

No.	 <b>FONDO NACIONAL CEREALISTA 2022</b>						
Código: FR-PP-019 Versión: 2 Fecha: 03/11/2010							
<b>FICHA TÉCNICA PROYECTOS</b>							
<b>I. INFORMACIÓN SOBRE EL PROPONENTE DEL PROYECTO</b>							
Entidad Responsable: Federación Nacional de Cultivadores de Cereales y leguminosas - FENALCE							
Dirección: Cota, Cundinamarca Km 1 Vía Cota Siberia, Vereda El Abra							
Teléfono:	(091)7428755	Fax:	7428755	Nit:	860.011.105-2		
Representante Legal:	HENRY VANEGAS ANGARITA						
<b>II. INFORMACIÓN DEL PROYECTO</b>							
Duración del Proyecto (en meses): <b>12 MESES</b>							
Entidades Cooperantes o Cofinanciadoras: <b>FENALCE, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y Universidad Nacional de Colombia</b>							
Cobertura Geográfica del Proyecto:							
Nacional	<input checked="" type="checkbox"/>	Departamental	<input type="checkbox"/>	Municipal	<input type="checkbox"/>	Veredal	<input type="checkbox"/>
Área de Influencia del Proyecto:	<b>Nivel Nacional</b>						
<b>III. TITULO DEL PROYECTO</b>							
<b>CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES</b>							
<b>IV. PROGRAMA AL CUAL PERTENECE EL PROYECTO</b>							
<b>APOYO A LA COMERCIALIZACION</b>							
<b>V. PRESUPUESTO DEL PROYECTO</b>							
Valor Total del Proyecto	Cofinanciación		Fondo Nacional Cerealista				
<b>\$ 598.677.924</b>			<b>\$ 598.677.924</b>				
<b>CONTROL DE VIGENCIA FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO</b>							
FICHA TÉCNICA INICIAL:	<input checked="" type="checkbox"/>	FECHA DE APROBACIÓN: _____					
MODIFICACIÓN:	<input type="checkbox"/>	Nº _____	FECHA DE APROBACIÓN: _____				
<b>VI. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN</b>							
Una adecuada recolección, análisis y divulgación de la información económica y estadística del subsector de cereales, es imprescindible para proporcionar, tanto a los agricultores como a los diseñadores de la política, elementos de decisión objetivos, oportunos y confiables que sustenten sus procesos de planeación y cursos de acción hacia futuro.							
En el transcurso de los últimos años el departamento económico se ha especializado en la difusión de información a agricultores vinculados y entidades, tanto públicas como privadas, con interés en el subsector. A través de la página web, correos electrónicos y diversas publicaciones impresas los usuarios de la información han tenido acceso a reportes de mercado, precios nacionales e internacionales, noticias, comunicados, resultados de investigación y otros datos relevantes generados por el Departamento Económico y de Apoyo a la Comercialización de la Federación. La generación y diseño de la información publicada se ha basado en los requerimientos de los usuarios que día a día indagan sobre temas más específicos o que requieren un alto nivel de detalle. Año a año las sugerencias de los usuarios de la información y la evolución de los sistemas de información han contribuido al mejoramiento de la calidad de los informes y su reestructuración cuando ha sido necesario. También, a implementar nuevas herramientas tecnológicas, como los Sistemas de Información Geográfica e incluso al uso de redes sociales que contribuyen a suministrar información precisa y oportuna.							

<p>Para cumplir a satisfacción con la información requerida, la Federación ha ido adquiriendo suscripciones más especializadas, buscando dar una respuesta cada vez más acertiva a las inquietudes de la Dirección y la Gerencia General sobre la problemática y las necesidades del subsector, así como a los distintos usuarios de la información. Igualmente se ha venido innovando en el diseño de la publicación "El Cerealista" y de la página web buscando hacerlos más atractivos y prácticos como medios de divulgación masiva. Gracias a esto se ha ampliado el número de visitantes a la página web de la federación, así como requerimientos de envío de la revista.</p>
<p>Uno de los propósitos fundamentales de este proyecto es hacer cada vez más dinámica la divulgación de la información que recopila, procesa y difunde la Federación renovando los informes que se han institucionalizado y creando otros nuevos que abarquen las áreas de información aún desatendidas. De esta manera se busca que el número de usuarios del centro de obtención y divulgación de información sea cada vez mayor.</p>
<p><b>VII. RESUMEN DEL PROYECTO</b></p>
<p>El Centro de Obtención y Divulgación de la Información Económica y Estadística en Cereales y Leguminosas contribuye a mantener actualizada la información (económica y estadística) de interés estratégico para el subsector de cereales, con el fin de que tanto la Federación y los programas ejecutados por ésta, así como las personas y entidades vinculadas al sector, cuenten con una fuente de información confiable, oportuna y útil en la toma de decisiones.</p>
<p>Además del suministro de información, el proyecto realiza análisis de tipo económico con el fin de presentar recomendaciones en pro de un mejor desempeño sectorial a la Gerencia General de la Federación, al Gobierno, a las entidades públicas, a los agricultores y demás gremios de la producción agropecuaria.</p>
<p>Este proyecto procesa y/o provee información que sirve a la Federación de soporte en la formulación de recomendaciones a las cadenas productivas y al gobierno nacional en el diseño de instrumentos de apoyo sectorial. En este sentido el eje central de este proyecto es la obtención, el procesamiento y el análisis de la información necesaria para los debates y propuestas sectoriales en torno a la competitividad de los cultivadores de cereales.</p>
<p>Se han realizado labores destinadas al mantenimiento y mejoramiento de la arquitectura informática y de comunicaciones en cada una de las fases del proyecto, con el fin de proteger las inversiones efectuadas hasta el momento en el desarrollo y mantenimiento de los sistemas de información y el mejoramiento de la infraestructura tecnológica (hardware y software).</p>
<p>La información económica y estadística recopilada será divulgada a través de informes de periodicidad específica y contendrá información sobre área, producción y rendimiento a nivel departamental; precios nacionales e internacionales y costos de importación; comercio exterior; noticias de interés para el subsector; informes de oferta y demanda mundial de granos y comportamiento de los mercados internacionales; análisis de tendencias de los indicadores macroeconómicos y microeconómicos y su incidencia sobre los mercados nacionales e información sobre costos de producción. Esta se divulgará a través de los siguientes informes:</p>
<p>1. Revista "El Cerealista" de edición trimestral con información de interés sobre política agroeconómica, proyectos de investigación agropecuaria, información técnica sobre cultivos, notas de actualidad de interés para el subsector de cereales, informes especiales sobre la coyuntura económica y política del sector.</p>
<p>2. Se realizarán los siguientes informes:            *Estadísticas del sector denominado "Indicadores en cereales y leguminosas"            *Coyuntura económica del sector denominada "Coyuntura en cereales y leguminosas"            **"Perspectivas en cereales y leguminosas"            Los cuales se publican en la página web de la Federación en formato digital, disponibles por correo electrónico a las oficinas regionales de Fenalce o a quien solicite la información.</p>
<p>3. Actualización de las siguientes plataformas para visualización de datos de interés general:            * Importaciones de cereales y leguminosas            * Costos de importación            * Área, producción y rendimiento            * Comportamiento de contratos futuros            * Precios Nacionales</p>

<b>VIII. POBLACIÓN BENEFICIADA</b>
Con el proyecto de Centro de Obtencion y Divulgacion de la Informacion Económica y Estadística en Cereales y Leguminosas se busca mantener informado a los agricultores del sub sector de cereales y leguminosas y a las entidades relacionadas con el mismo, de la informacion más relevante a traves de la difusion por envio diario a mas 350 correos electrónicos y envío coyuntural a más de 900 telefonos inscritos, de los diferentes productos originados por Departamento Economico de FENALCE.
<b>IX. OBJETIVO GENERAL</b>
Proveer a mas de 1.000 agricultores y entidades vinculadas a la actividad en cereales, de información económica, técnica, estadística y en general de coyuntura del subsector, confiable y oportuna, de tal forma que estas puedan mantenerse informados de aspectos coyunturales y transversales del subsector y así poder tomar decisiones de siembra, de inversión o de política de manera eficiente.
<b>X. OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>
Mantener actualizado el sistema de recolección y procesamiento de información, especialmente en lo que corresponde a precios de mercado, pronóstico de siembras, evaluación de cosechas y formación de costos de importación.
Publicar y difundir los resultados y los análisis de la información resultante de los diferentes procesos adelantados por el proyecto de información económica y estadística en cereales y la Federación, según sean generados.
Fortalecer el sistema de divulgación de tal manera que sea dinámico y oportuno, respondiendo a las necesidades de los interesados en información del sector.
Mantener a los agricultores informados sobre el comportamiento de las variables más relevantes en el desempeño del subsector cerealista, generando 215 reportes diarios en el año.
Promover y difundir los programas de incentivos e instrumentos de política otorgados por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.
Contribuir al ordenamiento de la producción como política pilar del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de la consolidación de la cadena de maíz a nivel nacional.
Identificar los productos de financiamiento, crédito y garantías, que conforman el portafolio de servicios de FINAGRO, enfocados a la atención de las necesidades de los productores de cereales.
Generar una (1) propuesta de creación para una línea de crédito para infraestructura de secado y almacenamiento de cereales.
Determinar desempeño zootécnico en pollos de engorde como en gallinas ponedoras alimentados con maíz nacional e importado.
Determinar el desempeño productivo y parametros de digestibilidad (ileal y total) en pollos de engorde alimentados con maíz nacional e importado.
<b>XI. METODOLOGÍA</b>
Teniendo en cuenta la periodicidad de la publicación de información desde distintas fuentes, se realiza la recopilación, análisis y procesamiento de la misma, con el fin de actualizar las cinco bases de datos que alimenten los sistemas de visualización y que contribuyan a la elaboración de los documentos, informes y boletines que se generan desde el departamento.
Divulgación a través de diferentes canales los distintos informes: Estadísticas del sector denominado "Indicadores en cereales y leguminosas" coyunturas economica del sector denominada "Coyuntura en cereales y leguminosas" "Perspectivas en cereales y leguminosas" Importaciones de cereales y leguminosas Costos de importación Área, producción y rendimiento Comportamiento de contratos futuros Precios Nacionales Así como cualquier información extra que se considere pertinente y estratégica para el fortalecimiento del sector (normatividad, resoluciones, noticias de interés).
Articulación con distintas entidades de orden nacional y regional, así como comités, ingenieros y personal de apoyo regional para el desarrollo de propuestas, sinergias, proyectos, entre otras herramientas que permitan el fortalecimiento del sector cerealista.
Atención oportuna a las solicitudes de información internas y externas, que contribuya a la construcción de argumentaciones técnicas, debidamente sustentadas y con soporte estadístico.
De acuerdo a lo indicado en los instructivos técnicos de los programas de apoyo propuestos por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, se realizará la divulgación, acompañamiento y cumplimiento de las funciones establecidas para la Federación.

Proponer modificaciones a la normatividad de crédito agropecuario, seguro de cosechas y de más instrumentos normatizados por la Comisión nacional de Crédito Agropecuario - CNCA y administrados por FINAGRO, así como evaluar los nuevos programas que sean emitidos con destino a las productores de cereales.

Se realizarán pruebas *in vitro* e *in vivo* para comparar la calidad nutricional e inocuidad del maíz nacional respecto al importado. En el bioensayo No.1, se evaluarán y compararán dietas formuladas con maíz nacional e importado para medir indicadores zootécnicos (peso corporal, uniformidad, consumo de alimento, conversión de alimento) en aves de postura y determinar la calidad del huevo.

Se realizará el bioensayo No. 2 a partir de una comparación de digestibilidad total como ileal, así como la determinación de energía en pollos de engorde. Se formularán las dietas con maíz nacional e importado, para determinar su impacto técnico y económico en un ciclo comercial de pollo de engorde hasta los 35 días. Se evaluarán variables respuesta productiva: peso corporal, consumo de alimento, conversión de alimento a pollos de engorde. En la etapa final del experimento se evaluará el peso relativo de órganos, fracciones de la canal, grasa abdominal y se realizará perfil de ácidos grasos al alimento y al músculo pectoral mayor.

<b>XII. ACTIVIDADES</b>
Consultar y actualizar las fuentes de información determinadas para cada informe según su periodicidad.
Actualizar y difundir a través de correo electrónico a más de 350 interesados en el sector, los sistemas de visualización de información estadística relacionada con contratos de futuros, costos y cantidades de importación, contingentes arancelarios, precios nacionales; área, producción y rendimiento.
Desarrollar el informe trimestral de "Coyuntura en Cereales y Leguminosas".
Desarrollar el informe mensual de "Perspectivas en Cereales y Leguminosas".
Publicar semestralmente "Indicadores en Cereales y Leguminosas" en la página Web.
Publicación trimestral de la revista "El Cerealista"
Responder información solicitada por el público en general.
Divulgación de información en conferencias y reuniones pertinentes.
Hacer seguimiento de la Política Sectorial y de Instrumentos de Apoyo al Sector y divulgación de los mismos
Apoyo logístico para la ejecución de actividades de FENALCE
Divulgar información de interés para los agricultores de Cereales a través de la página web de fenalce <a href="http://www.fenalce.co">www.fenalce.co</a> ,
Adquirir servidores y licenciamiento de software requeridos.
Concertar un espacio de reunión masiva de interesados en el sector, con el fin de difundir información de carácter técnico, económico y de comercialización.
Realizar propuestas de modificación o creación de instrumentos de crédito para mejorar las condiciones de acceso a los productores de cereales.
Revisión de los esquemas asociativos de crédito de pequeños productores de cereales.
Análisis de las colocaciones históricas de crédito.
Establecimiento de metodología de obtención de los costos regionales para maíz en el marco de convenios realizados entre Fenalce con Finagro y Banco Agrario.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recepción de aves experimentales</li> <li>• Preparación de dietas para las aves</li> <li>• Análisis de calidad de huevo, digestibilidad, perfil de ácidos grasos y parámetros zootécnicos.</li> <li>• Análisis estadístico de los datos obtenidos</li> <li>• Análisis de los resultados y discusión</li> <li>• Conclusiones</li> </ul>
<b>XIII. RESULTADOS Y EFECTOS ESPERADOS (Logros cualitativos y cuantitativos)</b>
1. Consolidación del centro de información estadística como principal fuente de consulta de datos relacionados con el sector cerealista, a través de la página web de Fenalce.
2. Informes oportunos a los diferentes actores del sector cerealista con datos y análisis estadísticos actualizados y confiables.
3. Cuatro publicaciones de la revista "El Cerealista" y de los informes de "Coyuntura en Cereales y Leguminosas" que contienen información económica y técnica. Además, según se requiera, se informará sobre las actividades del fondo en beneficio de los agricultores.
4. Apoyo a FENALCE en el desarrollo de las actividades de representación gremial mediante el suministro de información estadística y económica confiable y análisis de los impactos de los factores económicos y de política que afectan al sector, además de generar una convocatoria masiva en la que se integre información técnica, económica y de apoyo a la comercialización.
5. Informes estadísticos semestrales con la información del sector.
6. Generación de propuestas de política para el subsector de cereales, a través del seguimiento de las variables que influye en el comportamiento del sector.
7. Propuesta de líneas de crédito para la financiación del sector de cereales.
8. Estructurar una línea de base de comparación técnica y económica a partir de las variables respuesta evaluadas entre el maíz nacional vs maíz importado. Estas diferencias pueden corresponder a inocuidad diferencial determinada por el contenido de micotoxinas o en parámetros zootécnicos que permiten realizar un análisis costo-beneficio.

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE			
Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA			
Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION			
CENTRO DE INFORMACION Y DIVULGACION ECONOMICA Y ESTADISTICA EN CEREALES			
MARCO LOGICO			
RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES VERIFICABLES	FUENTES DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS O IMPREVISTOS
<b>Objetivo general:</b> Proveer a mas de 1.000 agricultores y entidades vinculadas a la actividad en cereales, de información económica, técnica, estadística y en general de coyuntura del subsector, confiable y oportuna, de tal forma que estas puedan mantenerse informados de aspectos coyunturales y transversales del subsector y así poder tomar decisiones de siembra, de inversión o de política de manera eficiente.		Publicaciones escritas y electrónicas, Correos electrónicos	
<b>Objetivos específicos</b> Mantener actualizado el sistema de recolección y procesamiento de información, especialmente en lo que corresponde a precios de mercado, pronóstico de siembras, evaluación de cosechas y formación de costos de importación. Publicar y difundir los resultados y los análisis de la información resultante de los diferentes procesos adelantados por el proyecto de información económica y estadística en cereales y la Federación, según sean generados. Fortalecer el sistema de divulgación de tal manera que sea dinámico y oportuno, respondiendo a las necesidades de los interesados en información del sector. Mantener a los agricultores informados sobre el comportamiento de las variables más relevantes en el desempeño del subsector cerealista, generando 215 reportes diarios en el año. Promover y difundir los programas de incentivos e instrumentos de política otorgados por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Contribuir al ordenamiento de la producción como política pilar del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de la consolidación de la cadena de maíz a nivel nacional. Identificar los productos de financiamiento, crédito y garantías, que conforman el portafolio de servicios de FINAGRO, enfocados a la atención de las necesidades de los productores de cereales. Generar una (1) propuesta de creación para una línea de crédito para infraestructura de secado y almacenamiento de cereales. Determinar desempeño zootécnico en pollos de engorde como en gallinas ponedoras alimentados con maíz nacional e importado. Determinar el desempeño productivo y parámetros de digestibilidad (ileal y total) en pollos de engorde alimentados con maíz nacional e importado.			
	Documento con reporte de perfiles nutricionales y de micotoxinas del maíz nacional respecto al maíz importado. Así como su impacto en los indicadores de respuesta de pollos de engorde y gallinas ponedoras.		
INDICADORES DE EFICACIA/ RESULTADOS			
1. Consolidación del centro de información estadística como principal fuente de consulta de datos relacionados con el sector cerealista, a través de la página web de Fenalce.	<b>Indicador 1: Actualización Base de Datos de Precios Nacionales</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de meses actualizada y C= No. de meses corridos del año. Meta: 100% <b>Indicador 2: Actualización Base de Datos de Precios Internacionales</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de días hábiles actualizada y C= No. De días hábiles corridos del año. Meta: 100% <b>Indicador 3: Actualización Base de Datos de Costos de Importación</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de meses actualizada y C= No. de meses corridos del año. Meta: 100% <b>Indicador 4: Actualización de la Base de Datos de Área, Producción y Rendimiento</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100% <b>Indicador 5: Actualización de la Base de Datos de Costos de Producción</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100% <b>Indicador 6: Actualización de la Base de Datos de Costos de Producción</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100% <b>Indicador 7: Actualización de la Base de Datos de Precios de Fletes Internacionales</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100% <b>Indicador 8: Actualización de la Presentación " Situación del Sector"</b> A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%	Archivo electrónico de las Bases de Datos mencionadas: Precios, Costos de Importación, Área, Producción y Rendimiento, Comercio Exterior, Costos de Producción, Precios Internacionales de Fletes	* Apoyo institucional para la sostenibilidad del proyecto. * Recursos disponibles para la ejecución de las actividades. * Infraestructura y logística FENALCE disponible. * Disposición gubernamental para trabajar en conjunto con la Federación. * Posibilidades de acceso a información relevante, completa, veraz y confiable. * Captura de información oportuna. * Apoyo de las entidades del Estado

2. Informes oportunos a los diferentes actores del sector cerealista con datos y análisis estadísticos actualizados y confiables.	<p><b>Indicador 9: Presentaciones Realizadas "Situación del Sector"</b></p> <p>A=(B/C)*100. A= % Presentaciones realizadas, B= Presentaciones realizadas y C= presentaciones solicitadas. Meta: 100%</p> <p><b>Indicador 10: Acompañamiento a la comercialización.</b></p> <p>A= (B/D)*100. A=% de realización de actividades de acompañamiento a la comercialización , B= Actividades realizadas (reuniones y capacitaciones), C= Actividades programadas Meta: 100% (12 actividades)</p>	
3. Cuatro publicaciones de la revista "El Cerealista" y de los informes de "Coyuntura en Cereales y Leguminosas" que contienen información económica y técnica. Además, según se requiera, se informará sobre las actividades del fondo en beneficio de los agricultores.	<p><b>Indicador 11: Publicación del informe Coyuntura en Cereales y Leguminosas.</b></p> <p>A= (B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. Meta: 4 anual</p> <p><b>Indicador 12: Volumen de producción de la Publicación La Coyuntura en Cereales y Leguminosas</b></p> <p>A= (B/C)*100. A = % de cumplimiento en el tiraje de la Coyuntura Cerealista, B= No. de ejemplares impresos y C= No. de ejemplares propuestos. Meta: 100% (4000 unidades en el año)</p> <p><b>Indicador 13: Publicación de "El Cerealista"</b></p> <p>A= (B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. Meta: 100% (4 ediciones al año)</p>	Publicaciones escritas El Cerealista Publicaciones ubicadas en la * "El Cerealista" (incluye información de cereales y leguminosas) * "Coyuntura de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas)
4. Apoyo a FENALCE en el desarrollo de las actividades de representación gremial mediante el suministro de información estadística y económica confiable y análisis de los impactos de los factores económicos y de política que afectan al sector, además de generar una convocatoria masiva en la que se integre información técnica, económica y de apoyo a la comercialización.	<p><b>Indicador 14: Volumen de producción de la Publicación El Cerealista</b></p> <p>A= (B/C)*100. A = % de cumplimiento en el tiraje de la revista "El Cerealista" B= No. de ejemplares impresos y C= No. de ejemplares propuestos. Meta: 100% (4000 unidades en el año)</p> <p><b>Indicador 15: Publicación de las "Perspectivas de Cereales y de Leguminosas" en la página Web.</b></p> <p>A=(B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. Meta: 100 (12 ediciones al año)</p>	Ordenes de servicio y soportes de pago de diagramación, edición e impresión de las publicaciones que tienen * "Perspectivas de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas)
5. Informes estadísticos semestrales con la información del sector.	<p><b>Indicador 16: Actualización de la página Web.</b></p> <p>A=(B/C)*100. A= Frecuencia de actualización de la información de la página, B=No.de actualizaciones de la página y C= No. de días hábiles. (215). Meta=90%</p> <p><b>Indicador 17: Divulgación de información a través del incremento de visitas de la página Web</b></p> <p>A=((B1 - Bo)/B1)*100. A= Variación % en las visitas a la página Web, B1= Visitas trimestre actual y B0= Visitas mismo trimestre del año anterior. Meta: 5%</p> <p><b>Indicador 18: Envío de Informes de Precios diarios</b></p> <p>A=(B/C)*100. A = % de producción de informes de precios diarios, B= Informes realizados, enviados y publicados en página Web y C= No. de días hábiles.(215) Meta: 90%</p>	Archivo de correo Institucional

6. Generación de propuestas de política para el subsector de cereales, a través del seguimiento de las variables que influye en el comportamiento del sector.	<p><b>Indicador 19: Publicación de "Indicadores de Cereales y de Leguminosas"</b>  <math>A = (B/C) * 100</math>. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. Meta: 100% (2 ediciones al año)</p>	* Indicadores de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas)	
	<p><b>Indicador 20: Porcentaje Mantenimiento Realizados = %MR</b>  <math>%MR = (NMR / NSE) \times 100</math>, NMR = No de Mantenimientos Realizados, NSE = No de Sistemas Existentes. Meta: 75%</p> <p><b>Indicador 21: Porcentaje Sistemas Implementados = %SI</b>  <math>%SI = (NSI / NSP) \times 100</math>, NSI = No de Sistemas Implementados, NSP = No de Sistemas Programados. Meta: 100%</p>	Sistemas de Información actualizados	Recursos logísticos y humanos disponibles para la ejecución de las actividades
	<p><b>INDICADORES DE EFECTIVIDAD</b></p> <p><b>Indicador 22: Seguimiento y apoyo a la política e instrumentos sectoriales</b>  <math>A = (B/C) * 100</math>. A= % de respuesta a solicitudes de información por parte del Gobierno y otras entidades de carácter oficial, B= No. de solicitudes oficiales efectivamente atendidas y C= No. de solicitudes oficiales en temas de política e instrumentos secto. Meta: 90%</p>	Correos electrónicos y comunicaciones físicas solicitando información	
	<p><b>Indicador 23: Respuestas a las solicitudes de Información.</b>  <math>A = (B/C) * 100</math>. A= % de Respuesta a solicitudes de público, B= No. de respuestas de información y C= No. de Solicitudes. Meta: 90%</p> <p><b>Indicador 24: Encuestas satisfacción información económica de la encuesta de la pagina Web, el cual mide la calidad de la información</b></p>		
	<p>Promedio de la calificación dada por los usuarios de la página web. Meta: 90%</p> <p><b>Indicador 25: Envíos realizados de cada regional para inscripción en programas gubernamentales, el cual mide la eficiencia en los envíos realizados desde cada regional a la central de Fenalce para efectos de inscripción a programas o apoyos.</b></p> <p>SIE= <math>(SCCS / CE) * 20</math></p> <p>SIE: Satisfacción Información Económica (%)</p> <p>SCCS: Sumatoria de las calificaciones de Clientes con porcentajes de satisfacción mayor o igual al 80% (Calificación &gt;3,99).</p> <p>CE: Total Clientes Evaluados.</p>		
	<p><b>Indicador 26: Seguimiento y apoyo a la creación de comités regionales</b>  <math>A = (B/C) * 100</math>. A = % de visitas realizadas B= No. De visitas realizadas y C= No. de visitas programadas. Meta: 100% (5 visitas)</p>		
7. Propuesta de líneas de crédito para la financiación del sector de cereales.	<p><b>Indicador 27 : Seguimiento envío de propuesta</b>  <math>A = (B/C) * 100</math>. A = % de informes, B= No. de propuesta enviadas y C= No. de propuestas programadas. Meta: 100% (1 propuesta)</p>	Informe Final	Apoyo institucional para la sostenibilidad del proyecto Entorno favorable y aprobación de la Comisión y del Ministerio de Agricultura

<p>8. Estructurar una línea de base de comparación técnica y económica a partir de las variables respuesta evaluadas entre el maíz nacional vs maíz importado. Estas diferencias pueden corresponder a inocuidad diferencial determinada por el contenido de micotoxinas o en parámetros zootécnicos que permiten realizar un análisis costo-beneficio.</p>	<p><b>Indicador 28 : Seguimiento envío de informes</b></p> <p>A= (B/C)*100. A = % de informes, B= No. de informes enviados y C= No. de informes programadas. Meta: 100% (1 informe al año)</p> <p>Documento con reporte de perfiles nutricionales y de micotoxinas del maíz nacional respecto al maíz importado. Así como su impacto en los indicadores de respuesta de pollos de engorde y gallinas ponedoras.</p>	<p>Informe Final</p>	<p>Apoyo institucional para la sostenibilidad del proyecto Entorno favorable y aprobación de la Comisión y del Ministerio de Agricultura</p>
<p><b>Actividades</b></p> <p>Consultar y actualizar las fuentes de información determinadas para cada informe según su periodicidad.</p> <p>Actualizar y difundir a través de correo electrónico a más de 350 interesados en el sector, los sistemas de visualización de información estadística relacionada con contratos de futuros, costos y cantidades de importación, contingentes arancelarios, precios nacionales; área, producción y rendimiento.</p> <p>Desarrollar el informe trimestral de "Coyuntura en Cereales y Leguminosas".</p> <p>Desarrollar el informe mensual de "Perspectivas en Cereales y Leguminosas".</p> <p>Publicar semestralmente "Indicadores en Cereales y Leguminosas" en la página Web.</p> <p>Publicación trimestral de la revista "El Cerealista".</p> <p>Responder información solicitada por el público en general.</p> <p>Divulgación de información en conferencias y reuniones pertinentes.</p> <p>Hacer seguimiento de la Política Sectorial y de Instrumentos de Apoyo al Sector y divulgación de los mismos</p> <p>Apoyo logístico para la ejecución de actividades de FENALCE</p> <p>Divulgar información de interés para los agricultores de Cereales a través de la página web de fenalce www.fenalce.co.</p> <p>Adquirir servidores y licenciamiento de software requeridos.</p> <p>Concertar un espacio de reunión masiva de interesados en el sector, con el fin de difundir información de carácter técnico, económico y de comercialización.</p> <p>Realizar propuestas de modificación o creación de instrumentos de crédito para mejorar las condiciones de acceso a los productores de cereales.</p> <p>Revisión de los esquemas asociativos de crédito de pequeños productores de cereales.</p> <p>Análisis de las colocaciones históricas de crédito.</p> <p>Establecimiento de metodología de obtención de los costos regionales para maíz en el marco de convenios realizados entre Fenalce con Finagro y Banco Agrario.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recepción de aves experimentales</li> <li>• Preparación de dietas para las aves</li> <li>• Análisis de calidad de huevo, digestibilidad, perfil de ácidos grasos y parámetros zootécnicos.</li> <li>• Análisis estadístico de los datos obtenidos</li> <li>• Análisis de los resultados y discusión</li> <li>• Conclusiones</li> </ul>			

<b>Metodología</b>		
Teniendo en cuenta la periodicidad de la publicación de información desde distintas fuentes, se realiza la recopilación, análisis y procesamiento de la misma, con el fin de actualizar las cinco bases de datos que alimenten los sistemas de visualización y que contribuyan a la elaboración de los documentos, informes y boletines que se generan desde el departamento.		
Divulgación a través de diferentes canales los distintos informes: Estadísticas del sector denominado "Indicadores en cereales y leguminosas" coyuntura económica del sector denominada "Coyuntura en cereales y leguminosas" "Perspectivas en cereales y leguminosas" Importaciones de cereales y leguminosas Costos de importación Área, producción y rendimiento Comportamiento de contratos futuros Precios Nacionales Así como cualquier información extra que se considere pertinente y estratégica para el fortalecimiento del sector (nORMATIVIDAD, RESOLUCIONES, NOTICIAS DE INTERÉS)		
Articulación con distintas entidades de orden nacional y regional, así como comités, ingenieros y personal de apoyo regional para el desarrollo de propuestas, sinergias, proyectos, entre otras herramientas que permitan el fortalecimiento del sector cerealista.		
Atención oportuna a las solicitudes de información internas y externas, que contribuya a la construcción de argumentaciones técnicas, debidamente sustentadas y con soporte estadístico.		
De acuerdo a lo indicado en los instructivos técnicos de los programas de apoyo propuestos por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, se realizará la divulgación, acompañamiento y cumplimiento de las funciones establecidas para la Federación.		
Proponer modificaciones a la normatividad de crédito agropecuario, seguro de cosechas y de más instrumentos normalizados por la Comisión nacional de Crédito Agropecuario - CNCA y administrados por FINAGRO, así como evaluar los nuevos programas que sean emitidos con destino a las productores de cereales.		
Se realizarán pruebas in vitro e in vivo para comparar la calidad nutricional e inocuidad del maíz nacional respecto al importado. En el bioensayo No.1, se evaluarán y compararán dietas formuladas con maíz nacional e importado para medir indicadores zootécnicos (peso corporal, uniformidad, consumo de alimento, conversión de alimento) en aves de postura y determinar la calidad del huevo.		
Se realizará el bioensayo No. 2 a partir de una comparación de digestibilidad total como ileal, así como la determinación de energía en pollos de engorde. Se formularán las dietas con maíz nacional e importado, para determinar su impacto técnico y económico en un ciclo comercial de pollo de engorde hasta los 35 días. Se evaluarán variables respuesta productiva: peso corporal, consumo de alimento, conversión de alimento a pollos de engorde. En la etapa final del experimento se evaluará el peso relativo de órganos, fracciones de la canal, grasa abdominal y se realizará perfil de ácidos grasos alimento y al músculo pectoral mayor.		

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE			
Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA			
Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION			
CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES			
Presupuestos de Gastos			2022
	No	Costo Unitario	Costo Total
<b>1.1 Implementación de Instrumentos de política</b>			
1.1.1 Asistencia reuniones con productores y comercializadores	18	\$ 2.000.000	\$ 36.000.000
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	12	\$ 2.730.000	\$ 32.760.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 68.760.000</b>
<b>1.2 Acción de la Cadena</b>			
Apoyo plan de acción de la Cadena.			\$ 216.978.000
Apoyo al productor para comercialización de la producción			\$ 47.739.550
Apoyo al plan de acción del productor al consumidor final			\$ 50.000.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 314.717.550</b>
<b>1.3 Obtencion de la Informacion</b>			
Organización de base de datos	8	\$ 799.297	\$ 6.394.374
Suscipcion a portales especializados información económica	1	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 36.394.374</b>
<b>1.4 Divulgación e Información del Sector</b>			
<b>1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo</b>			
Envio masivo información del sector	1	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
<b>1.4.2 El cerealista y Coyuntura</b>			
El Cerealista (Pauta)	4	\$ 2.893.800	\$ 11.575.200
Coyuntura Cerealista (Publicación)	4	\$ 3.617.250	\$ 14.469.000
Distribución	4	\$ 1.337.700	\$ 5.350.800
		<b>Total</b>	<b>\$ 41.395.000</b>
<b>1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información</b>			
1.5.1 Renovación equipo tecnológico	4	\$ 5.500.000	\$ 22.000.000
1.5.2 Sistematización de la información	1	\$ 37.370.000	\$ 37.370.000
1.5.3 Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	1	\$ 15.600.000	\$ 15.600.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 74.970.000</b>
		<b>Total</b>	<b>\$ 127.940.000</b>
<b>1.6 Equipos de oficina</b>			
Equipos de oficina	1	\$ 380.000	\$ 380.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 380.000</b>
<b>1.7 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia</b>			
1.7.2 Bioensayo 2-Formulación de dietas con maíz nacional e importado.	1	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000
1.7.2 Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas ponedoras.	1	\$ 23.625.000	\$ 23.625.000
1.7.3 Honorarios Pasante Maestria	12	\$ 1.953.000	\$ 23.436.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 62.061.000</b>
		<b>TOTAL PROYECTO</b>	<b>598.677.924</b>

## ORIGEN COSTOS

### Implementación Instrumentos de Política

		Costo Unitario	Cantidad	Total
<b>1.Capacitación a Agricultores</b>	<b>16.110.000</b>	895.000		
<i>Divulgación, promoción y publicidad</i>		100.000	18	1.800.000
<i>Refrigerios</i>		300.000	18	5.400.000
<i>Alquiler equipos</i>		100.000	18	1.800.000
<i>Gastos de viaje coordinador regional y conferencista</i>		200.000	18	3.600.000
<i>Transporte</i>		195.000	18	3.510.000
<b>2.Gastos de viaje y viáticos</b>	<b>19.890.000</b>	1.105.000	18	
<i>Viaticos capacitador</i>		300.000	1,5	450.000
<i>Tiquetes consultores interno y/o externo</i>		655.000	1	655.000
<b>1.2 Acción de la Cadena</b>				
<b>Apoyo al productor para comercialización de la producción</b>				
Salario profesional		2.772.000	12	33.264.000
Viaticos		209.511	50	10.475.550
Tiquetes		400.000	10	4.000.000
<b>TOTAL</b>				<b>47.739.550</b>

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE			
Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA			
Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION			
CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES			
Presupuestos de Gastos			2022
			No
			Costo
			Unitario
			Costo
			Total
<b>1.1 Implementación de Instrumentos de política</b>	<b>18</b>		
1.1.1 Asistencia a reuniones de cadena	18	\$ 2.000.000	\$ 36.000.000
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	12	\$ 2.730.000	\$ 32.760.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 68.760.000</b>
<b>1.2 Acción de la Cadena</b>			
Apoyo plan de acción de la Cadena.		\$ 216.978.000	\$ 216.978.000
Apoyo al plan de acción del productor al consumidor final		\$ 50.000.000	\$ 50.000.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 266.978.000</b>
<b>1.3 Obtencion de la Informacion</b>			
Organización de base de datos	8	\$ 799.297	\$ 6.394.374
Suscpcion a portales especializados información económica	1	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 36.394.374</b>

<b>1.4 Divulgación e Información del Sector</b>			
<b>1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo</b>			
Envio masivo información del sector	1	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
<b>1.4.2 El cerealista y Coyuntura</b>			
El Cerealista (Pauta)	4	\$ 2.893.800	\$ 11.575.200
Coyuntura Cerealista (Publicación)	4	\$ 3.617.250	\$ 14.469.000
Distribución	4	\$ 1.337.700	\$ 5.350.800
		<b>Total</b>	<b>\$ 41.395.000</b>
<b>1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información</b>			
1.5.1 Actualización y Mantenimiento Sistemas de Información existentes	4	\$ 5.500.000	\$ 22.000.000
1.5.2 Sistematización de la información	1	\$ 37.370.000	\$ 37.370.000
1.5.3 Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	1	\$ 15.600.000	\$ 15.600.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 74.970.000</b>
<b>1.6 Equipos de oficina</b>			
Equipos de oficina	1	\$ 380.000	\$ 380.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 380.000</b>
<b>1.6 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia</b>			
1.6.2 Bioensayo 2-Formulación de dietas con maíz nacional e importado.	1	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000
1.6.2 Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas ponedoras.	1	\$ 23.625.000	\$ 23.625.000
1.6.3 Honorarios Pasante Maestría	12	\$ 1.953.000	\$ 23.436.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 62.061.000</b>
		<b>TOTAL PROYECTO</b>	<b>550.938.374</b>

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE			
Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA			
Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION			
CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES			
Presupuestos de Gastos		2022	
		No	Costo Unitario
			Costo Total
<b>1.1 Implementación de Instrumentos de política</b>			
1.1.1 Asistencia a reuniones de cadena		18	0
Apoyo Evento(Divulgación, Refrigerios, Alquiler de Equipos )		18	2.000.000
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales		12	2.730.000
		Total	\$ 68.760.000
<b>1.2 Acción de la Cadena</b>			
Apoyo plan de acción de la Cadena.			\$ 216.978.000
Apoyo al productor para comercailización de la producción			\$ 47.739.550
Apoyo al plan de acción del productor al consumidor final			\$ 50.000.000
		Total	\$ 314.717.550
<b>1.3 Obtencion de la Informacion</b>			
Organización de base de datos	8	\$ 799.297	\$ 6.394.374
Suscpcion a portales especializados información económica	1	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000
		Total	\$ 36.394.374
<b>Total apoyo a la comercializacion</b>			<b>\$ 419.871.924</b>

<b>1.4 Divulgación e Información del Sector</b>			
<b>1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo</b>			
Envio masivo información del sector	1	\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
<b>1.4.2 El cerealista y Coyuntura</b>			
El Cerealista (Pauta)	4	\$ 2.893.800	\$ 11.575.200
Coyuntura Cerealista (Publicación)	4	\$ 3.617.250	\$ 14.469.000
Distribución	4	\$ 1.337.700	\$ 5.350.800
		<b>Total</b>	<b>\$ 41.395.000</b>
<b>1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información</b>			
1.5.1 Renovación equipo tecnológico	4	\$ 5.500.000	\$ 22.000.000
1.5.2 Sistematización de la información	1	\$ 37.370.000	\$ 37.370.000
1.5.3 Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	1	\$ 15.600.000	\$ 15.600.000
		<b>Total</b>	<b>\$ 74.970.000</b>
<b>1.6 Equipos de oficina</b>			
Equipos de oficina	1	\$ 380.000	\$ 380.000
<b>Otros valores Total</b>			<b>116.745.000</b>
<b>1.7 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia (Universidad Nacional)</b>			
1.7.2 Bioensayo 2-Formulación de dietas con maíz nacional e importado.	1	\$ 15.000.000	\$ 15.000.000
1.7.2 Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas ponedoras.	1	\$ 23.625.000	\$ 23.625.000
1.7.3 Honorarios Pasante Maestría	12	\$ 1.953.000	\$ 23.436.000
<b>Total</b>			<b>62.061.000</b>
<b>Total proyecto</b>			<b>598.677.924</b>

Nombre de la Actividad	Estado	I trimestre		II trimestre	
		Actividades	Presupuesto	Actividades	Presupuesto
Asistencia reuniones de cadena	Planeado	4	9.000.000	4	9.000.000
	Ejecutado				
Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	Planeado	3	8.190.000	3	8.190.000
	Ejecutado				
Apoyo plan de acción de la Cadena.	Planeado	3	28.863.112	3	103.128.591
	Ejecutado				
Suscripción a revistas especializadas información económica	Planeado			1	
	Ejecutado				
Suscripción a portales especializados información económica	Planeado	1		1	30.000.000
	Ejecutado				
Envío masivo información del sector	Planeado	1	2.500.000	1	2.500.000
	Ejecutado				
El Cerealista (Pauta, Publicación y Distribución)	Planeado	1	7.848.750	1	7.848.750
	Ejecutado				
Renovación equipo tecnológico	Planeado	4	22.000.000		
	Ejecutado				
Sistematización de la información	Planeado	1	20.964.375	1	5.341.875
	Ejecutado				
Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	Planeado	1	2.100.000	1	5.800.000
	Ejecutado				
Equipo de oficina	Planeado	1	380.000		
	Ejecutado	1			
Bioensayo 2-Formulación de dietas con maíz nacional e importado.	Planeado	1	3.750.000	1	3.750.000
	Ejecutado				
Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas ponedoras.	Planeado	1	5.906.250	1	5.906.250
	Ejecutado				
Honorarios Pasante Maestría	Planeado	3	5.859.000	3	5.859.000
	Ejecutado				
	Planeado	25	117.361.487	21	187.324.466
	Ejecutado	1	,	0	0
			494.926.000		

III trimestre		IV trimestre	
Actividades	Presupuesto	Actividades	Presupuesto
4	9.000.000	4	9.000.000
3	8.190.000	3	8.190.000
3	33.985.631	3	51.382.666
1	2.500.000	1	2.500.000
1	7.848.750	1	7.848.750
1	5.361.875	1	5.701.875
1	5.700.000	1	2.000.000
1	3.750.000	1	3.750.000
1	5.906.250	1	5.906.250
3	5.859.000	3	5.859.000
19	88.101.506	19	102.138.541
0	0	0	0

<b>FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE</b>						
<b>Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA</b>						
<b>Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION</b>						
<b>CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES</b>						
Nombre	Cargo	Asignación salarial	Tipo de contratación	Inicio contratación	Fin Contratación	Lugar de actividad
Henry Vargas	Director del departamento económico y de apoyo a la comercialización	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cota
Paula Bello	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cota
Juan Pablo Saenz	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cota
Esteban Gutierrez	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cota
José David Gutierrez	Zootecnista con especialización en Desarrollo Gerencial	\$ 2.730.000	Contrato de Servicios	1/01/2022	31/12/2022	Cota
Yandy Aguillon	Pasante Universidad Nacional	\$ 1.953.000	Contrato de Servicios	1/01/2022	31/12/2022	Cota
	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cota
Marcela Furnieles	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Cerete
Natalia Leon	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Granada
Aldo Perez	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Aguachica
	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Buga
Paula Alvarez	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2022	31/12/2022	Espinal

<b>FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE</b>				
<b>Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA</b>				
<b>Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACION</b>				
<b>CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES</b>				
<b>MODIFICACIONES APROBADAS PARA EL PROYECTO</b>				
Nº	Fecha del Acta de Aprobación / Reunión	Aprobado por	Descripción de la Modificación Aprobada	Referencia de otros Documentos soporte de la Modificación

Actualizado por:

Henry Vargas

Fecha:

Henry Vargas

Cargo:

Director Económico