Este material se conoce como cal apagada y se obtiene hidratando el CaO, su manejo es más fácil y reacciona rápidamente.
- Cal dolomita: Es un carbonato doble de calcio y magnesio en relaciones variables.
- Carbonato de magnesio: es conocido como magnesita y se aplica en suelos ácidos muy deficientes en magnesio.
- Óxido de magnesio: Este material resulta de la calcinación del carbonato de magnesio.
- Escorias de alto horno o escorias básicas.
- Roca fosfórica.
- Yeso.
- Silicato de magnesio.
- Conchas de ostras molidas.

Calle 58 N° 8-27 • B. Santa Rita • Cel. 318 559 30 02 - 313 890 11 21 - 320 863 12 80 • Tunja, Boyacá • futuragropecsas@gmail.com

FUTURAGROPEC SAS
Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestras Manos

La toma de la decisión a la hora de elegir cual tipo de Cal utilizar depende directamente de algunos factores:

- Nivel de Calcio
- Nivel de Magnesio
- Nivel de pH
- Almunio intercambiable ne la solución del suelo
- Sumatoria de las bases (Ca, Mg, P)

Bibliografía: MITOS Y REALIDADES DE LAS CALES Y ENMIENDAS EN COLOMBIA. Héctor Osorno Henao M.Sc. Ciencias, geomorfología y suelos. Universidad Nacional de Colombia sede Medellín. Medellín. 2012.

Elaborado por: Valentina Amariles. Ingeniera Agrónoma. Extensionista Futuragropec 2021.

Calle 58 N° 8-27 • B. Santa Rita • Cel. 318 559 30 02 - 313 890 11 21 - 320 863 12 80 • Tunja, Boyacá • futuragropecsas@gmail.com

Caña Panelera

Manejo de Plagas

Barrenador de la caña (*Diatraea saccharalis*)



Cuando afecta plantas jóvenes que aún no han formado entrenudos, perfora el tallo por la parte basal, haciendo una galería en el interior y secando la hoja bandera, síntoma conocido como “corazón muerto”. El síntoma de afectación de los cultivos de caña, cuando están con formación de entrenudos, es la perforación que hace la larva al ingresar al tallo. Una sola larva puede afectar varios entrenudos.

Monitoreo: En 1 hectárea se toman 20 tallos al azar, en los cuales se determina inicialmente si están o no afectados por el barrenador. Con este dato podemos averiguar el porcentaje de infestación: % de Infestación = No. de tallos afectados / No. de tallos revisados X 100. Posteriormente, se revisan cuántos entrenudos están afectados por el barrenador. Con estos datos determinamos la Intensidad de Infestación, así:

FUTURAGROPEC SAS
Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestras Manos

% de Intensidad de Infestación = No. entrenudos afectados/No. entrenudos revisados X 100.

Porcentaje intensidad de infestación (I.I.) = %	
Tabla de calificación	
I.I. (%)	Estado del Campo
0.5 - 2.5	Daño bajo
2.5 - 4	Dañado
> 4	Muy dañado

Trampas: Utilizando guadua se organiza una especie de "Canoa para pollos" en la que se va a poner lo siguiente: Tritura un poco de panela y un pedazo de caña y se mezcla bien, esto servirá como atrayente, de forma opcional se puede aplicar un insecticida (Clorpirifos), la dosis varía según la marca a utilizar. Las trampas se deben monitorear dos veces a la semana en caso de existir una alta población del insecto, de lo contrario, una vez a la semana. Se eliminan los insectos atrapados y se prepara cebo nuevo. Con este método se disminuye la población de hembras, quienes son las encargadas de hacer las posturas de los huevos.

Salivazo (*Mahanarva bipars* (Risaralda))





FUTURAGROPEC SAS
Futuro Agropecuario y Ambiental de Colombia en Nuestras Manos

Trampas: Para control de adultos se puede utilizar plásticos pegajosos amarillos de 50 por 70 centímetros, en cantidad de 25 plásticos por ha. En caso de no conseguir plástico pegajoso se puede utilizar un plástico amarillo impregnado de biotrampa.

Roya (*Puccinia melanocephala*)



Los síntomas consisten en pequeñas manchas de color amarillento, visibles en ambos lados de la hoja que al aumentar de tamaño toman un color marrón y se rodean de un círculo amarillo pálido. Las lesiones forman póstulas en el envés (parte de abajo de la hoja), aunque aparecen también en el haz (parte de encima de la hoja). La mejor medida de control de la enfermedad es cambiar la variedad.

Sin embargo existe un bio-insecticida natural conocido como la tierra diatomeas, el cual se puede aplicar foliar a una dosis de 200 gr/ 20L de agua mínimo una vez al mes. Este producto ejerce control sobre este hongo y demás insectos que atacan el cultivo.

Elaborado por: Valentina Amariles. Ingeniera Agrónoma. Futuragropec 2021.

Calle 58 N° 8-27 • B. Santa Rita • Cel. 318 559 30 02 - 313 890 11 21 - 320 863 12 80 • Tunja, Boyacá • futuragropecsas@gmail.com

Caldo Bordelés

Se aplica después de realizar la limpieza y deshoje de las plantas. Sirve para fertilizar ya que aporta Cobre y Calcio y para controlar la Sigatoka y la punta de cigarro.

Materiales:

- 20 litros de agua.
- 200 grs de cal hidratada, apagada o muerta.
- 200 grs de sulfato de cobre.
- 3 baldes plásticos.
- 2 mazos o palos.
- Un machete o un clavo nuevo.

Preparación:

- Utilizando el mazo, disolver en un balde 200 grs de cal y 10 litros de agua. Este será el balde 1.
- Utilizando el mazo, disolver en un balde 200 grs de sulfato de cobre y 10 lts de agua. Este será el balde 2.

NOTA: No se debe mezclar o disolver la cal hidratada y el sulfato de cobre en un mismo balde a la vez, debido a que la mezcla se puede cortar.

- Se procede a agregar y revolver lentamente el contenido ácido del balde 2, al contenido alcalino del balde 1.

Aplicación:

- Filtrar la mezcla de caldo bordelés, para evitar que particular solidas lleguen a la bomba de aspersión y cause taponamientos.
- El remanente luego de la filtración se puede utilizar para cicatrizar podas.
- Aplicar en horas de la mañana o al atardecer.

NOTA: No aplicar en cultivos en floración o recién germinados.

Prueba de alcalinidad:

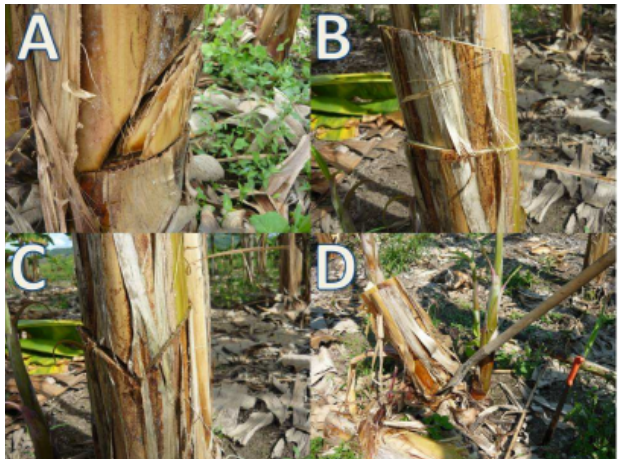
Sumergir un machete (limpio sin oxido) o u clavo nuevo, durante 2 minutos. Si el machete sale con sarro o el clavo se coloca con coloración rojiza o negra; quiere decir que la mezcla está muy ácida y puede quemar la planta, entonces para evitar esto debemos agregar cal hidratada a la mezcla.

Dosis:

• Plantas pequeñas: 5 litros de caldo bordelés y 15 lts de agua.
• Plantas medianas: 10 litros de caldo bordelés y 10 lts de agua.
• Plantas adultas: aplicar puro; 20 lts de caldo bordelés.

Trampas para Picudo

El picudo es una de las principales plagas en el cultivo de plátano y su incidencia se ve afectada directamente por las condiciones ambientales. Afecta el tiempo de vida del cultivo, además, afecta directamente la productividad del mismo. Las siguientes trampas ayudan a disminuir la población, se deben cambiar cada semana según las condiciones de la finca.



Estos 4 tipos de corte se le hacen a un pseudotallo de 40 a 50 cc de alto. El Corte de la fotografía A se llama tipo cuña, consiste en un corte en diagonal sin separar ambos lados del pseudotallo. El corte B se llama se llama tipo cepa sencilla, consiste el dividir el pseudotallo en tres partes diferentes pero se dejan sobrepuestas. El corte C se llama tipo de cepa modificada en forma de "V", como se observa se hace un corte en forma de"V" pero se dejan sobrepuestas las partes del pseudotallo. El Corte D hace referencia a un corte diagonal en la base de la planta sin separar el pseudotallo de la base.

Bibliografía: MÉTODOS DE MUESTREO PARA EVALUAR POBLACIONES DE PICUDOS DEL PLÁTANO (Coleoptera: Curculionidae, Dryophthorinae) EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS-COLOMBIA. Departamento de Fitotecnia, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Caldas. A.A. 275 Manizales, Caldas, Colombia.

Elaborado por: Valentina Amariles. Ingeniera Agrónoma. Extensionista Futuragropec 2021.

Calle 58 N° 8-27 • B. Santa Rita • Cel. 318 559 30 02 - 313 890 11 21 - 320 863 12 80 • Tunja, Boyacá • futuragropecsas@gmail.com
Calle 58 N° 8-27 • B. Santa Rita • Cel. 318 559 30 02 - 313 890 11 21 - 320 863 12 80 • Tunja, Boyacá • futuragropecsas@gmail.com

LISTA DE CHEQUEO PARA LA CERTIFICACIÓN BPA EN LOS PREDIOS

Martha Lucia Soto Ortiz. Vereda=Jardin Predio:Esperar

	TOTAL CRITERIO	No. Criterios a Cumplir.	% Criterios a Cumplir	% Criterios Cumplidos.	Concepto
Fundamentales (F).	7	7	100%	0%	Certificable
Mayores (My).	26	22	85%	0%	Aplazado
Menores (Mn).	15	9	60%.	0%	No Certificable

AREA E INSTALACIONES			
Área de instalaciones sanitarias.	**CRIPTERIOS FUNDAMENTALES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1. ¿ el predio cuenta con baño para los trabajadores?.		Tiene uno de uso familiar.	
2. ¿ el baño permanece en condiciones óptimas de limpieza?		Si permanece con todo el kit de aseo.	
Área de acopio transitorio de productos cosechados			
3. ¿ El predio cuenta con áreas de acopio transitorios de productos cosechados.			No cuenta con Bodega de Transitorio para el platano.
AGUA			
4. ¿ se ha evaluado la calidad del agua?.			No se ha realizado analisis de agua.
NUTRICIÓN DE LAS PLANTAS			
5. ¿ Para la preparación de abonos orgánicos en predio se tienen implementados procedimientos de técnicas de compostaje?.			No cuentan con proceso de compostaje. - Abonos organicos.
PROTECCIÓN DE CULTIVO			

ELABORADO POR: LINA MARCELA MONTES RAMIREZ.

Scanned by TapScanner

LISTA DE CHEQUEO PARA LA CERTIFICACIÓN BPA EN LOS PREDIOS

¿Están registradas documentales todas las aplicaciones plaguicidas en un formato?.			No se realiza Registros en el predio.
PERSONAL			
¿ En el predio se cuenta con elementos de protección personal requeridos de acuerdo a las labores?.		Si utilizan el kit de fumigación - Boutiquin primeros auxilios	

El predio cuenta con Analisis de suelo
Pozo septico.

ELABORADO POR: LINA MARCELA MONTES RAMIREZ.

Scanned by TapScanner

FORMATO VISITA A FINCA

FUTURO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL DE COLOMBIA EN NUESTRAS MANOS
"FUTURAGROPEC S.A.S"

Fecha		Consecutivo	1
Departamento	Risaralda	Municipio	Mistrato
Vereda o Corregimiento	Jardin.		
Nombre Usuario	Marta Lucia Soto Ortiz		
Identificación	24791293	Celular	3144176866
Nombre del Predio	La Esperanza		
Punto de Georreferenciación: (coordenadas decimales)	LATITUD: 5.267509854	LONGITUD: -75.39595408	
Condición de Discapacidad	Si:	No: X	Cual?
Sexo	Femenino:	X	Masculino:
Línea Priorizada (En el proyecto)	Platano		
Línea productiva secundaria	Café.		
Area empleada en el desarrollo de la linea priorizada (Héctareas)	0,95 ha.	No. de animales: Especies manejadas: Unidad de medida:	

Grupo al que Pertenece						
Mujer Rural	X	PDET		Beneficiario Programa de desarrollo:		
PNIS		Victima del Conflicto Armado		Cual?		
Grupo Étnico o Raizal		Cual?				
Sisbén	X	Cual?	Medimas			
Asociación u Organización	X	Cual?	Asociacion de plataneros			

Nombre del aspecto:	Desarrollar las Capacidades Integrales Humanas.
Nombre del componente objeto de la visita:	Identificación de la Actividad Productiva Principal

Diagnóstico: En el predio La Esperanza se identifica como actividad productiva principal el cultivo de plátano con 0,95 ha, como linea productiva secundaria, el cultivo de café, se observa la implementación de Buenas Prácticas Agricolas en el cultivo de plátano, se realizan todas las labores culturales puntualmente, la comercialización se realiza a través de la asociación.

Actividades Realizadas: Se realiza monitoreo para revisar el estado y condiciones del cultivo de la linea priorizada y se diligencia la encuesta.

1. A quiénes identifica como los principales proveedores de servicios, Insumos y equipos relacionados con su actividad ?

Almacen del Café

2. A quiénes identifica como los principales compradores de lo que usted produce?

Plazas de Mercado a través Asociación.

3. A quién le pregunta cuando tiene dudas sobre su sistema productivo?

UMATA.

Recomendaciones El cultivo de plátano se observa bajo buenal condicionel fitosanitarial y de desarrollo, por lo tanto no se dejan recomendaciones dirigidas al manejo del cultivo.

Compromisos próxima visita: Teniendo en cuenta las condiciones y estado fitosanitario del cultivo de plátano no quedan compromisos pendientes para la proxima visita, se recomienda continuar con el manejo que se viene realizando.

Nombre del Extensionista	Carlos José Escobar	Firma del Usuario	Martha Lucia Soto
Identificación del Extensionista	1092913810		cc. 24791293
Perfil del extensionista	Ingeniero Agronomo	Huella	
Firma del Extensionista			

NOTA: El beneficiario relacionado en el presente formato, acepta ser usuario del servicio público de extensión agropecuaria.

Scanned by TapScanner

ADR Agencia de Desarrollo Rural ¡Cosechando progreso!	Plan de Fortalecimiento del Servicio Público de Extensión Agropecuaria	

Ubicación Geográfica del Usuario

Departamento:	RISARALDA	Municipio:	MISTRATÓ	Vereda / Corregimiento:	JARDIN	Nombre del Predio:	LA ESPERANZA

Datos del Usuario

Nombres:	MARTHA LUCIA	Apellidos:	SOTO ORTIZ
Tipo de documento:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	No Documento:	24791293
Teléfono:	3144176866	Correo Electrónico:	
Línea productiva priorizada:	PLATANO	Área (La unidad dependerá de la línea productiva - Hectareas--m2-m3-ml):	1

1.DIAGNÓSTICO

1.1 Contexto del Predio y del Usuario:

Se realiza visita de extensión rural agropecuaria encontrando. Es un productor tradicional, identifica como linea productiva primaria el cultivo de plátano, como linea productiva secundaria el cultivo de café. Tiene establecido una hectárea de plátano, la comercialización se realiza en la plaza de mercado y en la finca. Las condiciones de acceso al predio son difíciles especialmente en épocs de invierno. la finca presenta una topografía montañosa, está ubicada en los 1565 m s n m, cuenta con disponibilidad de energía eléctrica y agua

1.2 Diagnóstico por Aspecto del Enfoque:

El productor requiere un fortalecimiento de las capacidades humanas y técnicas, tiene definido linea productiva primaria y secundaria con perspectiva de negocio, requiere apoyo para implementar y certificar el predio en buenas prácticas agrícolas. No hay valor agregado, la comercialización se realiza con intermediarios sin un contrato formal en plaza mercado. Así mismo requiere un apoyo de la organización a la que el productor pertenece para mejorar las condiciones de comercialización y produccion. Tiene acceso a medios de comunicación como televisión, radio, celular y difícil acceso internet, implementa prácticas para la conservación del medio ambiente. Desconoce los mecanismos de participación ciudadana y es apático a participar en actividades de control político

ASPECTOS DEL ENFOQUE	COMPONENTE	CALIFICACIÓN POR COMPONENTE	CALIFICACION POR ASPECTO (Numeral 7.3 Método de Clasificación del Manual Operativo Registro y Clasificación de Usuarios)	DIAGNÓSTICO POR COMPONENTE
Fortalecer las capacidades humanas y técnicas	Identificación de la actividad productiva principal	3	1	El productor tiene dos actividades económicas principales la producción de platano y café. Ha buscado especializar la producción de forma organizada y planificada, con perspectiva de negocio
	Identificación de actividades productivas secundarias	3		El productor identifica que tiene otra linea productiva secundaría que le genera ingresos en la unidad productiva
	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso productivo	2		El productor tiene acceso a energía electrica y a combustibles fosiles, tiene herramientas manuales como machete y maquinaria liviana como guadaña
	Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	3		El productor conoce el término de buenas prácticas agrícolas y las aplica en la finca. El Personal que se encuentra en la finca conoce los procesos de BPA. Realiza planificación de la actividad productiva, hace uso de agroquimicos con la asesoría técnica de un profesional
	Estructuras de comercialización de los productos	3		El productor realiza una comercialización planificada tradicional, se apoya en la asociación para hacer la comercialización del producto con estandares de calidad para mercado regional, nacional
	Mercados	3		Comercializa por medio de la asociación e intermediarios, el destino del producto es mercado regional y nacional
	Valor agregado en los procesos de producción	2		El productor conoce el concepto de valor agregado pero no lo aplica en la finca, no realiza transformación del producto. Aplica algunas técnicas de uso mínimo de agroquimicos pero no tiene ningún tipo de certificación
	Registros	1		No lleva registro de las actividades realizadas en la finca, desconoce costos de producción y rentabilidad y otros términos administrativos
	Tipo de mano de obra empleada	1		La mano de obra generalmente es propia para todo tipo de labor, utiliza mano de obra familiar sin remuneración, ocasionalmente contrata mano de obra especializada según las necesidades
	Acceso a crédito y bancarización	1		No tiene experiencia crediticia, desconoce el procedimiento para acceder a créditos bancarios agropecuarios
Fortalecer las capacidades sociales integrales y la asociatividad	Vinculación a algún tipo de organización	4	2	El productor se encuenta asociado y participa activamente de los procesos que se desarrollan dentro de la asociación
	Realización de actividades productivas de manera colectiva	2		Eventualmente participa en espacios de trabajo colectivo, especialmente en labores que demanda alta mano de obra como cosecha
	Procesos de emprendimiento y asociatividad	4		El productor junto con la asociación estan mejorando calidad de producción para lograr alianza de comercialización
	Participación en alianzas comerciales	1		No participa en alianzas comerciales, realiza la comercialización de manera tradicional, ofrece al producto y lo vende al mejor comprador, no existe acuerdo formal de comercialización
	Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	3		Accede al servicio de asistencia técnica a través del municipio, una vez identifican las necesidades técnicas comunes
	Uso de sellos de calidad y certificaciones	1		Desconoce el concepto de sellos de calidad y certificaciones, aplica algunas buenas prácticas pero aún no tiene certificado
	Conocimientos sobre propiedad intelectual	2		Conoce sobre propiedad intelectual, pero desconoce la aplicación en sector agropecuario
Fortalecer las habilidades y competencias para el acceso y aprovechamiento efectivo del uso de las Tecnologías de Información y Comunicación - TIC.	Acceso a fuentes de información	2	1	Tiene acceso a pocas fuentes de informacion tales como radio y television.
	Acceso a las TIC	1		No tiene acceso a las TIC.
	Uso de las TIC como herramientas para la toma de decisiones	1		No utiliza las TIC para toma de deciciones.
	Habilidades y competencias en el uso de TIC	1		No tiene habilidades ni competencias para el uso de la tecnologia.
	Apropiación social del conocimiento tradicional y científico	2		Aplica el conocimiento tradicional y por su experiencia adquirida por los años. No tiene
	Prácticas de manejo y conservación del medio ambiente y de la biodiversidad	2	2	Ha recibido capacitaciones en el tema por tanto conoce las normas ambientales y las ha

Scanned by TapScanner

...acer la gestión sostenible de los recursos naturales, orientadas a la mitigación y adaptación al cambio climático.	Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables	3	2	Realiza algunas actividades como reforestacion cercas vivas.
	Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	2		No conoce de medidas aplicables a su actividad productiva encaminadas a la mitigacion y
	Cumplimiento de normatividad ambiental	2		Ha recibido capacitaciones de las normativas ambientales.
...propiar habilidades para la participación en la política pública sectorial.	Conocimiento sobre instancias y mecanismos de participación	1	1	No tiene conocimientos acerca de mecanismos d participacion ninguna entidad se a propiado le
	Conocimiento sobre herramientas para la participación	1		No conoce sobre la existencia de quejas ante entidades públicas.
	Ejercicio de control político y social	1		No tiene conocimientos que existen las veedurias cuidadanas, ni para que sirve.
	Fomento de la autogestión de las comunidades	1		No ha gestionado acciones que ayuden a mejorar l calidad de vida no sabe.
	CLASIFICACIÓN GENERAL DEL USUARIO (MEDIA GEOMETRICA)		1	

2.PROPUESTA PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

Recomendaciones: De acuerdo con el diagnóstico se deben describir las recomendaciones pertinentes en cada componente que permitan el mejoramiento de las capacidades de los usuarios en su actividad ...ductiva

ASPECTOS DEL ENFOQUE	COMPONENTE	RECOMENDACIONES DE MEJORA
Fortalecer las capacidades humanas y técnicas	Identificación de la actividad productiva principal	Mejorar la producción de la linea de platano, buscando obtener de este un agronegocio en el que se cuente con aliado comercial cumpliendo con estandares de calidad
	Identificación de actividades productivas secundarias	Se recomienda encaminar la producción de café con perspectiva de negocio, mejorar calidad de la producción apoyandose en las Escuelas de campo y capacitaciones de se hacen con el servicio de extensión rural
	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso productivo	Se recomienda buscar herramientas que permitan tecnificar la producción de platano, que permitan mejorar calidad y disminuir el uso de mano de obra participando de las capacitaciones que se realizan con el servicio de extensión rural
	Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	Se recomienda al productor hacer la implementación de las Buenas prácticas agrícolas, apoyandose en el servicio de extensión rural, buscar la certificación de BPA, con el fin de dar valor agregado al producto
	Estructuras de comercialización de los productos	Hacer planificación de la producción para la comercialización, mejorar calidad, tener continuidad con el fin de encontrar aliado comercial
	Mercados	Participar en ferias comerciales para abrir nuevos mercados, utilizar la herramienta de la asociatividad
	Valor agregado en los procesos de producción	Apoyarse en servicio de extensión rural para lograr una certificación en la producción como certificación organica
	Registros	Llevar registros contables con el apoyo de la extensión rural en libros contables, cuaderno o sistematizarla, con el fin de conocer costos de producción, rentabilidad y actividades en la finca
	Tipo de mano de obra empleada	Capacitar a los trabajadores de la unidad productiva, hacer contrato formal
	Acceso a crédito y bancarización	Buscar información en banco agrario sobre el procedimiento para acceder a credito y beneficios de las lineas FINAGRO
Fortalecer las capacidades sociales integrales y la asociatividad	Vinculación a algún tipo de organización	Conitnuar con la participación activa en la organización, apoyarse para encontrar alianza comercial que permita mejorar las condiciones de producción e ingresos
	Realización de actividades productivas de manera colectiva	Apoyarse en las actividades productivas con otros productores para conocer experiencias exitosas y consolidad mercados
	Procesos de emprendimiento y asociatividad	Buscar alianzas para mejorar la comercialización del platano, buscar obtener certificación BPA para consolidar un mercado más estable
	Participación en alianzas comerciales	Participar de ferias comerciales para obtener alianzas comerciales y/o acuerdos formales de comercialización
	Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo	Aproevechar para beneficio de la unidad productiva el servicio de extensión rural para mejorar la calidad de la producción
	Uso de sellos de calidad y certificaciones	Buscar implementar sellos de calidad y/o certificación en la unidad productiva con el finde dar valor agregado al producto
	Conocimientos sobre propiedad intelectual	Apoyarse en servicio de extensión rural para obtener conocimiento sobre propiedad intelectual y su aplicación al sector agropecuario
Fortalecer las habilidades y competencias para el acceso y aprovechamiento efectivo del uso de las Tecnologías de Información y Comunicación - TIC.	Acceso a fuentes de información	Capacitar sobre las herramientas tecnológicas como instrumento de conocimiento y fuente de información para la unidad de negocio.
	Acceso a las TIC	Capacitar al productor para obtener conocimiento en uso de las TIC y gestionar el acceso apuntos Vive Digital en zonas restringidas y obtener informacion acerca de su sistema productivo.
	Uso de las TIC como herramientas para la toma de decisiones	Al productor se debe capacitar en el manejo de las TICs para que adquiera conocimientos básicos y por medio de esta herramienta le sea útil, para la toma de desiciones del producto, orientado a mercados y procesos de trasformacion , comercializacion valor agregado.
	Habilidades y competencias en el uso de TIC	Capacitar al productor en los sistemas de computo, y poder acceder a su correo electrónico para consultar informacion para mejorar su sistema productivo y tener una mejor vision en mercados Nacionales e Internacionales del producto.
	Apropiación social del conocimiento tradicional y científico	Capacitar al productor y generar el interes tanto en la recuperacion del conocimiento tradicional como en las nuevas tecnologias que se puedan implementar en sus cultivos, buscando la manera de articular estos conocimientos para la mejora de la actividad productiva.
Fortalecer la gestión sostenible de los recursos naturales, orientadas a la mitigación y adaptación al cambio climático.	Prácticas de manejo y conservación del medio ambiente y de la biodiversidad	Orientar al productor en practicas de conservacion del medio ambiente y de la biodiversidad y de como estas pueden contribuir en el mejoramiento de su sistema productivo.
	Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables	Profundizar las actividades de apoyo al cuidado del medio ambiente que biene realizando a travez de capacitaciones.
	Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	Capacitar en temas relacionados con el cambio climatico y los efectos sobre su sistema productivo y su territorio, buscando ademas alternativas de facil implementación en su predio que puedan contribuir a la mitigacion y adaptacion a este fenomeno climático.
	Cumplimiento de normatividad ambiental	Orientar al productor sobre la normatividad ambiental vigente en el pais aplicable a la actividad productiva y las concecuencias del no cumplimiento de las mismas.
	Conocimiento sobre instancias y mecanismos de participación	Capacitar al productor sobre los mecanismos de participación y ventajas de la construcción de las politicas públicas a nivel regional y las herramientas de participación en su municipio.
	Conocimiento sobre herramientas para la participación	Realizar brigadas extensivas de publicación de conocimientos en la construcción de las politicas pùblicas y las herramientas de participación ciudadana, llevando al productor a un nivel de conocimientos adecuado en herramientas de participación.

Scanned by TapScanner

...ocer necesidades para la participacion en la politica pública sectorial.	Ejercicio de control político y social	Dar a conocer frecuentemente al productor sobre las diferentes instancias de participación para que sea parte de las políticas publicas sectoriales.
	Fomento de la autogestión de las comunidades	Capacitación al productor para vincularse a una asociación para realizar una gestión colectiva para solucionar necesidades regionales que vinculen a la comunidad y que mejoren la calidad de vida.

2.2 Determinación de las actividades de extensión agropecuaria a desarrollar: En esta etapa el extensionista, redactará las actividades de extensión individuales y grupales a desarrollar teniendo en cuenta las recomendaciones anteriormente descritas y priorizadas en el proyecto de extensión agropecuaria.

Componente a tener en cuenta para el desarrollo de las actividades	Método de Extensión a Utilizar	Objetivo de Extensión	Resultados esperados de las actividades de extensión
Identificación de la actividad productiva principal	VISITA INDIVIDUAL A PREDIO	Identificar la actividad productiva principal	Desarrollar una actividad productiva principal fundamentada, que se oriente hacia la tecnificación, potencializando su sistema productivo a partir del uso e implementación de buenas practicas agricolas, que le permitan, generar producción con calidad e inocuidad. Las visitas prediales,y los diferentes metodos de extensión van a brindar el apoyo tecnico necesario, para mejorar el manejo del sistema productivo. La transferencia de tecnologia y su orientación hacia procesos de innovación se debe implementar dentro de los diferentes sistemas productivos en el predio, el avance en la administración de los suelos y las aguas, con practicas para el manejo y conservación de la Naturaleza y la biodiversidad, que incluye la disminución de las talas, las quemas, el cuidado y protección de las cuencas hidrograficas. Establecer un sistema productivo, como un agronegocio rentable y sostenible, en el que se le debe dar valor agregado a su producción, con aspectos claros hacia la certificación del predio, utilizando las BPA como estrategia de producción
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias		Promover el uso e implementación de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	
Valor agregado en los procesos de producción		Valor agregado en los procesos de producción	
Participación en alianzas comerciales		Incentivar la Participación en alianzas comerciales	
Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático		Fomentar Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables	
Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	Fortalecer el Uso de Buenas Prácticas Agrícolas y Pecuarias.	Conocer e implemetnar las buenas prácticas agrícolas y pecuarias, para el mejoramiento de la unidad productiva, lo que mejorara la calidad de los productos, obtenidos dentre de esta.
Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables		Fomentar la implementacion de Prácticas ambientales sostenibles y/o sustentables.	Mejorar el sistema productivo con modelos y ejemplos que permitan consolidar referentes precisos, que potencien la producción de su sistema productivo, en las que se incluyen practicas de manejo y conservación del medio ambiente, haciendo las actividades rentables y sostenibles.Estos elementos deben incorporar actividades de mitigación y adaptación al cambio climatico, que permiten mejorar las condiciones ambientales en el predio
Procesos de emprendimiento y asociatividad	ECAS	Promover e Impulsar Procesos de emprendimiento y asociatividad.	La integración del Emprendimiento y la asociatividad de los productores, para que sea uno de los elementos fundamentales del desarrollo rural, en los que se propone condensar factores y condiciones de sustentabilidad y mejoramiento de procesos de producción, creación y circulación en el campo de la producción agropecuaria, desde una perspectiva de innovación organizacional e institucional. El trabajo de manera colectiva, permite la transmisión de conocimientos, que incorporen el uso de las nuevas tecnologias, que a la vez le permita participar de manera activa dentro de los distintos escenarios democraticos
Acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo		Fomentar el acceso a apoyo técnico para el manejo de su sistema productivo.	
Conocimiento sobre mecanismos de participación.		Fortalecer el conocimiento sobre mecanismos de participación.	
Habilidades y competencias en el uso de TIC	CURSO	Fortalecer las Habilidades y competencias en el uso de TIC de los productores.	Adquirir conocimientos frente a las diferentes herramientas de las TIC, para el mejoramiento de su unidad productiva.

Datos del Extensionista

Nombre del Extensionista:	Lina Marcela Mantilla Ramirez	**Perfil:**	Ingeniera Agronoma.
Tipo de Documento:	C.C.	**No de documento:**	41.952.842
Firma:	Lina Marcela Mantilla R.		

Recibido del Productor

Nombre y Apellidos Martha Lucia soto ortiz

Firma: Martha Lucia soto O. 24791293

Fecha: 07-04-2021

Scanned by TapScanner

Martha Lucia Soto

MUNICIPIO	VERADA	PREDIO	SEMANA N°	DIA	MES	AÑO	RESPONSABLE DEL MONITOREO
Mistrato	Jaidin	Esperanza		07	04	2021	Ing Marcela Montes D

Optimo = 54cm 2-3 x sitio. 150cm

EVALUACION FITOSANITARIA Y NUTRICIONAL PARA EL CULTIVO DE MUSACEAS

VIGOR DE LA PLANTA Optimo

LOTE N°	POSICION DE LA HOJA													REGISTRO DE HOJAS EVALUADAS			INCIDENCIA	SEVERIDAD	PERIMETRO PSEUDOTALLO (A un metro de altura)	↑ NUMERO DE RETORNOS POR SITIO	→ ALTURA RETORNO PRIMARIO
PLANTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL HOJAS A BELLOTEO	HMJM	HHM	% DE INFECCION	GRADO			
1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	3	13	9	5	38.46		58	2	126
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	13	11	3	23.07		46	2	67
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	13	12	2	15.38		61	2	175
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	13	10	4	30.76		52	1	112
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2			12	10	3	25.0		45	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	13	9	3	23.07		55	1	101
7																					
8																					
9																					
10																					
													TOTAL	12.83	10.16	3.33	25.95		52.83	1.33	96.83
														Optimo	Optimo	Acept.	Acept. Optimo		Optimo	Acept	Acept

EVALUACION DE GRADO

GRADO 0:	Hojas sin mancha.
GRADO 1:	Hasta 10 manchas por hoja
GRADO 2:	> al 5% del área foliar afectada.
GRADO 3:	De 6 a 15% del área foliar afectada
GRADO 4:	De 16 a 33% del área foliar afectada.
GRADO 5:	De 34 a 50% del área foliar afectada.
GRADO 6:	Más del 50% del área foliar afectada.

CONTEO DE PICUDOS

TRAMPAS	NEGRO	AMARILLO	TRAMPAS	NEGRO	AMARILLO
1			6		
2			7		
3			8		
4			9		
5			10		

PRODUCTIVIDAD

VALOR A MEDIR	PLATANO	COMINO	PLAT. HAWAI.
N° RACIMOS CORTADOS POR MES	46.5 Kg	-	Apiox 43.800 Mes
PRODUCCION EN Kg.			
PESO RACIMO EN Kg.	19 Kg		

ANALISIS DE PSEUDOTALLO

Diametros mayores a 54 cms alto vigor de plantas.
Diametros menores a 54 cms bajo vigor de plantas.

EVALUACION PICUDO

Nº DE TRAMPAS	TOTAL PICUDOS	INFESTACION PICUDOS NEGROS	OTROS PROBLEMAS FITOSANITARIOS OBSERVADOS

AGROEMSAS

Optimo = 13 hojas en el predio se observa 15 hojas x sitio.

Scanned by TapScanner

FORMATO VISITA A FINCA

FUTURO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL DE COLOMBIA EN NUESTRAS MANOS
"FUTURAGROPEC S.A.S"

Fecha	07 - Abril · 2021	Consecutivo	02
Departamento	Risaralda	Municipio	MISTRATO
Vereda o Corregimiento	El Jardin		
Nombre Usuario	Martha Lucia Soto Ortiz.		
Identificación	24 791 293	Celular	3144176866
Nombre del Predio	La Esperanza		
Punto de Georreferenciación: (coordenadas decimales)	LATITUD: 5.26753500	LONGITUD: -75.89604167	
Condición de Discapacidad	Si:	No: X	Cual?
Sexo	Femenino:	X	Masculino:
Línea Priorizada (En el proyecto)	Platano		
Línea productiva secundaria	Cafe		
Area empleada en el desarrollo de la linea priorizada (Héctareas)	0,95 ha	No. de animales: Especies manejadas: Unidad de medida:	

Grupo al que Pertenece						
	Mujer Rural	X	PDET		Beneficiario Programa de desarrollo:	
	PNIS		Victima del Conflicto Armado		Cual?	
	Grupo Étnico o Raizal		Cual?			
	Sisbén	X	Cual?	Medimas		
	Asociación u Organización	x	Cual?	Asociacion de platanicos		

Nombre del aspecto:	Desarrollar las capacidades Intelectuales Humanas
Nombre del componente objeto de la visita:	Uso de buenas practicas agricolas y pecuarias.

Diagnóstico: El predio se observa un cultivo de platano mal cultivo y otro lote asociado con cafe. se observa buenas labores culturales con algunos problemas fitosanitarios virosis y deficiencia de elementos menores y algo Fosforo y potasio. Realiza planes de fertilizacion cada 2 meses
- Se observa que implementa Desinfeccion herramientas y calzado en la entrada al predio. La comercializacion a medio intermediarios.

Actividades Realizadas: -Se realizo una Capacitacion powerpoint sobre BPA con fotos ilustradas de todo el proceso para la certificacion.
- Se realizo una lista de cheque BPA del Predio fundamentalo (7).
- Se realizo Capacitacion Manejo de la Raiz de platano folleto. Dejo uno al productor. Se realizo Monitoreo Sanitario vigorosidad de la planta.

1. A quiénes identifica como los principales proveedores de servicios, Insumos y equipos relacionados con su actividad ?

Almacen del Cafe del Municipio de Mistrato.

2. A quiénes identifica como los principales compradores de lo que usted produce?

La Comercializacion por medio Asociacion es por Intermediarios.

3. A quién le pregunta cuando tiene dudas sobre su sistema productivo?

Umata. ASOFRUCOL Risaralda.

Recomendaciones - Plan fertilizacion edafica potasio 15-4-30. esperar 2:1. 2 Bulto Mayores. Menores.
1 Bulto Menores = Mezcla Hogamenca. visito dirigido hijos.
- Realizar Deshoje: Despunte en los hojos mas afectados

Compromisos próxima visita: -Con la observacion en el predio lo que se le indico fue mejorar los platos afectados con virosis. replique en el mismo mismo sitio.
- Con lo demas estan realizando adecuadal las actividades de cultivo.

Nombre del Extensionista	Lina Marcela Mantilla R.	Firma del Usuario	Martha Lucia Soto
Identificación del Extensionista	41.952.842 Armenia		cc. 24797293
Perfil del extensionista	Ingeniera Agronoma	Huella	
Firma del Extensionista	Lina Marcela Mantilla R.		

NOTA: El beneficiario relacionado en el presente formato, acepta ser usuario del servicio público de extensión agropecuaria.

Scanned by TapScanner

Tunja 20 de marzo del 2021

Doctor
JAIME LOPEZ INFANTES
Director Unidad Territorial 6
ADR

Asunto: Solicitud aprobación hojas de vida.

Cordial saludo.

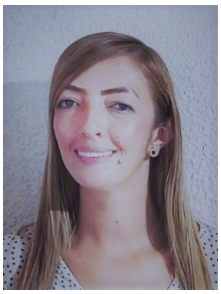
De manera atenta me dirijo a su despacho con el fin de solicitar la aprobación de las hojas de vida, de los extensionistas del municipio de Mistrato; teniendo en cuenta que nos encontramos retrasados en la ejecución de actividades en este municipio. Se tomó la decisión de contratar 3 tres extensionistas con el fin de agilizar el proceso de la ejecución del Proyecto 7492020 “IMPLEMENTACION PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSION AGROPECUARIA PARA LAS LINEAS PRODUCTIVAS PRIORIZADAS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA”.

Atentamente,

Leonardo A. Millan
Ingeniero Agropecuario
T.P. 15117201794 BYC

Leonardo Antonio Millán Romero
Representante Legal
FUTURAGROPEC SAS

VALENTINA AMARILES CORRALES
Ingeniera Agrónoma



IDENTIFICACIÓN:	1.053.772.412
CELULAR:	3203779351
E-MAIL:	valenamariles@outlook.com
TARJETA PROFESIONAL:	17209-284370

Disponibilidad para trabajar en cualquier ciudad de Colombia.

FORMACIÓN PROFESIONAL

UNIVERSITARIOS

Ingeniería Agronómica. Universidad de Caldas. 2014.

COMPLEMENTARIOS

- Diplomado en Gerencia de Proyectos. Politécnico de Colombia 2015.
- Buenas Prácticas Agrícolas. SENA 2010.
- Manejo de Cosecha y Pos-cosecha de Frutas y Hortalizas. SENA 2010.
- Normas de competencia para la producción de café. SENA 2011.
- Cultivo de Palma de aceite. SENA 2014.
- Asesoría en el uso de las TIC en la formación. SENA 2014.
- Inducción a procesos pedagógicos. SENA 2014.
- Agricultura ecológica: Fertilización suelos y cultivos. SENA 2015.
- Taller “Inducción Escuela Nueva” 2016.
- Seminario presencial “Estrategias pedagógicas para escenarios rurales”. Noviembre de 2016.

Valentina Amariles
INGENIERA AGRÓNOMA

EXPERIENCIA LABORAL

C.I BANACOL S.A
Unidad de Soporte de Operaciones USO – Agricultura. Práctica Profesional. Auxiliar de Investigación
Enero 28 de 2013 – Enero 28 de 2014

J y J S.A Servicios Temporales Auxiliar de Calidad
Plátano – Banano. Terminal Portuario Zungo 2 – Nueva Colonia 1 - 2
10 Febrero de 2014 – 4 de Abril de 2014

Agrochigüiros S.A.S
Coordinadora general de producción y calidad
Abril 21 de 2014 – Julio 20 de 2014

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA)
Coordinación Equipo de Supervisores Técnicos Contratistas ICA
Noviembre 6 de 2014 – Diciembre 30 de 2014

Federación de Platanicultores de Urabá – FEDEPLAUR –
Asistente Técnico Administrativo
Enero 1 de 2015 – Febrero 29 de 2016

Comité Departamental de Cafeteros de Caldas
Programa de Educación
Julio 15 de 2016 – Diciembre 07 de 2016

Instituto Colombiano Agropecuario – ICA – Seccional Caldas
Responsable Proyecto Cítricos
Agosto 16 de 2016 – Diciembre 15 de 2018

Asohofrucol
Ingeniera Agrónoma – Aguacate Hass
Diciembre 21 de 2017 – Septiembre 26 de 2018

TECNUFOL COLOMBIA
Ingeniera Agrónoma
Diciembre de 2018 – Septiembre de 2019

C.I Banacol S.A
Ingeniera Agrónoma Apoyo área de Agricultura
Enero de 2019 – Septiembre de 2020

COLINAGRO S.A
Representante Técnico Comercial Zona Risaralda
Julio de 2020 – Febrero de 2021

Experiencia Unidades en Asistencia Técnica

- Finca Rancho Alegre: Anserma - Caldas. Cultivo: Plátano.
- Hacienda Ecológica Loma Fresca: Chinchiná – Caldas. Cultivos: Cítricos, Aguacate, Maíz, Fríjol, Plátano, Banano.
- Finca CCM. Chinchiná – Caldas. Cultivos: Aguacate, Cítricos, Plátano, Banano.
- Condominio Campestre Portal de los Cerezos. Manizales – Caldas.
- Finca La Ciénaga. Carepa – Antioquia. Cultivos: Cacao, Cítricos, Aguacate.

REFERENCIAS LABORALES

Jorge Hernán Palacino
Ingeniero Agrónomo
Director Técnico de Sanidad Vegetal
Instituto Colombiano Agropecuario ICA
3155481778

Gustavo Vaca
Ingeniero Agrónomo
C.I Banacol S.A
Gerente Proyecto Aguacate
3206800133

Ana Milena Nieto
Ingeniera Agrónoma
3113892503

Jesús María Tovar Tafur
Sicólogo Social Comunitario
Federación de Platanicultores de Urabá – FEDEPLAUR –
Director Ejecutivo
3112340017

NOTA: Para efectos legales, hago constar que la información suministrada en la hoja de vida es totalmente cierta (Artículo 62 Numeral 1. C.S.T) y puede ser verificada a cabalidad.

Valentina Amariles C

_____

Valentina Amariles Corrales
C.C. 1’053. 772.412 Manizales

Valentina Amariles
INGENIERA AGRÓNOMA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.053.772.412**

AMARILES CORRALES

APELLIDOS

LUISA VALENTINA

NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **29-OCT-1986**

MANIZALES
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.82 ESTATURA · **O+** G.S. RH **F** SEXO

10-NOV-2004 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-0103500-00442209-F-1053772412-20130622 **00335**/0683A 1 2502407585

República de Colombia

Departamento de Caldas

y en su nombre

El Colegio
"Leonardo Da Vinci"

Manizales

Aprobación Oficial de los Grados 6o. a 9o. del Nivel de Educación Básica Secundaria, 10o. y 11o. del Nivel de Educación Media, modalidad Académica y C.S.&D. Resolución Departamental No. 05005 del 21 de Octubre de 1996.

Confiere a:

Luisa Valentina Amariles Corrales

Identificado(a) con T. de I. No. 60237 de Manizales - Caldas

El Título de:

Bachiller Académico

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media Académica, según los planes y programas vigentes.

Rector(a)

Secretario(a)

Dado en Manizales (Caldas), a 1º de Diciembre de 2003

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional

La Universidad de Caldas

en atención a que

Luisa Valentina Amariles Corrales

C.C. No. 1053772412 de MANIZALES

ha cumplido los requisitos que los estatutos exigen, le confiere el título de

INGENIERA AGRÓNOMA

y le expide el presente diploma. En testimonio de ello,
se refrenda con las firmas y registro respectivos

Rector

Fernando Duque Correa
Secretario General

Manizales, 11 de abril de 2014

Oficina de Registro Académico Folio 42/1105 del libro Nº 3

Nº 31284

THOMAS GREG & SONS.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

LA UNIVERSIDAD DE CALDAS

ACTA DE GRADO No. **2279** SESIÓN DE GRADO No. **1**

Facultad de CIENCIAS AGROPECUARIAS

Fecha Viernes, 11 de Abril de 2014

En ceremonia presidida por el Rector **(e) Carlos Alberto Ospina Herrera** y el Secretario General **Fernando Duque García**, la UNIVERSIDAD DE CALDAS, en nombre de la República de Colombia y con autorización del Ministerio de Educación Nacional, le confirió el título profesional de **INGENIERA AGRÓNOMA**, al exalumno(a) **LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES** identificado(a) con Cédula de Ciudadanía No. **1053772412** de **MANIZALES** quien acreditó en debida forma el título de bachiller, expedido por el Colegio **LEONARDO DA VINCI** de **MANIZALES** en el año 2003 cumpliendo así con todos los requisitos legales de conformidad con la Resolución de Decanatura No. **62** del **Jueves, 13 de Marzo de 2014** y previo el juramento prestado, mediante el cual el graduando se comprometió a cumplir fiel y lealmente la Constitución y las Leyes de la República de Colombia y a ejercer los deberes de su profesión con estricta sujeción a la ética.

Para optar al título cumplió con los siguientes requisitos académicos:

TRABAJO DE GRADO MEDIANTE LA MODALIDAD DE PRÁCTICA PROFESIONAL: "DETERMINACIÓN DEL CICLO DE VIDA DE TETRANYCHUS URTICAE EN LA REGIÓN DE URABÁ". CALIFICACIÓN: APROBADO.

El Rector hizo entrega del diploma y del acta de grado que lo acreditan y habilitan para el ejercicio de la profesión de **INGENIERA AGRÓNOMA**

Para su constancia se firma en la ciudad de Manizales hoy Viernes, 11 de Abril de 2014

Oficina de Admisiones y Registro Académico, Folio **42/1105** Del Libro de Registro No. **3**

EL RECTOR

Fernando Duque García

EL SECRETARIO GENERAL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
COPNIACOPNIACOPNIACO

REPÚBLICA DE COLOMBIA

POLITECNICO DE COLOMBIA

Licencia de funcionamiento otorgada mediante resolución N°09734 de 2013 de la Secretaría de Educación de Medellín, Reg. Mercantil 53494202, NIT: 900547030-4

HACE CONSTAR QUE:

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con Documento de Identidad No 1053772412

CURSÓ Y APROBÓ EL

DIPLOMADO EN GERENCIA DE PROYECTOS

MEDELLIN - AGOSTO 21 DE 2015
Con una intensidad horaria de ciento veinte (120) horas
Registrado en el Libro de Actas No 0020150821

POLITECNICO DE COLOMBIA

FIRMA Y CÓDIGO DE SEGURIDAD 150821A

www.politecnicodecolombia.edu.co

La autenticidad de este documento puede ser verificada mediante solicitud al correo admisiones@politecnicodecolombia.edu.co, indicando el N° del libro de actas con el cual se registra el mismo

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 1053772412

Cursó y aprobó la acción de Formación

BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Ibague a los Cuatro (04) días del mes de Agosto de Dos Mil Diez (2010)

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

SGCV20102472399

SGCV20102472399 04/08/2010
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página http://sis.senavirtual.edu.co

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 1053772412

Cursó y aprobó la acción de Formación

MANEJO DE COSECHA Y POSCOSECHA DE FRUTAS Y HORTALIZAS

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Cartagena a los Cuatro (04) días del mes de Agosto de Dos Mil Diez (2010)

JUAN JOSE CASTILLO RODRIGUEZ
SUBDIRECTOR CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO
REGIONAL BOLIVAR

SGCV20102474408 04/08/2010
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página http://sis.senavirtual.edu.co

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006

REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 1053772412

Cursó y aprobó la acción de Formación

NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL PARA LA PRODUCCIÓN DE CAFÉ

Con una duración de 60 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Ibague a los Cuatro (04) días del mes de Mayo de Dos Mil Once (2011)

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
REGIONAL TOLIMA

SGCV20113189377 04/05/2011
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página http://sis.senavirtual.edu.co

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con Cedula de Ciudadania No. 1.053.772.412

Cursó y aprobó la acción de Formación

CULTIVO DE PALMA DE ACEITE.

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los veinticinco (25) días del mes de febrero de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ
SUBDIRECTOR
CENTRO DE AUTOMATIZACION INDUSTRIAL
REGIONAL CALDAS

17862425 - 25/02/2014
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 921900665330CC1053772412C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con Cedula de Ciudadania No. 1.053.772.412

Cursó y aprobó la acción de Formación

ASESORIA PARA EL USO DE LAS TIC EN LA FORMACION

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barranquilla, a los veintiseis (26) días del mes de diciembre de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
FELIPE ANDRES RANGEL PAVA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

FELIPE ANDRES RANGEL PAVA
SUBDIRECTOR DE CENTRO GRADO 02
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN
REGIONAL ATLÁNTICO

25117846 - 26/12/2014
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 920700880237CC1053772412C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

VALENTINA AMARILES CORRALES

Con Cedula de Ciudadania No. 1.053.772.412

Cursó y aprobó la acción de Formación

INDUCCION A PROCESOS PEDAGOGICOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los diez (10) días del mes de diciembre de dos mil catorce (2014)

Firmado Digitalmente por
JAIME ARTURO ARISTIZABAL ALZATE
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

JAIME ARTURO ARISTIZABAL ALZATE
SUBDIRECTOR
CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES
REGIONAL CALDAS

25106298 - 10/12/2014
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 922000879694CC1053772412C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES

Con Cedula de Ciudadania No. 1.053.772.412

Cursó y aprobó la acción de Formación

AGRICULTURA ECOLOGICA: FERTILIZACION, SUELOS Y CULTIVOS

con una duración de 40 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Manizales, a los veintiocho (28) días del mes de septiembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
RODRIGO GIRALDO VELASQUEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

RODRIGO GIRALDO VELASQUEZ
Subdirector (E)
CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
REGIONAL CALDAS

30680256 - 28/09/2015
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9112001047133CC1053772412C.

C.I. BANACOL S.A. - En Reorganización
Nit. 890.926.766-7

Apartadó, 21 de enero de 2015

A QUIEN PUEDA INTERESAR

Hacemos constar que el (la) señor(a) LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES, identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 1,053,772,412, laboró en la empresa C.I. BANACOL S.A., desde el 28 de enero de 2013 hasta el 28 de enero de 2014, desempeñando labores de PRACTICANTE y su contrato era de APRENDIZAJE.

Solicitud que se expide en APARTADÓ, hoy 18 de Septiembre de 2014 a petición de el (la) interesado(a) para trámites laborales.

Cordialmente,

GISCELA GARCÍA MIRA
Directora Compensación

HACE CONSTAR

Que el (la) señor (a) AMARILES CORRALES LUISA VALENTINA Identificado(a) con la cédula de ciudadanía número 1.053.772.412 Expedida en Manizales, Laboro con J Y J S.A. Identificada con NIT 890.940.050-0 Desempeñándose en el cargo de AUXILIAR DE CALIDAD desde el 10 de Febrero de 2014, hasta el 04 de abril de 2014.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado a los 17 días del mes de julio de 2014.

Cualquier información adicional por favor comunicarse al teléfono 828 28 30

Cordialmente

DIANA HERNANDEZ

DIANA HERNANDEZ
Secretaria

Agrochiguiros S.A.S

Nit. 890.929.809-9

Medellín, 18 de junio de 2014

Señora:

LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES

PARAISO

ASUNTO: PREAVISO A CONTRATO DE TRABAJO

Nos permitimos informarle que el contrato de trabajo a término definido, suscrito con la empresa desde el 21 del mes de abril del año 2014, vence el próximo 20 del mes de julio del año 2014, el cual no será prorrogado.

Sea esta la oportunidad para agradecerle por su colaboración, durante el tiempo de vinculación

Atentamente,

LUIS ALBERTO SANIN CORREA
Gerente

Valentina Amariles Corrales.
Firma del trabajador

Copia: Hoja de Vida.

Calle 34 43-66, Centro Cial. Sandiego, Bloque Norte. Oficina 238
PBX. 444 65 90 Ext. 110 Fax. Ext.116
Email.nomina2@agrochiguiros.com

EL GRUPO DE GESTION CONTRACTUAL DEL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)
CERTIFICA

Con base a la información que obra en los archivos y en el sistema de contratación de la entidad, que el (la) contratista luisa valentina amariles corrales, identificado(a) con C.C. 1.053.772.412, celebró con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), NIT. 899999069-7, el Contrato de Prestación de Servicios Profesionales y de apoyo a la gestión ANT-2064-2014, con las siguientes caracteristicas:

OBJETO:	Prestación de servicios profesionales para apoyar a la Subgerencia de Protección Vegetal en la supervisión Técnica de las aplicaciones de los insumos agrícolas con ocasión y desarrollo del Convenio ICA-FEDEPLAUR.
VALOR TOTAL ESTIMADO DEL CONTRATO:	CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS ($4.988.928).
FORMA DE PAGO:	TRES MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL PESOS ($3.248.000), mes vencido, con corte al día 30 de cada mes y/o proporcional a los servicios prestados.
FECHA DE INICIO:	2014-11-06.
FECHA DE TERMINACIÓN:	2014-12-30.
ESTADO DEL CONTRATO:	Terminado

OBLIGACIONES: 1) Apoyar a la Subgerencia de Protección Vegetal en la actualización y verificación de la información de los predios en los que se realice la intervención del proyecto. 2) Apoyar en la verificación de la programación de campo para la realización de las aplicaciones por parte de Fedeplaur. 3) Realizar visitas a las pistas de aplicación para que se dé cumplimiento al cronograma de aplicación. 4) Verificar en campo las aplicaciones aéreas y constatar la contrapartida (control cultural) por parte de los productores a través de visitas y los formatos diligenciados. 5) Analizar los monitoreos secuenciales en las zonas intervenidas para evaluar el desarrollo de la enfermedad vs el control. 6) Apoyar a la Subgerencia de Protección Vegetal en la consolidación de la información y reporte de inconformidades de la ejecución. 7) Programar los recorridos de campo semanalmente del equipo de trabajo que conforma la supervisión técnica. 8) Verificar el cumplimiento de las programaciones y avances del proyecto a través de los informes presentados por los Ingenieros Agrónomos que apoyan la supervisión técnica del proyecto, los cuales tienen periodicidad semanal y mensual y que están previamente establecidos (donde se evidencie el recorrido realizado). 9) Presentar al supervisor técnico del convenio los informes del trabajo encontrado en campo consolidados quincenalmente. 10) Reportar las actividades realizadas en las visitas de campo realizadas por los ingenieros agrónomos que apoyan la supervisión técnica del convenio y generar las bases de datos pertinentes. 11) Asistir a reuniones técnicas que se programen relacionadas con el objeto de la coordinación técnica del proyecto. 12) Mantener permanente comunicación con el equipo de trabajo que apoya la supervisión técnica del proyecto. 13) Ejercer las demás actividades que le sean asignadas por el Coordinador Técnico del proyecto, de acuerdo a las necesidades que se presenten.

Nota: Conforme a lo dispuesto por la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios, el mencionado contrato no genera relación laboral alguna entre el (la) Contratista y el Instituto Colombiano Agropecuario ICA.

Se expide la presente certificación a petición del interesado a través de la pagina web del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), sin que requiera la firma. Los dato contenidos en la presente certificación podrán ser verificados a través de la pagina web https://consultas.ica.gov.co/CertPYC/citizen/validate.ica

con el código 1508787731. La presente certificación carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

Bogotá, D.C.,10 de Diciembre de 2017.

FEDEPLAUR
FEDERACIÓN DE PLATANICULTORES DE URABÁ

FEDERACION DE PLATANICULTORES DE URABA ¨FEDEPLAUR¨NIT. 811036108-4

CERTIFICA

Que el señor(a) **VALENTINA AMERILES CORRALES** identificado con cedula de ciudadanía número **1.053.772.412** de Manizales, se ha desempeñado en el área de coordinadora del equipo técnico administrativa de las infraestructuras de empacadora, cable vías y drenajes en los departamentos de Antioquia Córdoba y Chocó. Vinculado desde el 1 de Enero de 2015 hasta el 30 de junio de 2015, tiempo en el cual se desempeñó con eficiencia, muy buen liderazgo, honorabilidad y responsabilidad en el cumplimiento de sus obligaciones.

Expedido en Apartadó a los trece (17) días del mes de Julio de dos mil quince (2015).

JESUS MARIA TOVAR TAFUR
Director Ejecutivo-FEDEPLAUR

PRODUCTO DE EXPORTACIÓN

Dirección:
Kra 101 No 99-20
Oficina 306
Apartadó - Antioquia
América del sur - Colombia

Teléfono:
(57)(4) 8285285

info@fedeplaur.com
www.fedeplaur.com

FEDEPLAUR
FEDERACIÓN DE PLATANICULTORES DE URABÁ

LA FEDERACIÓN DE PLATANICULTORES DE URABÁ "FEDEPLAUR" NIT. 811036108-4

CERTIFICA QUE

La señora **LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES** identificado con cedula de ciudadanía número **1.053.772.412** de Manizales, prestó sus servicios como apoyo a la Dirección Ejecutiva de la Federación de Platanicultores de Urabá **FEDEPLAUR,** desde el 1 de julio de 2015 al 27 de Septiembre de 2015, periodo en el que se destacó por su responsabilidad, honorabilidad y cumplimiento de sus obligaciones.

La presente certificación se expide a solicitud de la interesada con destino a soportar su hoja de vida; expedida en Apartadó a los nueve (9) días del mes de Marzo de dos mil dieciséis (2016).

JESÚS MARÍA TOVAR TAFUR
Director Ejecutivo-FEDEPLAUR

PRODUCTO DE EXPORTACIÓN

FEDEPLAUR
FEDERACIÓN DE PLATANICULTORES DE URABÁ

LA FEDERACIÓN DE PLATANICULTORES DE URABÁ "FEDEPLAUR" NIT. 811036108-4

CERTIFICA QUE

La señora **LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES** identificado con cedula de ciudadanía número **1.053.772.412** de Manizales, prestó sus servicios profesionales como Ingeniera agrónoma, mediante contrato de prestación de servicio N° 20 suscrito con la Federación de Platanicultores de Urabá-FEDEPLAUR en desarrollo del convenio de asociación Nº 0683 de 2015 entre el Ministerio De Agricultura y Desarrollo Rural **MADR** y la Federación de Platanicultores de Urabá **FEDEPLAUR,** desde el 28 de Septiembre de 2015 al 29 de Febrero de 2016, periodo en el que se destacó por su responsabilidad, honorabilidad y cumplimiento de sus obligaciones.

La presente certificación se expide a solicitud de la interesada con destino a soportar su hoja de vida; expedida en Apartadó a los nueve (9) días del mes de Marzo de dos mil dieciséis (2016).

JESÚS MARÍA TOVAR TAFUR
Director Ejecutivo-FEDEPLAUR

PRODUCTO DE EXPORTACIÓN

Dirección: Kra 101 No 99-20
Oficina 306 - Apartadó - Antioquia
Teléfono:
(57)(4) 8285285
info@fedeplaur.com
www.fedeplaur.com

Corporación para el Desarrollo de Caldas

LA SUSCRITA LIDER DE TALENTO HUMANO DE LA CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO DE CALDAS
NIT 890.801.752-7

HACE CONSTAR

Que la señora ***LUISA* VALENTINA AMARILES CORRALES,** identificada con Cédula de Ciudadanía No. 1.053.772.412, laboró con **LA CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO DE CALDAS,** como CAPACITADOR, dentro del programa con el Comité de Cafeteros, en el período comprendido entre julio 15 de 2016 a diciembre 7 de 2016, con contrato de trabajo a término fijo inferior a un año.

Para constancia se firma en la ciudad de Manizales a los ocho (08) días del mes de febrero de 2017.

MARIA YOLANDA GRAJALES F.
Líder de Talento Humano

EL GRUPO DE GESTION CONTRACTUAL DEL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)
CERTIFICA

Con base a la información que obra en los archivos y en el sistema de contratación de la entidad, que el (la) contratista LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES, identificado(a) con C.C. 1.053.772.412, celebró con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), NIT. 899999069-7, el Contrato de Prestación de Servicios Profesionales y de apoyo a la gestión 1869-2016., con las siguientes caracteristicas:

OBJETO:	Prestación de servicios profesionales en campo y oficinas para apoyar las diferentes actividades a desarrollar en el marco de la acción estratégica de Vigilancia del Huanglongbing (HLB) de los cítricos, su vector Diaphorina Citri y otras plagas cuarentenarias de los cítricos.
VALOR TOTAL ESTIMADO DEL CONTRATO:	ONCE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS ($11.966.976).
FORMA DE PAGO:	DOS MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL PESOS ($2.597.000), mes vencido, con corte al día 30 de cada mes y/o proporcional a los servicios prestados.
FECHA DE INICIO:	2016-08-16.
FECHA DE TERMINACIÓN:	2016-12-30.
ESTADO DEL CONTRATO:	Terminado

OBLIGACIONES : 1) Apoyar la ejecución de las actividades de vigilancia mediante la visita y toma de muestras vegetales y de insectos en predios citrícolas (huertos comerciales, viveros, traspatios, plantas urbanas), plantas de mirto o azahar de la India (Murraya paniculata) y cercas vivas de limón swinglea (Swinglea glutinosa). 2) Apoyar y realizar las actividades de vigilancia de plagas de control oficial, diferentes a los cultivos cítricos, que le sean indicadas por la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria. 3) Apoyar en el establecimiento y evaluación de variables de un predio sensor para HLB y su vector D. citri mediante el monitoreo mensual del estado fenológico del cultivo, poblaciones del psílido asiático y prácticas agronómica, bajo los lineamientos de la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia fitosanitaria. 4) Apoyar la recolección y sistematización de información obtenida en campo utilizando los formatos establecidos para tal fin. 5) Apoyar la recolección y embalaje de muestras, y el respectivo soporte documental requerido para la identificación y/o detección de plagas objeto de la acción estratégica. 6) Apoyar la implementación y seguimiento de las medidas contempladas en la normatividad vigente o futura para el manejo de plagas contempladas por la acción estratégica. 7) Apoyar las actividades de socialización de normatividad, transferencia, días de campo, reuniones técnicas entre otras, dirigidas a productores, asistentes técnicos, asociaciones y demás actores involucrados en la cadena citrícola. 8) Apoyar la implementación y seguimiento de las medidas contempladas en la normatividad vigente o que se genere durante la vigencia del presente contrato. 9) Apoyar el establecimiento del sistema de gestión de calidad, mediante la redacción y aportes permanentes a la mejora continua de los procesos que hacen parte de la acción estratégica. 10) Apoyar la elaboración de material divulgativo. 11) Apoyar la realización de actividades de transferencia en las plagas de importancia cuarentenaria. 12) Presentar informes cada vez que el Supervisor lo requiera. 13) Apoyar la formación de redes de sensores en el programa de vigilancia de plagas de control oficial. 14) Las demás actividades que le asigne el supervisor del contrato, exclusivamente relacionadas con el objeto contractual.

Nota: Conforme a lo dispuesto por la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios, el mencionado contrato no genera relación laboral alguna entre el (la) Contratista y el Instituto Colombiano Agropecuario ICA.

Se expide la presente certificación a petición del interesado a través de la pagina web del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), sin que requiera la firma. Los dato contenidos en la presente certificación podrán ser verificados a través de la pagina web https://consultas.ica.gov.co/CertPYC/citizen/validate.ica con el código 1507750064. La presente certificación carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

Bogotá, D.C.,11 de Octubre de 2017.

EL GRUPO DE GESTION CONTRACTUAL DEL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)
CERTIFICA

Con base a la información que obra en los archivos y en el sistema de contratación de la entidad, que el (la) contratista LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES, identificado(a) con C.C. 1.053.772.412, celebró con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), NIT. 899999069-7, el Contrato de Prestación de Servicios Profesionales y de apoyo a la gestión 0657-2017, con las siguientes caracteristicas:

OBJETO:	Prestar servicios profesionales para las acciones de epidemiología y vigilancia fitosanitaria sobre plagas de importancia económica y cuarentenarias bajo los lineamientos de la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia fitosanitaria.
VALOR TOTAL ESTIMADO DEL CONTRATO:	TREINTA Y UN MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS PESOS ($31.539.200).
FORMA DE PAGO:	DOS MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS ($2.800.000), mes vencido, con corte al día 30 de cada mes y/o proporcional a los servicios prestados.
FECHA DE INICIO:	2017-01-16.
FECHA DE TERMINACIÓN:	2017-12-15.
ESTADO DEL CONTRATO:	En Ejecución

OBLIGACIONES: 1) Apoyar las actividades enmarcadas en el sistema de vigilancia fitosanitaria de plagas de importancia económica y cuarentenaria, a través de la recolección y consolidación de datos de captura y monitoreo de plagas en campo, caracterización de áreas, realización de censos fitosanitarios, instalación de redes de trampeo, inspección de instalaciones de poscosecha y centros de acopio. 2) Apoyar a la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria del ICA con la ejecución de visitas mensuales de rastreo de plagas de control oficial, de acuerdo a las indicaciones del supervisor, las cuales deberán estar soportadas a través de actas de visitas a los predios, de la planilla consolidada de monitoreo y los resultados de análisis y diagnóstico de las muestras recolectadas en campo. 3) Apoyar los estudios y procedimientos encaminados a mantener el estatus fitosanitario actualizado y el sistema de registros de predios, exportadores y empacadores para vegetales frescos de exportación. 4) Apoyar la formulación, preparación y desarrollo de proyectos y procedimientos relacionados con los estudios de epidemiología y vigilancia fitosanitaria adelantados por la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria. 5) Apoyar el desarrollo de estudios de distribución y nivel de prevalencia de plagas de control oficial en cultivos en las zonas establecidas, mediante la consolidación de la información recolectada en el departamento y la elaboración de documentos técnicos. 6) Apoyar a la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria del ICA en la implementación de las actividades asociadas al levantamiento de líneas bases de productos agrícolas priorizados. 7) Apoyar la implementación y seguimiento de las medidas contempladas en la normatividad vigente. 8) Apoyar la consolidación de redes de sensores en el programa de vigilancia de plagas de control oficial y el establecimiento de predios sensores. 9) Apoyar a la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia Fitosanitaria en las acciones de captura y manejo de información en puestos de control a la movilización de material vegetal. 10) Apoyar todas las actividades de educomunicación que desarrolle el ICA.

Nota: Conforme a lo dispuesto por la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios, el mencionado contrato no genera relación laboral alguna entre el (la) Contratista y el Instituto Colombiano Agropecuario ICA.

Se expide la presente certificación a petición del interesado a través de la pagina web del Instituto

Colombiano Agropecuario (ICA), sin que requiera la firma. Los dato contenidos en la presente certificación podrán ser verificados a través de la pagina web https://consultas.ica.gov.co/CertPYC/citizen/validate.ica con el código 1507744387. La presente certificación carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

Bogotá, D.C.,11 de Octubre de 2017.

EL GRUPO DE GESTION CONTRACTUAL DEL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA)
CERTIFICA

Con base a la información que obra en los archivos y en el sistema de contratación de la entidad, que el (la) contratista LUISA VALENTINA AMARILES CORRALES, identificado(a) con C.C. 1.053.772.412, celebró con el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), NIT. 899999069-7, el Contrato de Prestación de Servicios Profesionales y de apoyo a la gestión 2220-2018, con las siguientes caracteristicas:

OBJETO:	Prestar servicios profesionales para las acciones de epidemiología y vigilancia fitosanitaria sobre plagas de importancia económica y cuarentenarias bajo los lineamientos de la Dirección Técnica de Epidemiología y Vigilancia fitosanitaria.
VALOR TOTAL ESTIMADO DEL CONTRATO:	TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($34.703.333).
FORMA DE PAGO:	DOS MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS ($2.900.000), mes vencido, con corte al día 30 de cada mes y/o proporcional a los servicios prestados.
FECHA DE INICIO:	2018-01-18.
FECHA DE TERMINACIÓN:	2018-12-30.
ESTADO DEL CONTRATO:	Terminado

OBLIGACIONES: 1) Apoyar las actividades enmarcadas en el sistema de vigilancia fitosanitaria de plagas de importancia económica y cuarentenaria, a través de visitas de campo, recolección y consolidación de datos de captura y monitoreo de plagas en campo, caracterización de áreas, realización de censos fitosanitarios, instalación de redes de trampeo, inspección de instalaciones de poscosecha y centros de acopio. 2) Apoyar el desarrollo de estudios de distribución y nivel de prevalencia de plagas de control oficial en cultivos en las zonas establecidas, mediante la consolidación de la información recolectada en el departamento y la elaboración de documentos técnicos. 3) Apoyar los estudios y procedimientos encaminados a mantener el estatus fitosanitario actualizado así como el sistema de registros y seguimiento fitosanitario de predios, exportadores y empacadores para vegetales frescos de exportación. 4) Apoyar la consolidación de redes de sensores en el programa de vigilancia de plagas de control oficial y el establecimiento de predios sensores. 5) Las demás inherentes al objeto del contrato y que le sean requeridas por el supervisor para la ejecución del mismo.

Nota: Conforme a lo dispuesto por la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios, el mencionado contrato no genera relación laboral alguna entre el (la) Contratista y el Instituto Colombiano Agropecuario ICA.

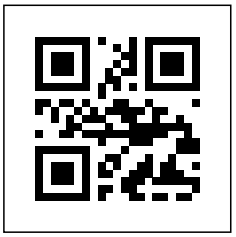
Se expide la presente certificación a petición del interesado a través de la pagina web del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), sin que requiera la firma. Los dato contenidos en la presente certificación podrán ser verificados a través de la pagina web https://consultas.ica.gov.co/citizen/validate.ica con el código 1545882248. La presente certificación carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

Bogotá, D.C.,06 de Febrero de 2019.

ICA
Instituto Colombiano Agropecuario

MINAGRICULTURA

TODOS POR UN NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



NOMBRE: **LINA MARCELA MONTES RAMIREZ.**

DOCUMENTO DE IDENTIDAD: **41.952.842 de Armenia.**

FECHA DE NACIMIENTO: **18 de junio 1982.**

CIUDAD: **Pueblo Rico, Risaralda**

DIRECCIÓN: **Cll 5 N° 4-33**

TELÉFONO: **3177349166 - 3234552857**

E-MAIL: **linamarcela0501@hotmail.com.**

Perfil Profesional

Ingeniera Agrónoma de la Corporación Universitaria de Santa Rosa de Cabal UNISARC, y Tecnóloga de Producción Agrícola con conocimiento ampliamente estructurada en buenas prácticas agrícolas, extensión rural, manejo de plagas y enfermedades. a partir de la integración del conocimiento científico básico.

Con capacidad para la elaboración de planes de fertilización, y con habilidades para el aprendizaje continuo; comunicación electiva y trabajo en equipo, amplio conocimiento en los cultivos de Café, Musáceas, Cacao y frutales de la zona.

Experiencia en la recolección de datos con la entidad del Dane en la parte agropecuaria, en la elaboración de diagnósticos de predios y Extensión rural y también en los planes de intervención en los procesos agropecuarios.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Estudios

UNIVERSITARIOS:

- **ESPECIALIZACIÓN TECNOLOGICA EN FERTIRRIEGO**.
  Sena Regional Risaralda.
  2017.

- **La Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal. "UNISARC".**
  Ingeniera Agrónoma.
  2015.

- **La Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal. "UNISARC".**
  Tecnología Producción Agrícola.
  2012.

- **Sena Agroindustrial del Quindío.**
  Tecnólogo en Manejo Post-cosecha y Comercialización de frutas y hortalizas.
  2005.

Talleres y Cursos

- Capacitación Teórico practico en ensilaje. 2020.
- Orientación de los planes de intervención en la empresas u organizaciones rurales. 2020.
- Elaboración del plan de intervención para la prestación del servicio de extensión agropecuaria. 2020.
- Diagnóstico de la Zona de Estudio, la Organización y Empresa Agropecuaria Rural. 2019.
- Primer Foro Regional de aplicaciones de Nuevas Tecnologías en la agricultura. Ica Regional Risaralda. Noviembre 2019.
- Curso Taller sobre bioseguridad en fincas de plátano y Banano. Fundación Manuel Mejía. Chinchiná, Caldas septiembre 2019.
- Manejo de Plaguicidas. convenio Andi y en Sena agosto 2019. Apia, Risaralda.

- Fertilización inteligente en cultivos. Andi y el Sena. 2018. Apia, Risaralda.
- Uso eficiente de productos para proteger los cultivos de plagas y enfermedades y/o malezas. Andi y el Sena. 2018.
- El proyecto de Ganadería Colombiana y la Mesa Ganadería sostenible. 2017.
- Fisiología y Fertilización del cultivo de cítricos. 2016.
- Formación de aprendizaje familiar y comunitario. (ICBF). 2014.

Competencia Laboral en la Norma.

- **Nivel Avanzado-** Implementar programa de certificación según estándares y proceso productivo. 2019. Vigencia por tres años.

Diplomado

- En Agricultura Orgánica y Biología del suelo. Facultad Ciencias Básicas y Tecnologías. Universidad del Quindío. Enero a junio del 2016.

Seminario

- Seminario Regional de Aguacate. Armenia, Quindío. Nov. 2019.
- Seminario de Musáceas. Manizales, Caldas. Noviembre 2019.
- Seminario Internacional de Aguacate Hass. Pereira, Risaralda. 2019.
- Seminario Internacional de Aguacate Hass. Armenia, Quindío 2017
- IV Seminario Internacional de Agroecología. Y VIII Simposio Nacional de Agroecología. En el marco del año Internacional de Agricultura Familiar. Santa Rosa de Cabal. Risaralda 2014.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Experiencia Laboral

Oficina de Asistencia Técnica Agropecuaria.
Contratista Pueblo Rico, Risaralda. Cargo: Ingeniera Agrónoma
Jefe Inmediato: Aurelio Vélez Mora.
Celular: 3117261667 Marzo a diciembre 2020.
Funciones: Realizar asistencia técnica a los productores del Municipio de Pueblo Rico en los diferentes cultivos de la zona tales como plátano, cacao, lulo, y caña. Dar capacitaciones en manejo ambiental y de extensión rural al igual que los diferentes planes de fertilización de cada cultivo, implementación en la certificación de BPA.
Realización de monitoreos de evaluación de sigatoka y picudo en el cultivo de plátano. Acompañamiento a los ingenieros agrónomos del ICA para los monitoreos de plátano, cacao y caña. También se trabajó la seguridad alimentaria.

Asociación de Platanicultores de Apia. "Asoplapia".
Cargo: Ingeniera Agrónoma en la parte Técnico y ambiental.
Jefe Inmediato: Patricia
Celular: 3113632565 Mayo 2019 a febrero 2020.
Apia, Risaralda
FUNCIONES: realizar asistencias técnicas a 130 productores de la alianza de plátano de la asociación Asoplapia, dar capacitaciones en BPA, Labores culturales, manejo de agroquímicos, registros y manejo del impacto ambiental como deben manejar los residuos sólidos y todo lo relacionado con los planes de fertilización y manejo de controladores biológicos, trampas entre otras actividades.

Alianza Productiva de Plátano de Asoplapia.
Cargo: Ingeniera Agrónoma en la parte técnico y ambiental.
Jefe Inmediato: Lina María Pulgarin. Coordinadora de la OGA. Agroem.
Celular: 3146801010.
Jefe Inmediato: Sandra Lorena Restrepo. Presidenta de Asoplapia.
Celular: 3113632565 Abril 2018- 2019.
Funciones: realizar asistencias técnicas a 50 productores de la alianza de plátano de la asociación Asoplapia, dar capacitaciones en BPA, Labores culturales, manejo de agroquímicos, registros y manejo del impacto ambiental como deben manejar los residuos sólidos y todo lo relacionado con los planes de fertilización y manejo de controladores biológicos, trampas entre otras actividades.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Departamento Administrativo Nacional de Estadística Dane.
Cargo: recolectora de datos.
Jefe Inmediato: Federico Caicedo (coordinador Ena Risaralda.) Contacto: 3122668143
Enero 2018- marzo 2018.
Regional, Risaralda.
Funciones: Recolectar la información para la Encuesta Nacional Agropecuaria del Departamento de Risaralda y el Quindío, teniendo en cuenta sus cultivos y sus labores, identificar que predios están certificados, sus rendimientos, infraestructura agrícola y pecuaria,

Finca el Rancho (Vereda el Caimo).
Cargo: ingeniera agrónoma independiente.
Jefe Inmediato: Wilson James Ceballos Molina.
Contacto: 3117373956.
Diciembre 2015 – septiembre del 2017.
Armenia, Quindío.
Funciones: Asistencia técnica a los cultivos de Café, plátano y Aguacate en todo lo relacionado con la producción **y** BPA-

Asociación Regional de Cacaoteros de Balboa. NIT. 900182568-6
Cargo: Ingeniera Agrónoma
Contacto 3122785257
Septiembre 2014- septiembre 2015.
Balboa, Risaralda.
FUNCIONES: Labor de apoyo social en la alianza productiva con la asociación de cacaoteros ARCABA.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística Dane.
Cargo: Recolectora de Datos.
Jefe Inmediato: Mauricio Ocampo (Coordinador ENA Caldas.)
Contacto: 3113088039 Octubre 2015- diciembre 2015.
Regional Caldas.
FUNCIONES: Recolectar la información para la Encuesta Nacional Agropecuaria del Departamento de Caldas en todo lo relacionado con los cultivos y sus labores, si se encuentran certificados sus predios, sus rendimientos, infraestructura agrícola y pecuaria, inventarios en el segundo semestre del 2015.

El BUEN SEMBRADOR Abonos e Insumos.
Cargo: Desempeñando mí Practica Empresarial para título de Ingeniera Agrónoma.
Jefe Inmediato: Diana Cristina Garcés. (gerente)
Contacto: 3137651300
Agosto 2014- diciembre 2014.
Rionegro, Antioquia.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

FUNCIONES: Recolección de información en los almacenes agropecuarios de los municipios del Quindío, visitas a todas las entidades afines a la parte agrícola para obtención de base de datos de los productores y asociaciones.

La Unidad de Gestión Humana de Ada S.A Nit. 800.167.494.4
Cargo: Encuestadora Censo Nacional Agropecuario del Dane en la ciudad de Armenia.
Jefe Inmediato**:** Santiago Diez Moreno (Jefe de Talento Humano).
Contacto**:** 5743298000**.**
Diciembre 01-31 2013.
Regional Quindío.
FUNCIONES: Recolección de datos de los Municipio del Quindío en relación a la Producción y Comercialización de los productos agropecuarios, evaluación de las labores culturales y analizar todo el entorno agropecuario.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística Dane Nit. 890.203.944-9 Cargo**:** Encuestadora en el departamento de Risaralda y el Quindío.
Jefe Inmediato**:** Luz Angela. (Coordinador Dane Operativo Ena)
Contacto: 3137177539 – 0963296430 Octubre 2012- diciembre 2012.
Regional, Risaralda.
FUNCIONES: Recolección de datos de los Municipio de Risaralda y el Quindío en relación a la Producción y Comercialización de los productos agropecuarios y cuál es el rendimiento óptimo de cada región.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística. DANE NIT: 890.203.944-9
Cargo: Encuestadora en el Departamento de Risaralda y el Quindío.
Jefe Inmediato: Diana Guerrero. (Coordinador Dane Operativo Ena).
Contacto: 3127304638 – 0963296430.
Octubre 2011- diciembre 2011.
Regional Centroccidental
FUNCIONES: Recolección de datos de los Municipio de Risaralda y el Quindío en relación a la Producción y Comercialización de los productos agropecuarios y cuál es el rendimiento óptimo de cada región.

Cooperativa de Trabajo Sembrando Futuro. Nit 830.133.063-3
Cargo: Jefe de Monitoreo MIPE “Cultivo Antares” Grupo Aposentos.
Jefe Inmediato: Fernando Peña c. Representante Legal
Contacto: 0918788682
Mayo 2006 – Agosto del 2007.
Sopo, Cundinamarca.
FUNCIONES: Monitoreo de Plagas y Enfermedades en cultivo de Rosa Y Clavel, revisar las labores culturales y estar evaluando las BPA Buenas Prácticas Agrícolas en los cultivos.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Cultivo de Flores Rosas de Sopo. Nit 830.035.143-7 vereda el salitre
cargo: Asistente de Cultivo de Corte y Sala Post-cosecha.
Jefe Inmediato: William Herrera. Administrador General.
Contacto: 3153650827
Enero 2005- junio 2005.
Sopo, Cundinamarca.
FUNCIONES: Asistente de cultivo, Elaboración de Registros, Revisión de Flor en la Entrada a la Sala Postcosecha.

Referencias Familiares

Luz Adriana Pérez Montes. (Ing. Agroindustrial).
Independiente
Teléfono: 3167442489. Armenia, Quindío.

Referencias Personales

Wilson James Ceballos. (Ing. Agrónomo) Ingeniero Agrónomo Independiente.
Contacto: 3117373956. Armenia, Quindío.

Elizabeth Álvarez. (Ing. Agrónoma) Cargo actual: Ingeniera Agrónoma Alcaldía Pereira.
Contacto: 3217099052. Pereira, Risaralda.

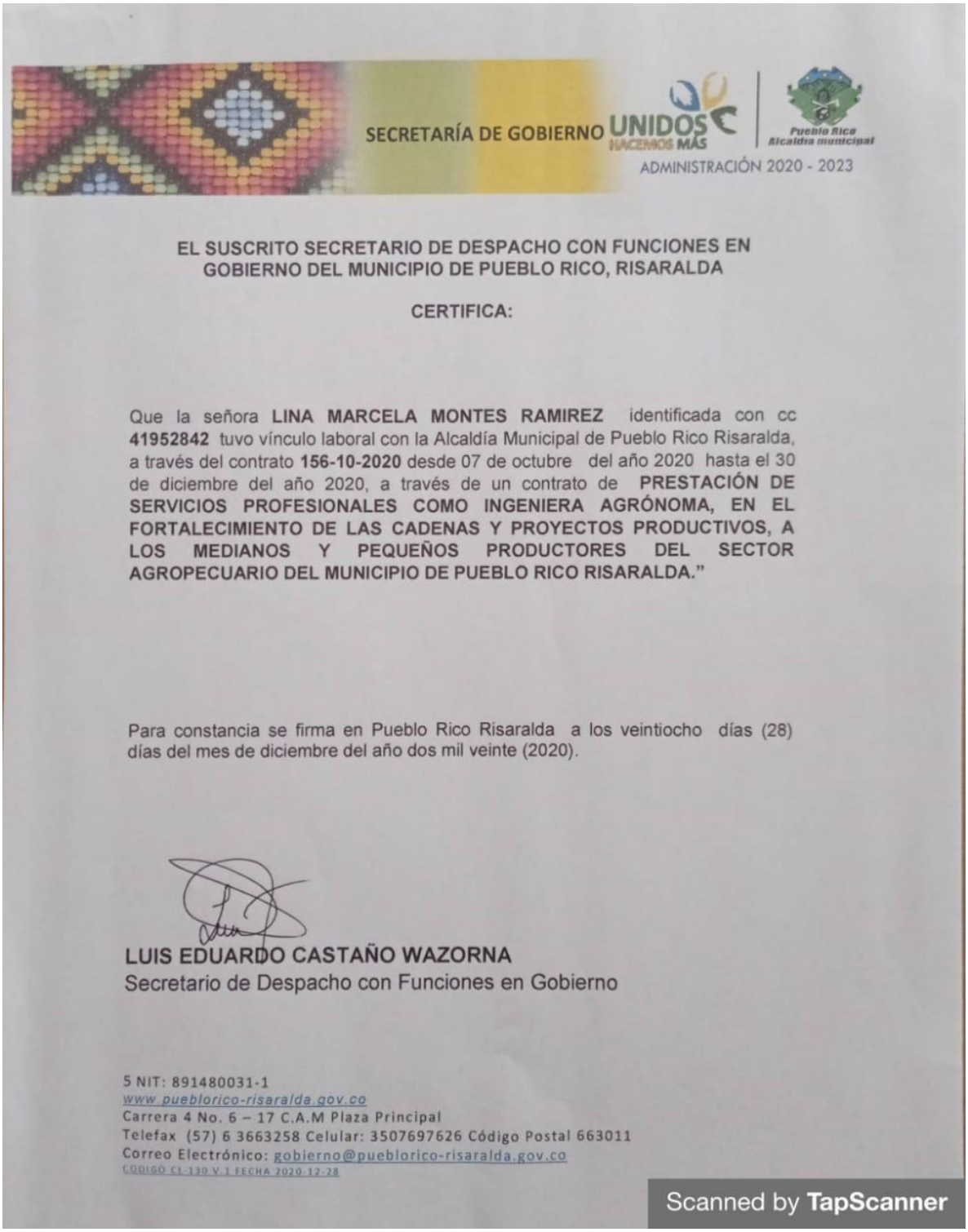
.

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ.
C.C.: 41.952.842 de Armenia

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



SECRETARÍA DE GOBIERNO UNIDOS HACEMOS MÁS

Pueblo Rico Alcaldía municipal

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2023

EL SUSCRITO SECRETARIO DE DESPACHO CON FUNCIONES EN GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO, RISARALDA

CERTIFICA:

Que la señora **LINA MARCELA MONTES RAMIREZ** identificada con cc **41952842** tuvo vínculo laboral con la Alcaldía Municipal de Pueblo Rico Risaralda, a través del contrato **156-10-2020** desde 07 de octubre del año 2020 hasta el 30 de diciembre del año 2020, a través de un contrato de **PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA AGRÓNOMA, EN EL FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, A LOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL SECTOR AGROPECUARIO DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO RISARALDA."**

Para constancia se firma en Pueblo Rico Risaralda a los veintiocho días (28) días del mes de diciembre del año dos mil veinte (2020).

LUIS EDUARDO CASTAÑO WAZORNA
Secretario de Despacho con Funciones en Gobierno

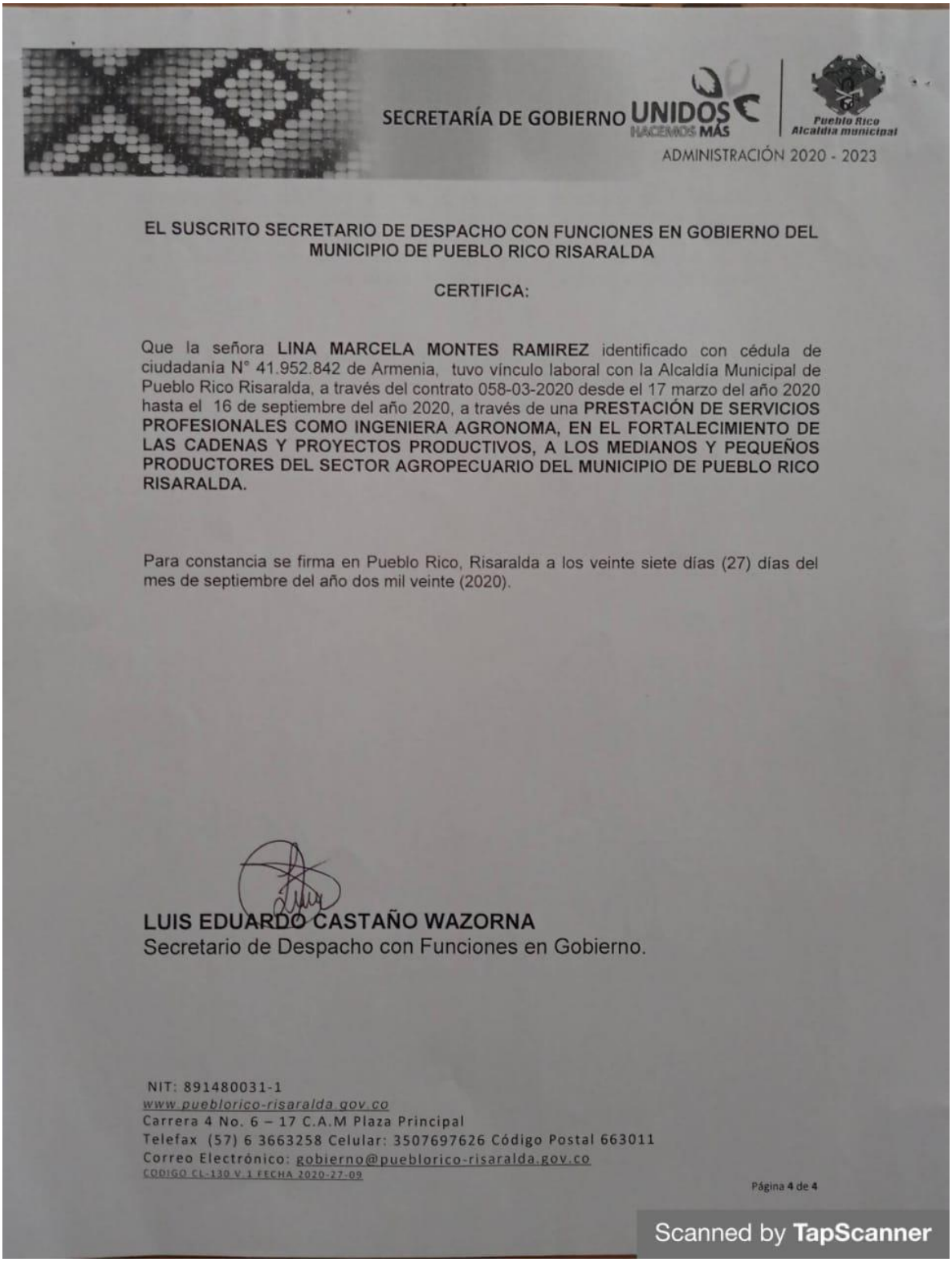
5 NIT: 891480031-1
www.pueblorico-risaralda.gov.co
Carrera 4 No. 6 – 17 C.A.M Plaza Principal
Telefax (57) 6 3663258 Celular: 3507697626 Código Postal 663011
Correo Electrónico: gobierno@pueblorico-risaralda.gov.co
CODIGO C1-130 V.1 FECHA 2020-12-28

Scanned by TapScanner

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



SECRETARÍA DE GOBIERNO UNIDOS HACEMOS MÁS

Pueblo Rico Alcaldía municipal

ADMINISTRACIÓN 2020 - 2023

EL SUSCRITO SECRETARIO DE DESPACHO CON FUNCIONES EN GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO RISARALDA

CERTIFICA:

Que la señora **LINA MARCELA MONTES RAMIREZ** identificado con cédula de ciudadanía N° 41.952.842 de Armenia, tuvo vínculo laboral con la Alcaldía Municipal de Pueblo Rico Risaralda, a través del contrato 058-03-2020 desde el 17 marzo del año 2020 hasta el 16 de septiembre del año 2020, a través de una **PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA AGRONOMA, EN EL FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, A LOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL SECTOR AGROPECUARIO DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO RISARALDA.**

Para constancia se firma en Pueblo Rico, Risaralda a los veinte siete días (27) días del mes de septiembre del año dos mil veinte (2020).

LUIS EDUARDO CASTAÑO WAZORNA
Secretario de Despacho con Funciones en Gobierno.

NIT: 891480031-1
www.pueblorico-risaralda.gov.co
Carrera 4 No. 6 – 17 C.A.M Plaza Principal
Telefax (57) 6 3663258 Celular: 3507697626 Código Postal 663011
Correo Electrónico: gobierno@pueblorico-risaralda.gov.co
CODIGO CL-130 V.1 FECHA 2020-27-09

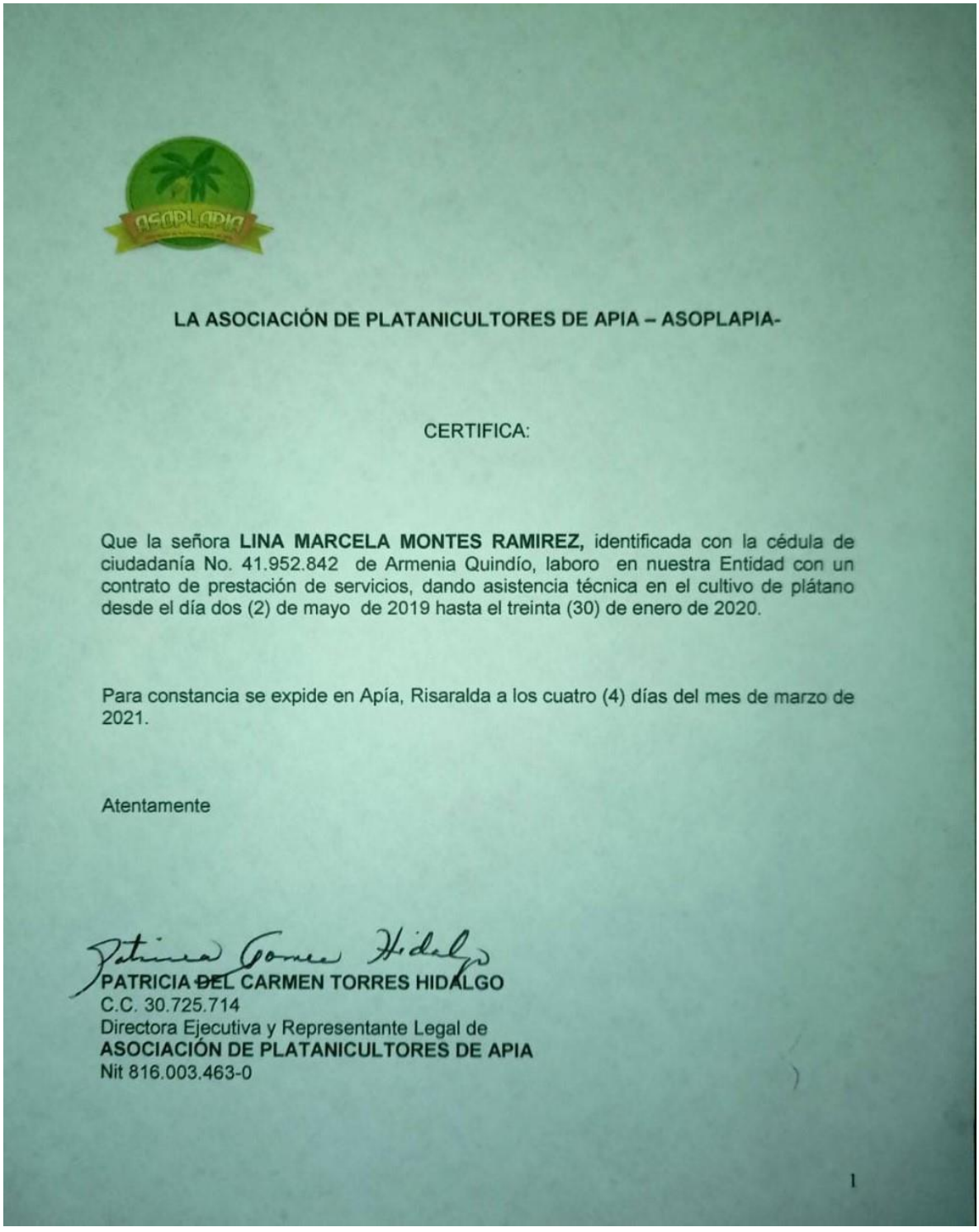
Página 4 de 4

Scanned by TapScanner

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



LA ASOCIACIÓN DE PLATANICULTORES DE APIA – ASOPLAPIA-

CERTIFICA:

Que la señora **LINA MARCELA MONTES RAMIREZ,** identificada con la cédula de ciudadanía No. 41.952.842 de Armenia Quindío, laboro en nuestra Entidad con un contrato de prestación de servicios, dando asistencia técnica en el cultivo de plátano desde el día dos (2) de mayo de 2019 hasta el treinta (30) de enero de 2020.

Para constancia se expide en Apía, Risaralda a los cuatro (4) días del mes de marzo de 2021.

Atentamente

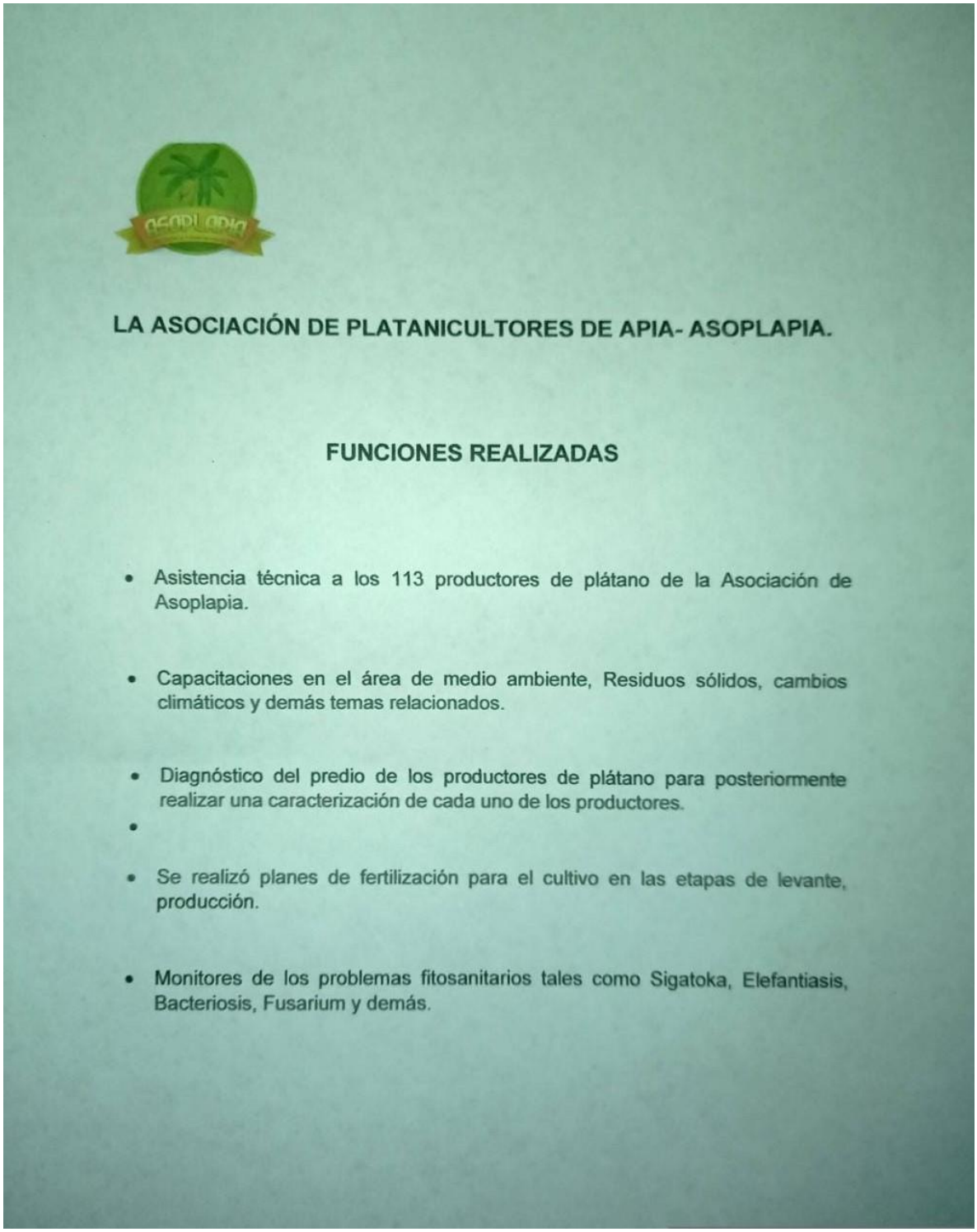
PATRICIA ~~DEL~~ CARMEN TORRES HIDALGO
C.C. 30.725.714
Directora Ejecutiva y Representante Legal de
ASOCIACIÓN DE PLATANICULTORES DE APIA
Nit 816.003.463-0

1

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



LA ASOCIACIÓN DE PLATANICULTORES DE APIA- ASOPLAPIA.

FUNCIONES REALIZADAS

- Asistencia técnica a los 113 productores de plátano de la Asociación de Asoplapia.
- Capacitaciones en el área de medio ambiente, Residuos sólidos, cambios climáticos y demás temas relacionados.
- Diagnóstico del predio de los productores de plátano para posteriormente realizar una caracterización de cada uno de los productores.
-
- Se realizó planes de fertilización para el cultivo en las etapas de levante, producción.
- Monitores de los problemas fitosanitarios tales como Sigatoka, Elefantiasis, Bacteriosis, Fusarium y demás.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Alianza Fiduciaria

t. (571) 644 7700
Cra 69C No. 98A - 86 / 99 - 12
Bogotá, Colombia

ALIANZA FIDUCIARIA S.A.
ACTUANDO ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE COMO VOCERO DEL FIDEICOMISO ASOPLAPIA
NIT. 830.053.812-2

CERTIFICA

Que en desarrollo del fideicomiso ASOPLAPIA, se suscribió a los veinticuatro (24) días del mes de abril del año 2018 con Lina Marcela Montes Ramirez, identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 41.952.842, el siguiente contrato:

CONTRATO No.	373929-03
TIPO DE CONTRATO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS
OBJETO	EL CONTRATISTA se obliga con EL CONTRATANTE, en forma personal, por sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa, a prestar sus servicios profesionales de Asistente Técnico, para la Alianza "CONSOLIDACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PLÁTANO PARA MERCADO ESPECIALIZADO EN EL MUNICIPIO DE APIA - RISARALDA".
VALOR CONTRATADO	$36.000.000
VALOR EJECUTADO	$36.000.000
PLAZO	24/04/2018 – 24/04/2019
ESTADO	LIQUIDADO

Dado en Bogotá D.C., a los veinte (20) días del mes de diciembre del año 2019.

FRANCISCO JOSE SCHWITZER SABOGAL
C.C. No. 93.389.182 de Ibagué
Representante Legal
ALIANZA FIDUCIARIA S.A.
Actuando única y exclusivamente como vocero del fideicomiso ASOPLAPIA.

Proyectó: JMMA.

VIGILADO

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS

LA DIRECTORA DE LA TERRITORIAL CENTRO OCCIDENTE, DEL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA - DANE,
SEDE MANIZALES

C E R T I F I C A QUE:

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ, quien se identifica con la cédula de ciudadanía Nº. 41.952.842, prestó sus servicios a esta Entidad como contratista de prestación de servicios, en la Subsede DANE Armenia, según el siguiente contrato:

Contrato Nº.	Fecha de Inicio contrato Día/mes/año	Fecha Terminación contrato Día/mes/año	Objeto del contrato
D148	01/02/2018	31/03/2018	AGRO_ENA_TH_MN_TE_ PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA REALIZAR LA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL OPERATIVO DE CAMPO EN LA ENA - ENCUESTA NACIONAL AGROPECUARIA PARA EL AÑO 2018.

De acuerdo con lo dispuesto por el Artículo 32, numeral 3 de la Ley 80 de 1993, en virtud del contrato antes descrito, no se generó, ni se genera relación laboral, ni prestaciones sociales entre la señora LINA MARCELA MONTES RAMIREZ y el DANE / FONDANE.

Firmo en Manizales, a los once (11 días del mes de abril del año dos mil diecinueve (2019).

VICTORIA EUGENIA JIMÉNEZ CARDONA

Elaboró: Martha Lucía A.T.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

ASOCIACIÓN REGIONAL
DE CACAOTEROS DE BALBOA

HACE CONSTAR

Que la señora LINA MARCELA MONTES RAMIREZ identificada con cedula de ciudadanía 41.952.842 de Armenia, realizo labor de apoyo social en la alianza productiva con la asociación regional de cacaoteros ARCABA del municipio de Balboa, brindando acompañamiento a los productores de cacao del municipio en el periodo comprendido entre 11 de septiembre del 2014 hasta el 25 de septiembre del 2015.

Dado en Balboa a los 27 de septiembre del 2015.

Att.

ESAU VASQUEZ GIRALDO.
C.C 1088301064 de Pereira.
3122785257.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Fina El Rancho
Vereda El Caimo
Armenia, Quindio

Armenia, 27 de Octubre del 2017.

CERTIFICADO

Mediante la siguiente certificación, se hace constancia de que la Ingeniera Agrónoma LINA MARCELA MONTES RAMIREZ identificada con cedula de ciudadanía 41.952.842 de Armenia, trabajó en nuestra finca prestado la asistencia técnica correspondiente a los cultivos de plátano, café y aguacate y verificando que se cumpliera con todas las normas de BPA en el sistema productivo dos veces por semana, en el periodo comprendido entre diciembre del año 2015 hasta septiembre del 2017.

Durante todo el periodo de las asistencias técnicas demostró ser una profesional con grandes cualidades, buen trato personal y capacidad de liderazgo, eficiente y responsable.

Constancia que se expide a solicitud del interesado.

Wilson

WILSON JAMES CEBALLOS.
C.C. 109.600.341 de Cordoba.

Finca Villa Erika
3117373956.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

Con Cedula de Ciudadania No. 41.952.842

Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad, le confiere el

Título de

ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN

FERTIRRIEGO

En testimonio de lo anterior, se firma el presente Titulo en Pereira, a los seis (6) días del mes de febrero de dos mil dieciocho (2018)

Firmado Digitalmente por
EVELIO GIRALDO SAAVEDRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
EVELIO GIRALDO SAAVEDRA
SUBDIRECTOR CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO
REGIONAL RISARALDA

45463826 - 06/02/2018
No y FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 91210014405910C419528420.

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del
Ministerio de Educación Nacional

La Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal "UNISARC"

Personería Jurídica Resolución N° 6387 de 1982

Confiere el título de

INGENIERO AGRÓNOMO

A

Lina Marcela Montes Ramirez

Con identificación No 41.952.842

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.
En testimonio de ello otorga el presente DIPLOMA

En la ciudad de Santa Rosa de Cabal, a los **25** días del mes de **Septiembre** del año **2015**

Rector

Decano de Facultad

Vice-Rector Académico

Director de Sistema de Información Académica

Secretario General

Libro III N° de Folio 1372 N° Registro 6615 Diploma N° 5069

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



En nombre de la República de Colombia
y por autorización del
Ministerio de Educación Nacional

La Corporación Universitaria
Santa Rosa de Cabal
"UNISARC"

Personería Jurídica N° 6387 de 1982

Confiere el título de

TECNÓLOGO EN PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

A

Lina Marcela Montes Ramirez

Con identificación No 41.952.842

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.
En testimonio de ello otorga el presente DIPLOMA

En la ciudad de Santa Rosa de Cabal, a los 11 días del
mes de **Mayo** del año **2012**

Rector

Vice-Rector Académico

Decano de Facultad

Director de Sistema de
Información Académica

Secretario General

Libro III N° de Folio 1047 N° Registro 5641 Diploma N° 4021

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



REPUBLICA DE COLOMBIA

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONFIERE A

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

CC.41.952.842

EL TITULO DE

TECNOLOGO EN POST-COSECHA Y COMERCIALIZACION DE FRUTAS Y HORTALIZAS

ANA ISABEL JARAMILLO MEJIA

SUBDIRECTORA DE CENTRO

Armenia, 24 de Agosto de 2005

CIUDAD Y FECHA DE EXPEDICION

1688347

AGROINDUSTRIAL

CENTRO DE FORMACION

SOC2005E000=0 24/08/2005

No. Y FECHA DE REGISTRO

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Matrícula Profesional No.
66209-359733 RIS
Fecha de Expedición: **26/05/2017**

Nombre:
LINA MARCELA
MONTES RAMIREZ

Identificación:
C.C. 41952842

Profesión:
INGENIERO AGRONOMO

Institución:
CORPORACION UNIVERSITARIA
SANTA ROSA DE CABAL UNISARC



Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza al titular a ejercer como Ingeniero en el Territorio Nacional.

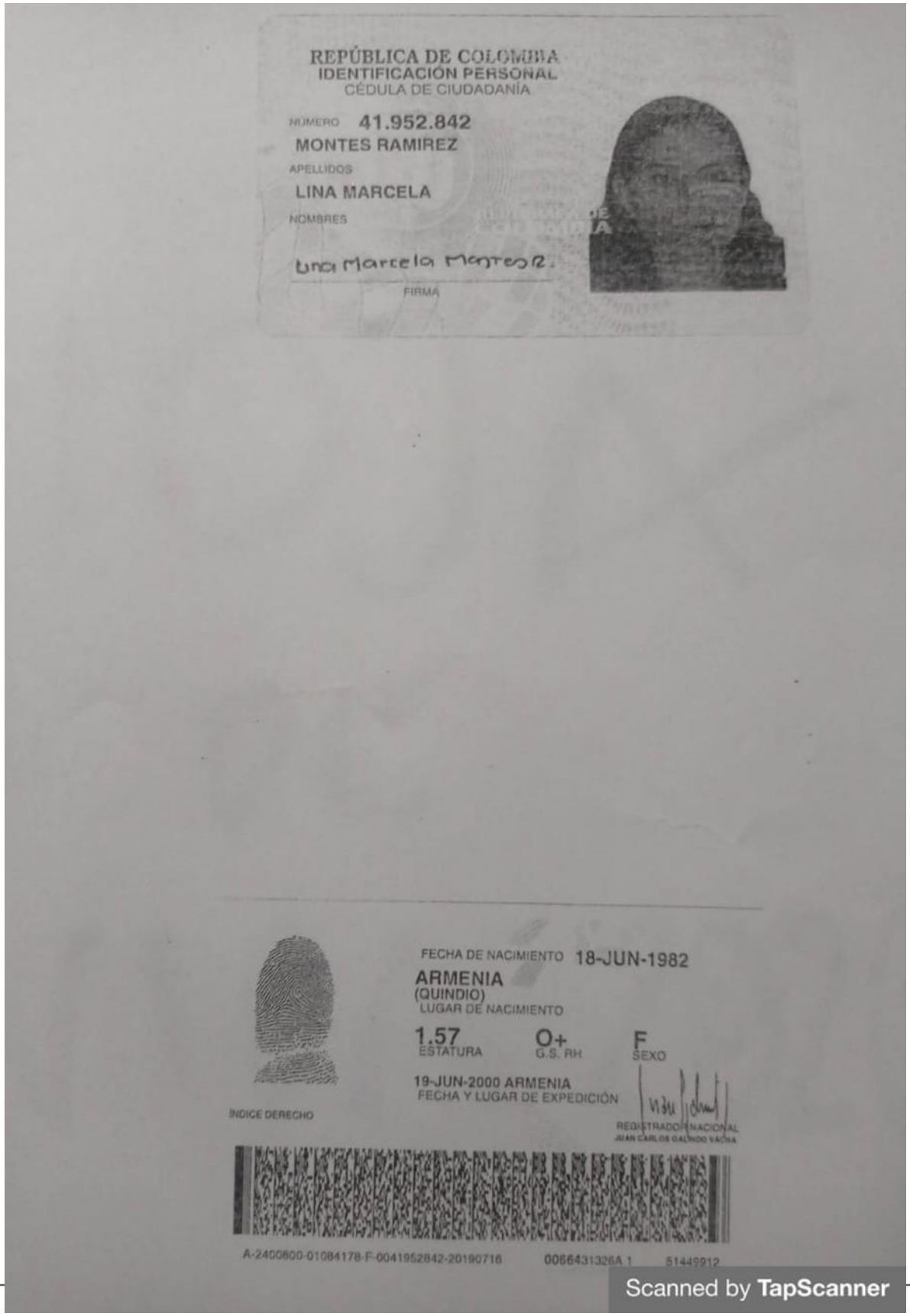
PRESIDENTE DEL CONSEJO

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA. Calle 78 No. 9-57 primer piso
Línea Nacional: 01 8000 116590

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA



REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 41.952.842
MONTES RAMIREZ
APELLIDOS
LINA MARCELA
NOMBRES

Lina Marcela Montes R.
FIRMA

FECHA DE NACIMIENTO 18-JUN-1982
ARMENIA
(QUINDIO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.57 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO

19-JUN-2000 ARMENIA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

INDICE DERECHO

A-2400600-01084178-F-0041952842-20190716 0066431326A 1 51449912

Scanned by TapScanner

HOJA DE VIDA

LINA MARCELA MONTES RAMIREZ

INGENIERA AGRONOMA

Hoja de Vida



Juan David Cardona Osorio

Zootecnista -
Diseñador Mecánico Asistido Por Computador

DATOS PERSONALES

Nombre:	Juan David Cardona Osorio
Cédula de Ciudadanía:	1088273531 de Pereira – Risaralda
Profesión:	Zootecnista - Diseñador Mecánico Asistido Por computador
Fecha de Nacimiento:	Noviembre 15 de 1989
Lugar de Nacimiento:	Pereira-Risaralda
Estado Civil:	Unión Libre
Domicilio:	Crr 5 # 7-02 Mistrató Rda.
Celular:	3205675993
E-mail:	juandcardonaoso@hotmail.com

PERFIL OCUPACIONAL

El zootecnista se caracteriza por su formación integral, que le permite identificar, diagnosticar, pronosticar y proponer alternativas de solución a las necesidades y exigencias relacionadas con la problemática pecuaria y el alcance de los objetivos del desarrollo sustentable.

El Diseñador Asistido por Computador está capacitado para Dibujar en Espacio de 2D y 3D en la parte Eléctrica, Arquitectónica, Topográfica, Mecánica y para adoptar cualquier tipo de Diseño

ESTUDIOS REALIZADOS

Curso virtual especial dado por el SENA, en orientación de planes de intervención en las empresas u organizaciones rurales.
Mistrató Risaralda - Diciembre 2020.

Taller virtual certificado por el ICA en buenas practicas Ganaderas – Ovino. Caprino
Mistrató Risaralda 2020.

Curso virtual especial dado por el SENA, en elaboración del plan de intervención para la prestación del servicio de extensión agropecuaria.
Mistrató Risaralda - Octubre 2020.

Curso teórico - práctico especial dado por el SENA, en inseminación artificial en bovinos.
Mistrató Risaralda - Diciembre 2019.

Curso especial teórico - práctico dado por el SENA, en diagnóstico de la zona de estudio, la organización y empresas agropecuarias rurales.
Mistrató Risaralda - Diciembre 2019.

Curso especial teórico - práctico dado por el SENA, en servicio al cliente.
Mistrató Risaralda - Julio 2019.

Taller de actualización en enfermedades de control oficial: Aftosa, Brucelosis, Tuberculosis, Aviares Influenza y Newcastle.
Pereira Risaralda – Mayo 2019.

Curso especial teórico - práctico dado por el SENA, en inseminación artificial en bovinos.
Mistrató Risaralda - Diciembre 2019.

Taller teórico practico certificador por el ICA en buenas prácticas equinas.
Pereira Risaralda 2019.

Diez semestres de Zootecnia aprobados en la Universidad agropecuaria de Colombia Unisarc.
Santa rosa de cabal – Mayo 2019.

Curso dado por el SENA especial en introducción a la apicultura.
Mistrató Risaralda - agosto 2015.

Curso especial dado por el SENA en instalación de colmenas
Mistrató Risaralda - Diciembre 2015.

Cuatro Semestres de Tecnología Mecánica en la Universidad Tecnológica de Pereira.
Retirado Actual Mente desde el año 2010.

Especializado En Diseño Mecánico Asistido Por Computador en el
Instituto Técnico Superior Pereira – Risaralda 2006.

Bachiller Técnico y Dibujante Técnico. En el Instituto Técnico Superior

Pereira - Risaralda diciembre de 2006.

Bachiller Académico: Instituto Técnico Superior, Pereira - Risaralda, diciembre de 2004.

Básica Primaria: Colegio Carlota Sánchez Pereira – Risaralda, diciembre de 2000

EXPERIENCIA LABORAL

- Extensionista. Umata Municipio de Mistrato
  Tiempo. 24 meses 10 días.

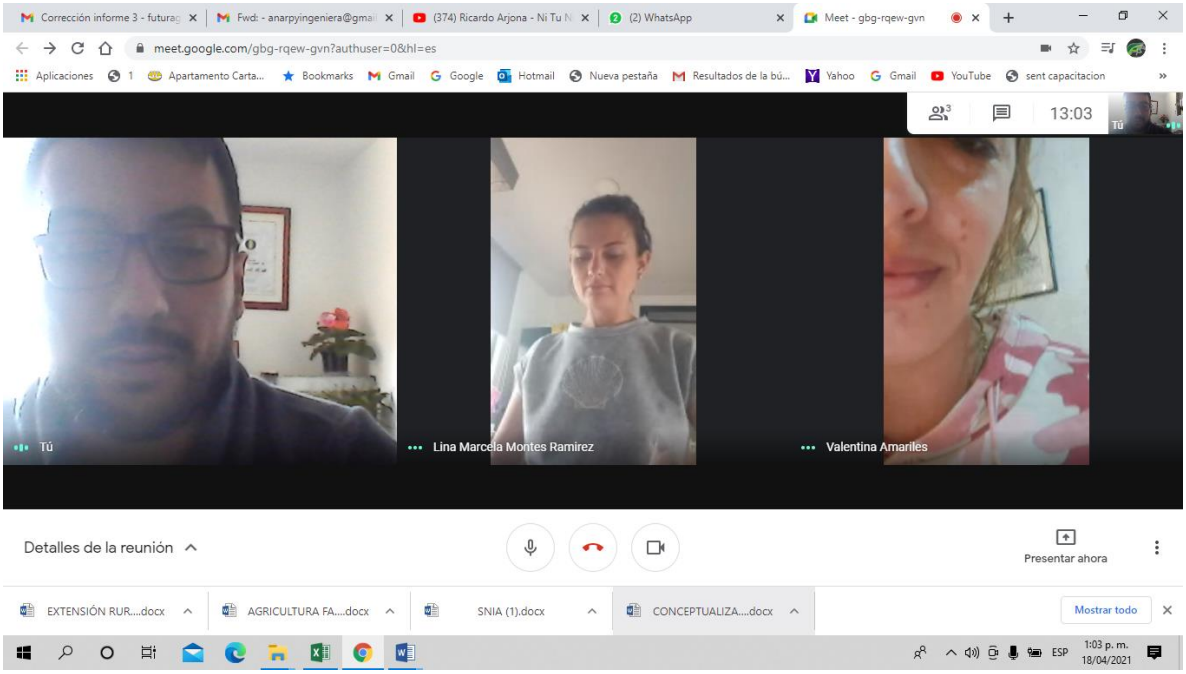
REFERENCIAS PERSONALES

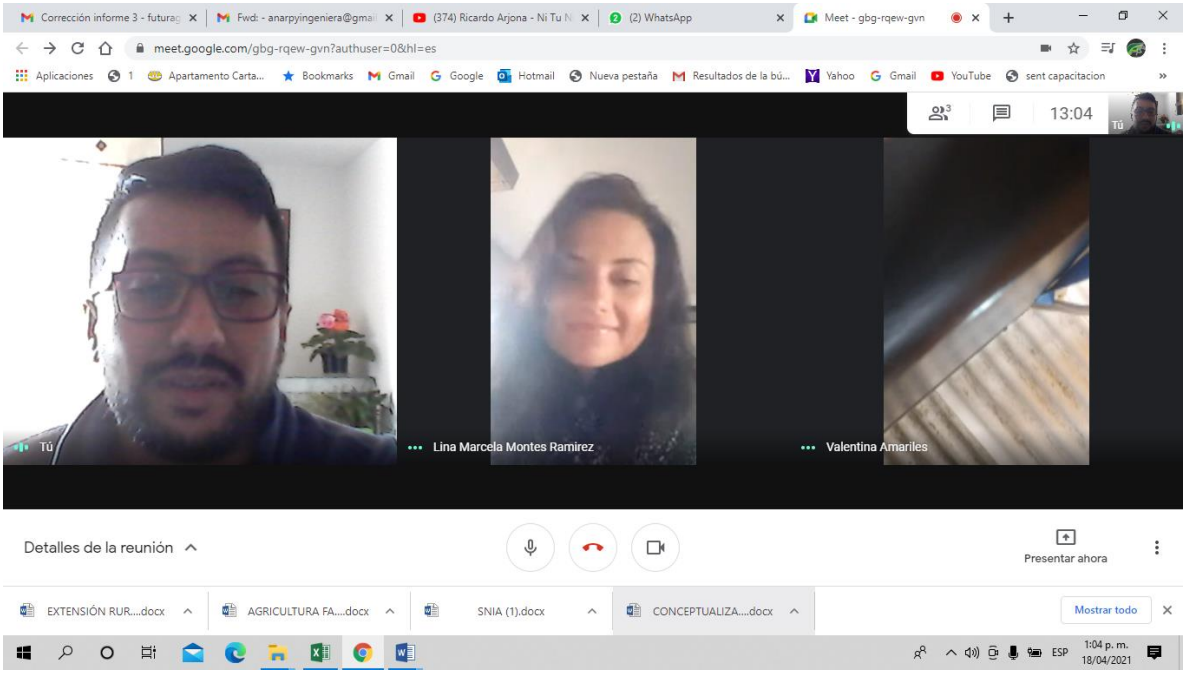
Para efectos legales, hago constar que la información suministrada en la hoja de vida es totalmente cierta y puede ser verificada a cabalidad. (C.S.T.Art.61No.1)

JUAN DAVID CARDONA OSORIO

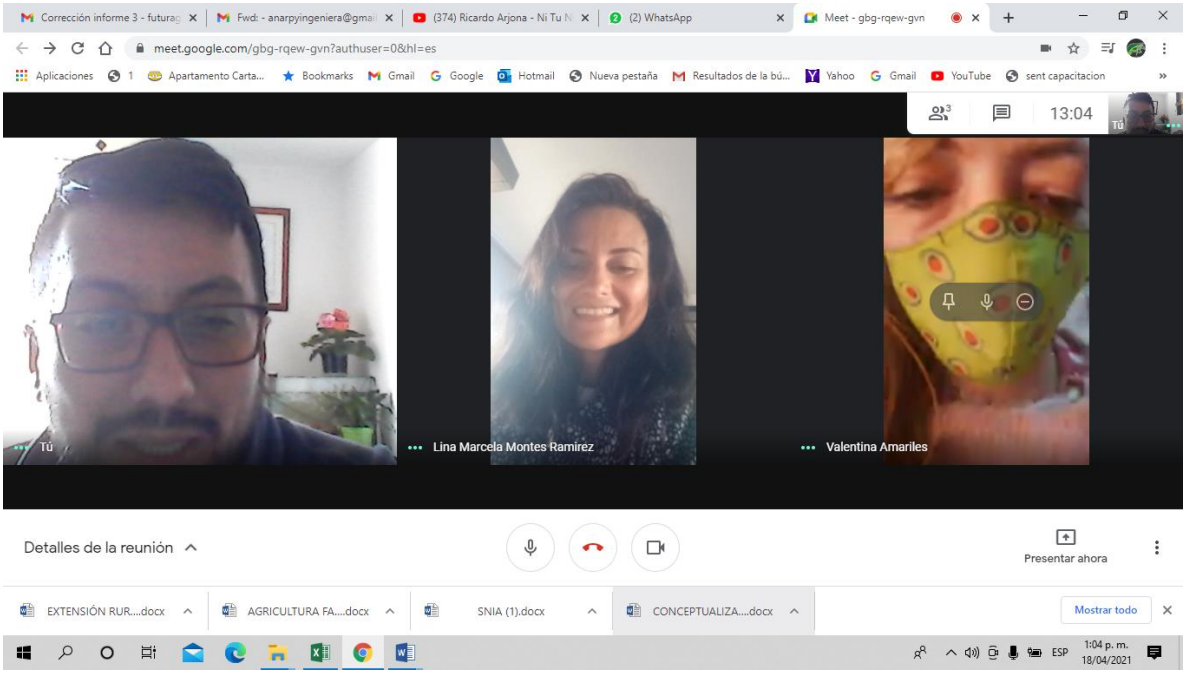
C.C 1088273531 Pereira - Risaralda

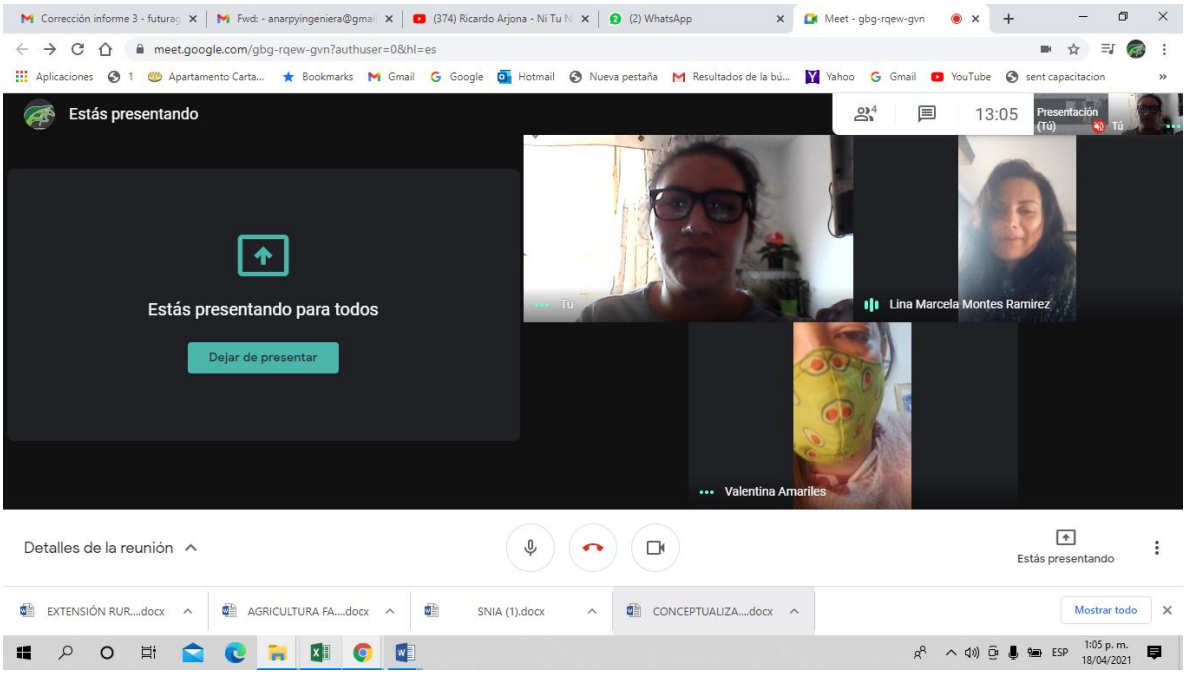
Capacitación extensionistas Mistrato



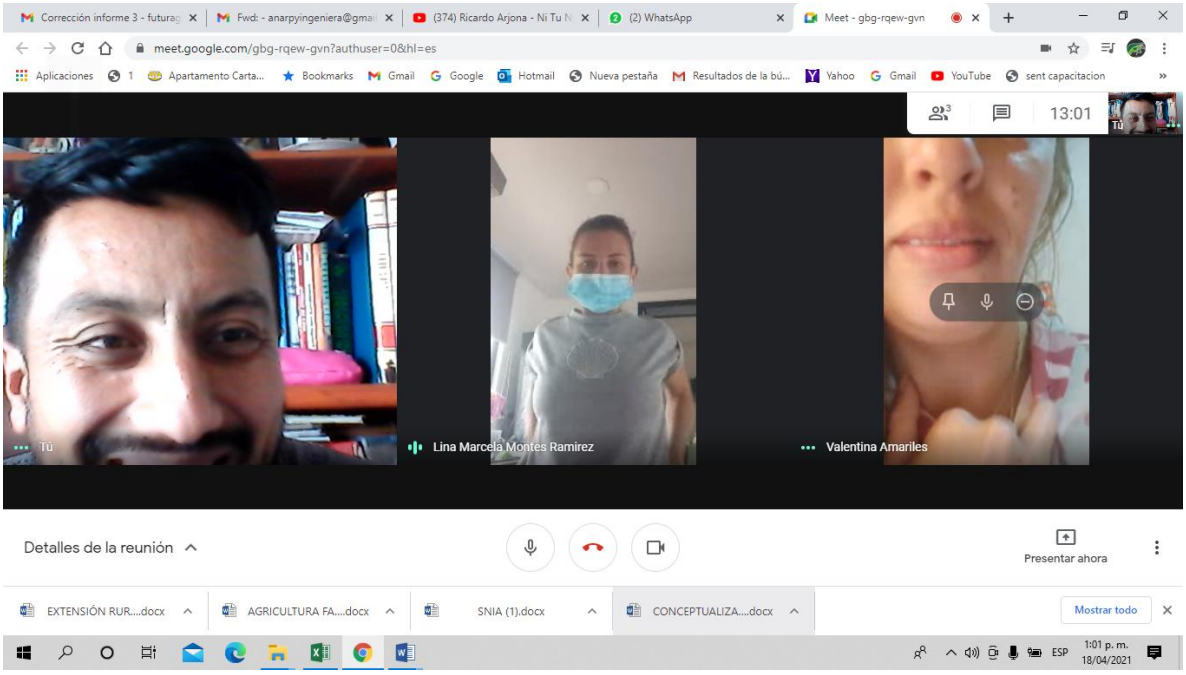


Capacitación extensionistas Mistrato

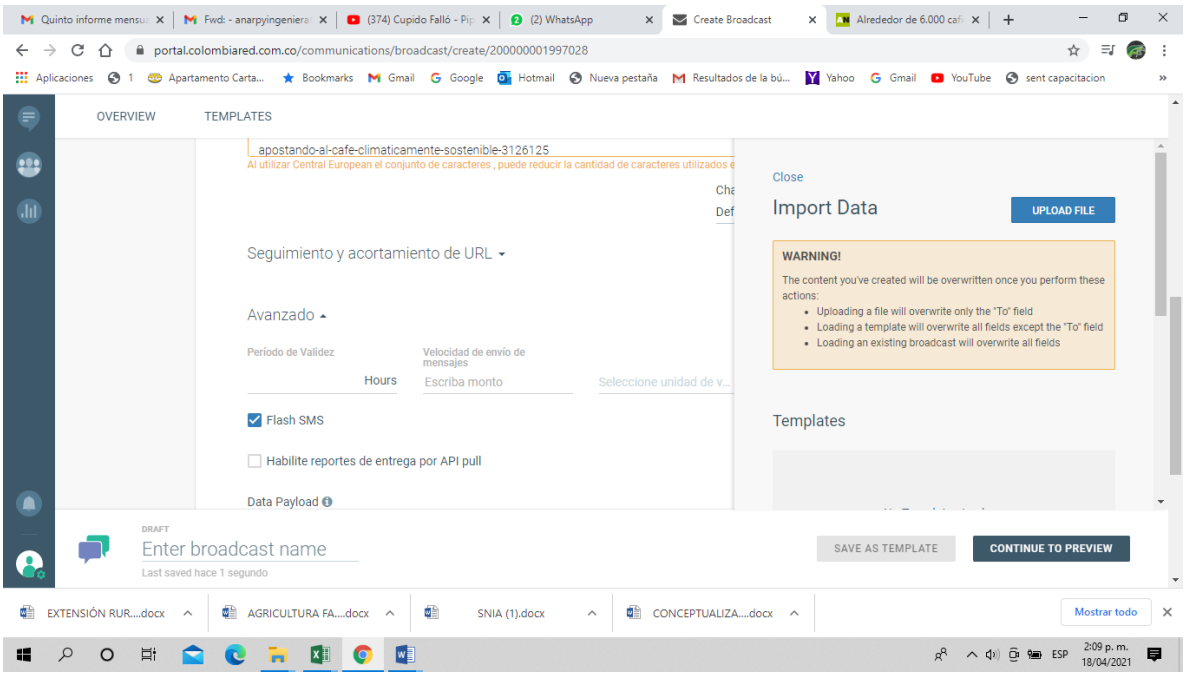




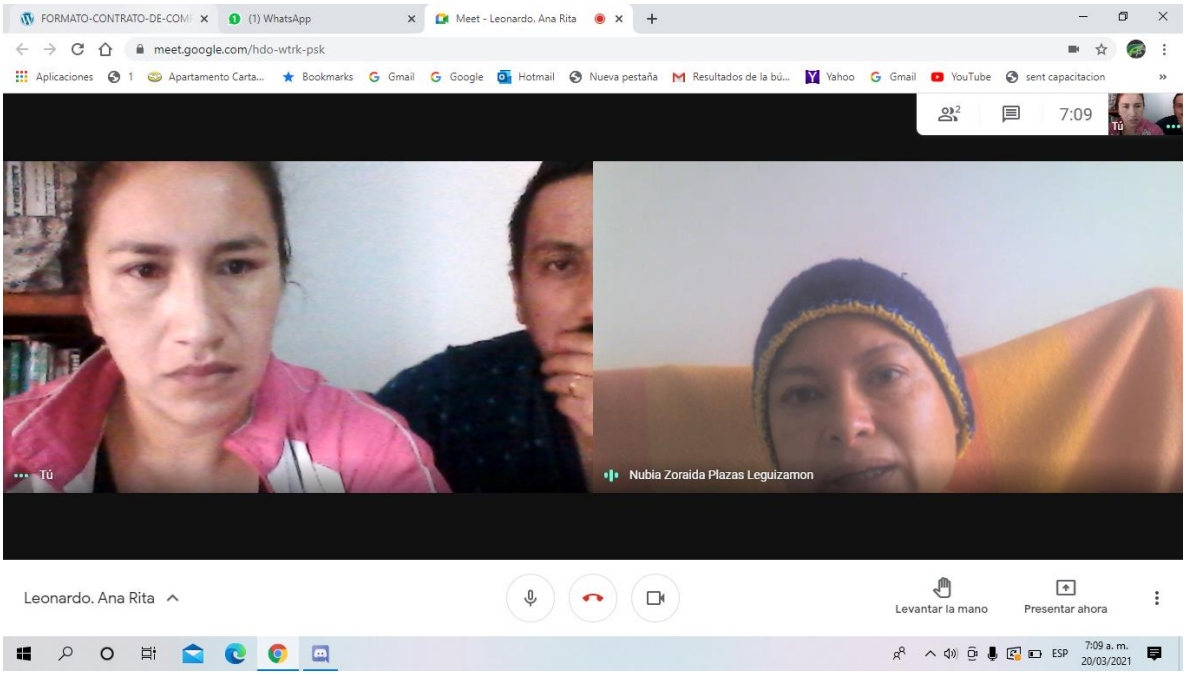
Capacitación extensionistas Mistrato

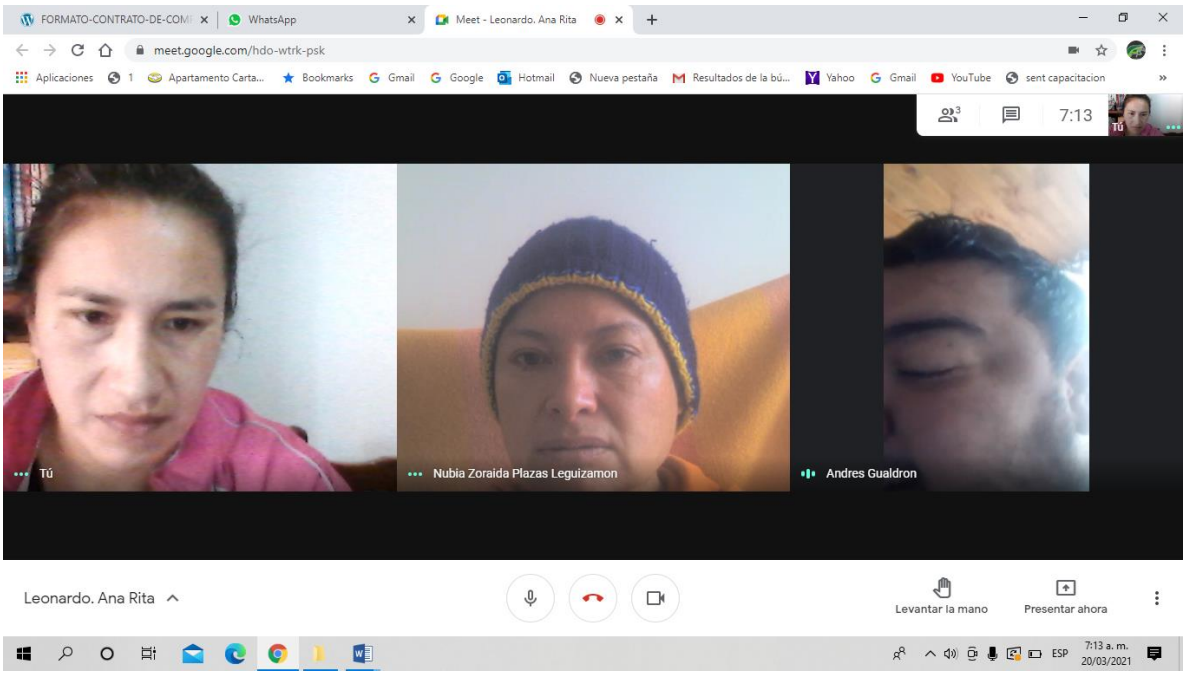


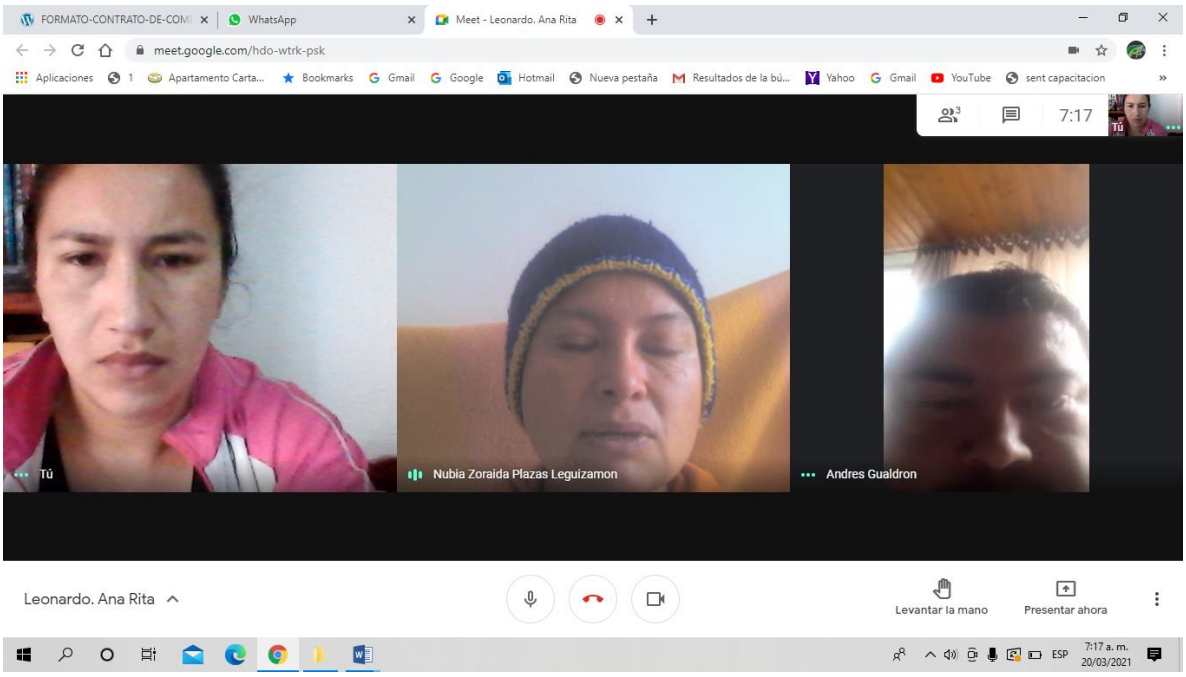
Capacitación extensionistas Mistrato

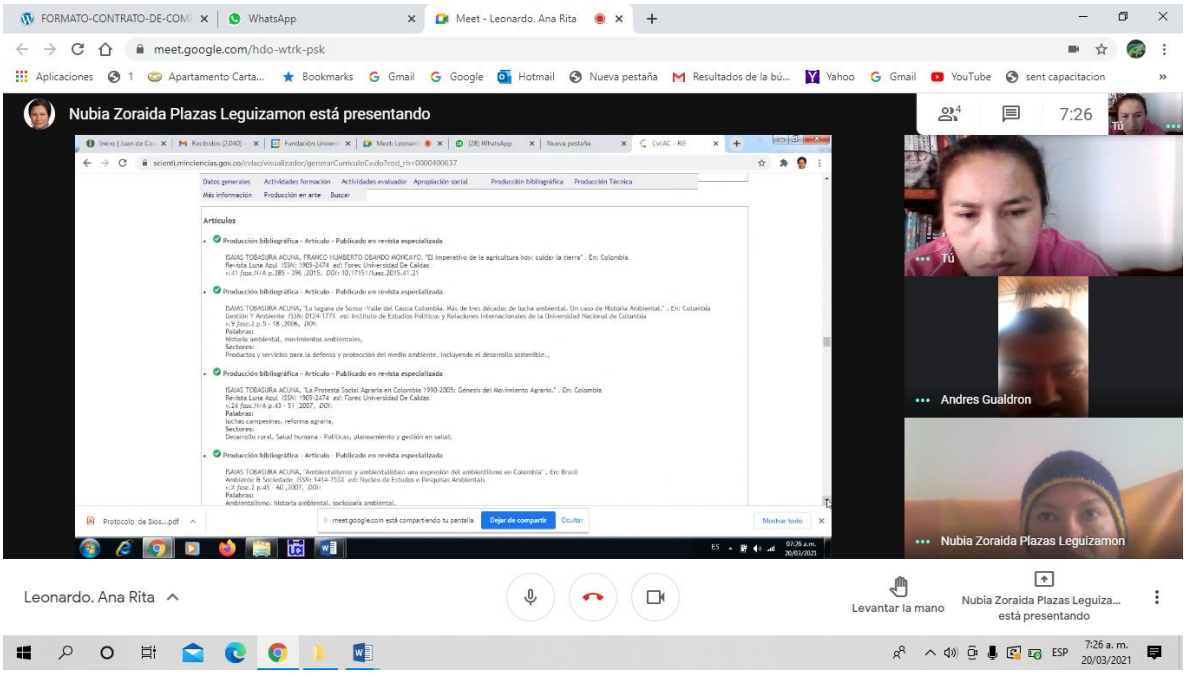

Create Broadcast
portal.colombiared.com.co/communications/broadcast/create/200000001997028
OVERVIEW
TEMPLATES
apostando-al-cafe-climaticamente-sostenible-3126125
Close
Import Data
UPLOAD FILE
WARNING!
The content you've created will be overwritten once you perform these actions:
Uploading a file will overwrite only the 'To' field
Loading a template will overwrite all fields except the 'To' field
Loading an existing broadcast will overwrite all fields
Seguimiento y acortamiento de URL
Avanzado
Período de Validez
Hours
Velocidad de envío de mensajes
Escriba monto
Flash SMS
Habilite reportes de entrega por API pull
Data Payload
Templates
DRAFT
Enter broadcast name
Last saved hace 1 segundo
SAVE AS TEMPLATE
CONTINUE TO PREVIEW
EXTENSIÓN RUR....docx
AGRICULTURA FA....docx
SNIA (1).docx
CONCEPTUALIZA....docx
Mostrar todo
ESP
2:09 p. m.
18/04/2021

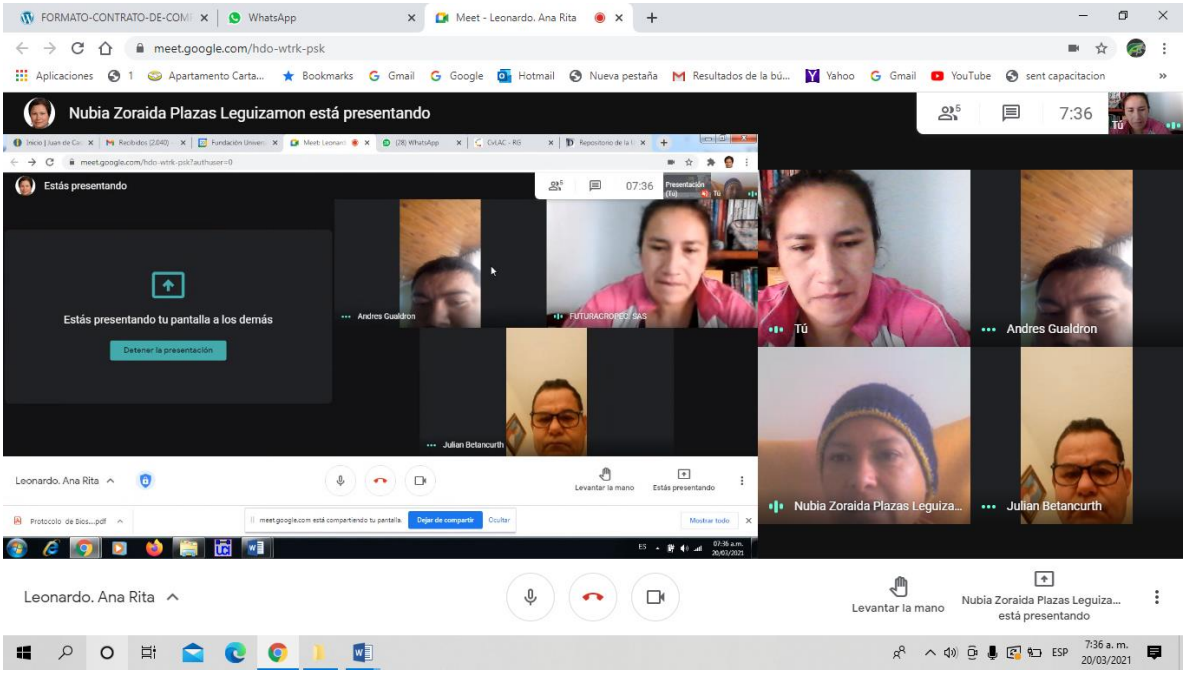
Pantallazos 20/03/2021 reunión para cartilla






FORMATO-CONTRATO-DE-COM
WhatsApp
Meet - Leonardo. Ana Rita
meet.google.com/hdo-wtrk-psk
7:17
Tú
Nubia Zoraida Plazas Leguizamon
Andres Gualdron
Leonardo. Ana Rita
Levantar la mano
Presentar ahora
ESP
7:17 a. m.
20/03/2021


FORMATO-CONTRATO-DE-COM
WhatsApp
Meet - Leonardo. Ana Rita
meet.google.com/hdo-wtrk-psk
Nubia Zoraida Plazas Leguizamon está presentando
7:26
Tú
Andres Gualdron
Nubia Zoraida Plazas Leguizamon
Leonardo. Ana Rita
Levantar la mano
Nubia Zoraida Plazas Leguiza...
está presentando
ESP
7:26 a. m.
20/03/2021


Nubia Zoraida Plazas Leguizamon está presentando
7:36
Estás presentando
Estás presentando tu pantalla a los demás
Detener la presentación
Andres Gualdron
Julian Betancurth
Tú
Andres Gualdron
Nubia Zoraida Plazas Leguiza...
Julian Betancurth
Leonardo. Ana Rita
Levantar la mano
Nubia Zoraida Plazas Leguiza... está presentando
ESP
7:36 a. m.
20/03/2021