

No.	 FONDO NACIONAL CEREALISTA 2021				
<small>Código: FR-PP-019 Versión: 2 Fecha: 03/11/2010</small>					
FICHA TÉCNICA PROYECTOS					
I. INFORMACIÓN SOBRE EL PROPONENTE DEL PROYECTO					
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					
II. INFORMACIÓN DEL PROYECTO					
Duración del Proyecto (en meses): 12 MESES Entidades Cooperantes o Cofinanciadoras: FENALCE, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y Universidad Nacional de Colombia 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: Nivel Nacional					
III. TITULO DEL PROYECTO					
CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES					
IV. PROGRAMA AL CUAL PERTENECE EL PROYECTO					
APOYO A LA COMERCIALIZACIÓN					
V. PRESUPUESTO DEL PROYECTO					
Valor Total del Proyecto	Cofinanciación		Fondo Nacional Cerealista		
\$ 421.120.000			\$ 421.120.000		
CONTROL DE VIGENCIA FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO					
FICHA TÉCNICA INICIAL:	<input checked="" type="checkbox"/>	FECHA DE APROBACIÓN:			
MODIFICACIÓN:	<input type="checkbox"/>	Nº	FECHA DE APROBACIÓN:		

VI. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

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 de información económica y estadística 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.

Para cumplir a satisfacción con la información requerida, la Federación ha ido adquiriendo suscripciones más especializadas, buscado 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.

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.

VII. RESUMEN DEL PROYECTO

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.

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.

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.

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).

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:

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.

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.

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

VIII. POBLACIÓN BENEFICIADA
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.
IX. OBJETIVO GENERAL
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.
X. OBJETIVOS ESPECÍFICOS
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.
XI. METODOLOGÍA
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.

<p>Divulgación a través de diferentes canales los distintos informes:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Dos Estadísticas del sector denominado "Indicadores en cereales y leguminosas" *Cuatro coyunturas económica del sector denominada "Coyuntura en cereales y leguminosas" *Doce "Perspectivas en cereales y leguminosas" *Dice Importaciones de cereales y leguminosas *Doscientos quince Costos de importación *Dos Área, producción y rendimiento *Doscientos quince comportamiento de contratos futuros *Doce Precios Nacionales <p>Así como cualquier información extra que se considere pertinente y estratégica para el fortalecimiento del sector (normatividad, resoluciones, noticias de interés).</p>
<p>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.</p>
<p>Atención oportuna a las solicitudes de información internas y externas, que contribuya a la construcción de argumentaciones técnicas, debidamente sustentadas y con soporte estadístico.</p>
<p>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.</p>
<p>Seguimientos 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.</p>
<p>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.</p>
<p>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.</p>
<p>XII. ACTIVIDADES</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>

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 www.fenalce.co,
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.
Ánalisis 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"> • Recepción de aves experimentales • Preparación de dietas para las aves • Análisis de calidad de huevo, digestibilidad, perfil de ácidos grasos y parámetros zootécnicos. • Análisis estadístico de los datos obtenidos • Análisis de los resultados y discusión • Conclusiones
XIII. RESULTADOS Y EFECTOS ESPERADOS (Logros cualitativos y cuantitativos)
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 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.

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE CEREALES Y LEGUMINOSAS-FENALCE Fondo: FONDO NACIONAL CEREALISTA Programa: APOYO A LA COMERCIALIZACIÓN CENTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN ECONÓMICA Y ESTADÍSTICA EN CEREALES MARCO LÓGICO			
RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES VERIFICABLES	FUENTES DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS O IMPREVISTOS
Objetivo general: 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	
Objetivos específicos 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 (ideal 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.		

Resultados	INDICADORES DE EFICACIA/ RESULTADOS		
<p>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.</p>	<p>Indicador 1: Actualización Base de Datos de Precios Nacionales A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de meses actualizada y C= No. de meses corridos del año. Meta: 100%</p> <p>Indicador 2: Actualización Base de Datos de Precios Internacionales A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de días hábiles actualizada y C= No. De días hábiles corridos del año. Meta: 100%</p> <p>Indicador 3: Actualización Base de Datos de Costos de Importación A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de meses actualizada y C= No. de meses corridos del año. Meta: 100%</p> <p>Indicador 4: Actualización de la Base de Datos de Área, Producción y Rendimiento A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%</p> <p>Indicador 5: Actualización de la Base de Datos de Costos de Producción A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%</p> <p>Indicador 6: Actualización de la Base de Datos de Costos de Producción A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%</p> <p>Indicador 7: Actualización de la Base de Datos de Precios de Fletes Internacionales A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%</p> <p>Indicador 8: Actualización de la Presentación " Situación del Sector" A= (B/C)*100. A = % de actualización, B= No. de semestres agrícolas actualizada y C= No. de semestres corridos del año agrícola. Meta: 100%</p> <p>Indicador 9: Presentaciones Realizadas "Situacion del Sector" A=(B/C)*100. A = % Presentaciones realizadas, B= Presentaciones realizadas y C= presentaciones solicitadas. Meta: 100%</p>	<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 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
<p>2. Informes oportunos a los diferentes actores del sector cerealista con datos y análisis estadísticos actualizados y confiables.</p>	<p>Indicador 10: Acompañamiento a la comercialización. 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>		
<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>	<p>Indicador 11: Publicación del informe Coyuntura en Cereales y Leguminosas. A= (B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. Meta: 4 anual</p> <p>Indicador 12: Volumen de producción de la Publicación La Coyuntura en Cereales y Leguminosas 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>Indicador 13: Publicación de "El Cerealista" 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> <p>Indicador 14: Volumen de producción de la Publicación El Cerealista 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>Publicaciones escritas El Cerealista</p> <p>Publicaciones ubicadas en la pagina Web</p>	<ul style="list-style-type: none"> * "El Cerealista" (incluye información de cereales y leguminosas) * "Coyuntura de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas) <p>Ordenes de servicio y soportes de pago de diagramación, edición e impresión de las publicaciones que tienen versión en físico.</p>

<p>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>	<p>Indicador 15: Publicación de las "Perspectivas de Cereales y de Leguminosas" en la página Web. A= (B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. 100 (12 ediciones al año)</p> <p>Indicador 16: Actualización de la página Web. 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>Indicador 17: Divulgación de información a través del incremento de visitas de la página Web 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>Meta: * "Perspectivas de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas)</p>	
<p>5. Informes estadísticos semestrales con la información del sector.</p>	<p>Indicador 18: Envío de Informes de Precios diarios 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> <p>Indicador 19: Publicación de "Indicadores de Cereales y de Leguminosas" A= (B/C)*100. A = % de publicación, B= No. de ediciones publicadas y C= No. de ediciones programadas. 100% (2 ediciones al año)</p>	<p>Meta: Archivo de correo Institucional</p>	<p>* Indicadores de Cereales y de Leguminosas" (incluye información de cereales y leguminosas)</p>
<p>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>	<p>Indicador 20: Porcentaje Mantenimiento Realizados = %MR %MR = (NMR / NSE) x 100, NMR = No de Mantenimientos Realizados, NSE = No de Sistemas Existentes. 75%</p> <p>Indicador 21: Porcentaje Sistemas Implementados = %SI %SI = (NSI / NSP) x 100, NSI = No de Sistemas Implementados, NSP = No de Sistemas Programados. Meta: 100%</p> <p>INDICADORES DE EFECTIVIDAD</p> <p>Indicador 22: Seguimiento y apoyo a la política e instrumentos sectoriales A=(B/C)*100. 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>	<p>Meta: Sistemas de Información actualizados</p>	<p>Recursos logísticos y humanos disponibles para la ejecución de las actividades</p>
<p>7. Propuesta de líneas de crédito para la financiación del sector de cereales.</p>	<p>Indicador 23: Respuestas a las solicitudes de Información. A=(B/C)*100. A= % de Respuesta a solicitudes de público, B= No. de respuestas de información y C= No. de Solicitudes. Meta: 90%</p> <p>Indicador 24: 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. SIE= (SCCS / CE)*20 SIE: Satisfacción Información Económica (%) SCCS: Sumatoria de las calificaciones de Clientes con porcentajes de satisfacción mayor o igual al 80% (Calificación >3,99). CE: Total Clientes Evaluados.</p>	<p>Meta: Correos electrónicos y comunicaciones físicas solicitando información</p>	
<p>8. Estructurar una línea de base de comparación técnica 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>Indicador 25 : Seguimiento envío de propuesta A= (B/C)*100. A = % de informes, B= No. de propuesta enviadas y C= No. de propuestas programadas. Meta: 100% (1 propuesta)</p>	<p>Informe Final</p>	<p>Apoyo institucional para la sostenibilidad del proyecto Entorno favorable y aprobación de la Comisión y del Ministerio</p>
	<p>Indicador 26 : Seguimiento envío de informes 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>

Actividades <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>Concretar 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"> • Recepción de aves experimentales • Preparación de dietas para las aves • Análisis de calidad de huevo, digestibilidad, perfil de ácidos grasos y parámetros zootécnicos. • Análisis estadístico de los datos obtenidos • Análisis de los resultados y discusión • Conclusiones 			
--	--	--	--

Metodología		
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 Divulgación a través de diferentes canales los distintos informes:		
*Dos Estadísticas del sector denominado "Indicadores en cereales y leguminosas"		
*Cuatro coyunturas económica del sector denominada "Coyuntura en cereales y leguminosas"		
*Doce "Perspectivas en cereales y leguminosas"		
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.		
Seguimientos 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 los productores de cereales.		
Se realizarán pruebas <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> 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	2020		
	No	Costo Unitario	Costo Total
1.1 Implementación de Instrumentos de política			
1.1.1 Asistencia reuniones de cadena	12	\$ 2.000.000	\$ 24.000.000
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	12	\$ 2.600.000	\$ 31.200.000
		Total	\$ 55.200.000
1.2 Acción de la Cadena			
Apoyo plan de acción de la Cadena.			\$ 152.360.000
Apoyo al plan de acción del productor al consumidor final			\$ 60.000.000
		Total	\$ 212.360.000
1.3 Obtencion de la Informacion			
Suscripcion a revistas especializadas información económica	1	\$ 165.000	\$ 165.000
Suscpcion a portales especializados información económica	1	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000
		Total	\$ 5.165.000
1.4 Divulgación e Información del Sector			
1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo			
Envio masivo información del sector	1	\$ 2.100.000	\$ 2.100.000
1.4.2 El cerealista y Coyuntura			
El Cerealista (Pauta)	4	\$ 2.756.000	\$ 11.024.000
Coyuntura Cerealista (Publicación)	4	\$ 3.445.000	\$ 13.780.000
Distribución	4	\$ 1.274.000	\$ 5.096.000
		Total	\$ 32.000.000
1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información			
1.5.1 Renovación equipo tecnológico	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
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	\$ 13.700.000	\$ 13.700.000
		Total	\$ 55.070.000
		Total	\$ 106.140.000
1.6 Equipos de oficina			
Equipos de oficina	1	\$ 380.000	\$ 380.000
		Total	\$ 380.000
1.7 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia			
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	\$ 1.860.000	\$ 22.320.000
		Total	\$ 60.945.000
		TOTAL PROYECTO	421.120.000

ORIGEN COSTOS

Implementación Instrumentos de Política

		Costo Unitario	Cantidad	Total
1. Capacitación a Agricultores	10.740.000	895.000		
<i>Divulgación, promoción y publicidad</i>		100.000	12	1.200.000
<i>Refrigerios</i>		300.000	12	3.600.000
<i>Alquiler equipos</i>		100.000	12	1.200.000
<i>Gastos de viaje coordinador regional y conferencista</i>		200.000	12	2.400.000
<i>Transporte</i>		195.000	12	2.340.000
2. Gastos de viaje y viáticos	13.260.000	1.105.000	12	
<i>Viaticos capacitador</i>		300.000	1,5	450.000
<i>Tiquetes consultores interno y/o externo</i>		655.000	1	655.000

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		2020	
		No	Costo Unitario
			Costo Total
1.1 Implementación de Instrumentos de política		12	
1.1.1 Asistencia a reuniones de cadena		12	\$ 2.000.000
Apoyo Evento(Divulgación, Refrigerios, Alquiler de Equipos)		12	\$ 895.000
Asistencia reuniones de comercializacion		12	\$ 1.105.000
Tiquetes			\$ 655.000
Viaticos			\$ 450.000
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales		12	\$ 2.600.000
			\$ 31.200.000,00
			Total \$ 55.200.000
1.2 Acción de la Cadena			
Apoyo plan de acción de la Cadena.			\$ 152.360.000
			Total \$ 152.360.000
1.3 Obtencion de la Informacion			
Suscripcion a revistas especializadas información económica		1	\$ 165.000
Suscripcion a portales especializados información económica		1	\$ 5.000.000
			Total \$ 5.165.000
1.4 Divulgación e Información del Sector			
1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo			
Envio masivo información del sector		1	\$ 2.100.000
1.4.2 El cerealista y Coyuntura			
El Cerealista (Pauta)		4	\$ 2.756.000
Coyuntura Cerealista (Publicación)		4	\$ 3.445.000
Distribución		4	\$ 1.274.000
			Total \$ 32.000.000
1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información			
1.5.1 Actualización y Mantenimiento Sistemas de Información existentes		1	\$ 4.000.000
1.5.2 Sistematización de la información		1	\$ 37.370.000
1.5.3 Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información		1	\$ 13.700.000
			Total \$ 55.070.000
1.6 Equipos de oficina			
Equipos de oficina		1	\$ 380.000
			Total \$ 380.000
1.6 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia			
1.6.2 Bioensayo 2-Formulación de dietas con maíz nacional e importado.		1	\$ 15.000.000
1.6.2 Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas		1	\$ 23.625.000
1.6.3 Honorarios Pasante Maestría		12	\$ 1.860.000
			Total \$ 60.945.000
			TOTAL PROYECTO 361.120.000

Nombre de la Actividad	Estado	I trimestre		II trimestre		III trimestre		IV trimestre	
		Actividades	Presupuesto	Actividades	Presupuesto	Actividades	Presupuesto	Actividades	Presupuesto
Asistencia reuniones de cadena	Planeado	4	6.000.000	4	6.000.000	4	6.000.000	4	6.000.000
	Ejecutado								
Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	Planeado	3	7.800.000	3	7.800.000	3	7.800.000	3	7.800.000
	Ejecutado								
Apoyo plan de acción de la Cadena.	Planeado	3	28.863.112	3	98.128.591	3	33.985.631	3	51.382.666
	Ejecutado								
Suscripcion a revistas especializadas información económica	Planeado			1	165.000				
	Ejecutado								
Suscripcion a portales especializados información económica	Planeado	1	800.000	1	4.200.000				
	Ejecutado								
Envio masivo información del sector	Planeado	1	525.000	1	525.000	1	525.000	1	525.000
	Ejecutado								
El Cerealista (Pauta, Publicación y Distribución)	Planeado	1	7.475.000	1	7.475.000	1	7.475.000	1	7.475.000
	Ejecutado								
Renovación equipo tecnológico	Planeado	1	4.000.000						
	Ejecutado								
Sistematización de la información	Planeado	1	37.370.000						
	Ejecutado								
Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	Planeado	1	2.100.000	1	6.400.000	1	3.200.000	1	2.000.000
	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	1	3.750.000	1	3.750.000
	Ejecutado								
Bioensayo 3-Evaluación de maíz nacional e importado en dietas de gallinas ponederas.	Planeado	1	5.906.250	1	5.906.250	1	5.906.250	1	5.906.250
	Ejecutado								
Honorarios Pasante Maestría	Planeado	3	5.580.000	3	5.580.000	3	5.580.000	3	5.580.000
	Ejecutado								
	Planeado	22	110.549.362	20	145.929.841	18	74.221.881	18	90.418.916
			421.120.000						

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						
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	Contrato de Servicios	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Paula Bello	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Paula Madrigal	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Sebastian Aponte	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Cota
José David Gutierrez	Zootecnista con especialización en Desarrollo Gerencial	\$ 2.600.000	Contrato de Servicios	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Yandy Aguillon	Pasante Universidad Nacional	\$ 1.860.000	Contrato de Servicios	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Maria Camila Ochoa	Profesional 1	\$ 2.500.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Cota
Marcela Furnieles	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Cerete
Natalia Leon	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Granada
Aldo Perez	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Aguachica
Maria Luisa Ocampo	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Buga
Paula Alvarez	Secretaria Apoyo a la Cadena	\$ 1.075.000	Contratación de Planta	1/01/2021	31/12/2021	Espinal

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		2021	
		No	Costo Unitario
			Costo Total
1.1 Implementación de Instrumentos de política			
1.1.1 Asistencia a reuniones de cadena	12	0	
Apoyo Evento(Divulgación, Refrigerios, Alquiler de Equipos)	12	2.000.000	\$ 24.000.000
Asistencia reuniones de comercializacion	12	895.000	
Tiquetes		1.105.000	
Viaticos		655.000	
1.1.2 Honorarios Profesional Identificación de esquemas de financiación y garantías para el desarrollo de proyectos de producción y comercialización de cereales	12	2.600.000	\$ 31.200.000
		Total	\$ 55.200.000
1.2 Acción de la Cadena			
Apoyo plan de acción de la Cadena.		\$ 152.360.000	\$ 152.360.000
Apoyo al plan de acción del productor al consumidor final			\$ 60.000.000
		Total	\$ 212.360.000
1.3 Obtencion de la Informacion			
Suscripcion a revistas especializadas información económica	1	\$ 165.000	\$ 165.000
Suspcion a portales especializados información económica	1	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000
		Total	\$ 5.165.000
Total apoyo a la comercializacion			\$ 272.725.000
1.4 Divulgación e Información del Sector			
1.4.1 Promoción y Socialización del Fondo			
Envio masivo información del sector	1	\$ 2.100.000	\$ 2.100.000
1.4.2 El cerealista y Coyuntura			
El Cerealista (Pauta)	4	\$ 2.756.000	\$ 11.024.000
Coyuntura Cerealista (Publicación)	4	\$ 3.445.000	\$ 13.780.000
Distribución	4	\$ 1.274.000	\$ 5.096.000
		Total	\$ 32.000.000
1.5 Mantenimiento y Actualizaciones Sistemas de Información			
1.5.1 Renovación equipo tecnológico	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
1.5.2 Sistematizacion de la informacion	1	\$ 37.370.000	\$ 37.370.000
1.5.3 Actualización y Mantenimiento de los Sistemas de Información	1	\$ 13.700.000	\$ 13.700.000
		Total	\$ 55.070.000
1.6 Equipos de oficina			
Equipos de oficina	1	\$ 380.000	\$ 380.000
Otros valores Total			87.450.000
1.7 Evaluación nutricional y biológica de maíz nacional e importado en Colombia (Universidad Nacional)			
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	1	\$ 23.625.000	\$ 23.625.000
1.7.3 Honorarios Pasante Maestría	12	\$ 1.860.000	\$ 22.320.000
Total			60.945.000
Total proyecto			421.120.000

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				
MODIFICACIONES APROBADAS PARA EL PROYECTO				
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