

ACUERDO No. 82 DEL 21/10/2019

Por medio del cual se adoptan decisiones relacionadas con proyectos de inversión financiados o cofinanciados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación – FCTel del Sistema General de Regalías – SGR.

EL ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

CONSIDERANDO:

CONSIDERANDOS GENERALES:

Que mediante el Acto Legislativo 05 de 2011, se constituyó el Sistema General de Regalías (SGR) y se modificaron los artículos 360 y 361 de la Constitución Política.

Que de acuerdo con lo dispuesto por el inciso 3 del párrafo 2 del artículo 361 de la Constitución Política de Colombia, los programas y/o proyectos en ciencia, tecnología e innovación de los departamentos, municipios y distritos que se financiarán con los recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel), se definirán por un Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD), en el cual tendrán asiento el Gobierno Nacional, las gobernaciones y las universidades.

Que el párrafo 5 del artículo 361 de la Constitución Política de Colombia, establece que los programas y proyectos de inversión a financiar con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación se definen por el respectivo Órgano Colegiado de Administración y Decisión a través de convocatorias públicas, abiertas y competitivas.

Que la organización y el funcionamiento del Sistema General de Regalías se regulan mediante la Ley 1530 de 2012, el Decreto 1082 de 2015 y demás normas reglamentarias sobre la materia.

Que de conformidad con lo señalado en el artículo 29 de la Ley 1530 de 2012, el Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación tiene como objeto incrementar la capacidad científica, tecnológica, de innovación y de competitividad de las regiones, mediante proyectos que contribuyan a la producción, uso, integración y apropiación del conocimiento en el aparato productivo y en la sociedad en general, incluidos proyectos relacionados con biotecnología y tecnologías de la información y las comunicaciones, contribuyendo al progreso social, al dinamismo económico, al crecimiento sostenible y una mayor prosperidad para toda la población.

Que la Ley 1923 de 2018 regula lo previsto en el párrafo 5° del artículo 361 de la Constitución Política de Colombia, concerniente a las Convocatorias públicas abiertas y competitivas del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.

Que el Decreto 1467 de 2018, que adiciona y modifica el Decreto 1082 de 2015, establece la operación y los procedimientos correspondientes para el funcionamiento de las



Convocatorias Públicas, Abiertas y Competitivas del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

CONSIDERANDOS PARTICULARES:

(i) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FCTeI DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, DESIGNACIÓN DE LA ENTIDAD PÚBLICA EJECUTORA DEL PROYECTO, DE LA INSTANCIA ENCARGADA DE ADELANTAR LA CONTRATACIÓN DE LA INTERVENTORÍA Y APROBACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.

1. Que de conformidad con el artículo 6 de la Ley 1530 de 2012, los Órganos Colegiados de Administración y Decisión son los responsables de definir los proyectos de inversión sometidos a su consideración que se financiarán con recursos del Sistema General de Regalías, así como de viabilizar, priorizar y aprobar la conveniencia y oportunidad de financiarlos, además de designar su ejecutor el cual será de naturaleza pública.
2. Que los Órganos Colegiados de Administración y Decisión decidirán la instancia que adelante la contratación de la interventoría en los términos del artículo 83 de la Ley 1474 de 2011, atendiendo la importancia, naturaleza o cuantía del proyecto de inversión, según lo establece el parágrafo primero del artículo 28 de la ley 1530 de 2012.
3. Que el artículo 26 de la Ley 1530 de 2012, prevé que los Órganos Colegiados de Administración y Decisión, viabilizarán los proyectos de inversión que serán financiados con cargo a los recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, con sujeción a las normas, requisitos y procedimientos que se definan para los efectos.
4. Que según lo dispuesto en el artículo 30 de la Ley 1530 de 2012, los programas y proyectos en Ciencia, Tecnología e Innovación de los Departamentos, Municipios y Distritos a financiar con los recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, se definen, viabilizan y aprueban por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión, tal como lo prevé el tercer inciso del parágrafo segundo del artículo 361 de la Constitución Política.
5. Que el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS en su condición de órgano del Sistema General de Regalías, recibió diversos proyectos con el objetivo de ser verificados conforme a lo dispuesto en el artículo 10 numeral 2 de la Ley 1530 de 2012, atendiendo el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Comisión Rectora para la aprobación de los proyectos por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión.
6. Que el parágrafo del artículo 2.2.4.1.1.5.3. del Decreto 1082 de 2015 establece que los proyectos de inversión podrán ser viabilizados, aprobados, así como designar a sus ejecutores en una sola sesión del Órgano Colegiado de Administración y Decisión, correspondiéndole a la Secretaría Técnica adelantar el registro en el respectivo Banco de Programas y Proyectos dentro de la misma sesión.

7. Que conforme al artículo 2.2.4.1.2.2.11. del Decreto 1082 de 2015, corresponde al Órgano Colegiado de Administración y Decisión que apruebe el respectivo proyecto, dar las autorizaciones para la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios por fuera de la bienalidad respectiva por parte de las entidades ejecutoras, y éstas dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio del Sistema General de Regalías.
8. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 28 de la Ley 1530 de 2012 y los artículos 2.2.4.2.1.4 y 2.2.4.4.4 del Decreto 1082 de 2015, las entidades públicas designadas como ejecutoras deben garantizar la correcta ejecución de los recursos asignados al proyecto de inversión, así como el suministro y registro de la información veraz, oportuna e idónea para realizar el monitoreo, seguimiento, control y evaluación de los recursos del Sistema General de Regalías (SGR) en las condiciones, instrumentos y herramientas definidos para tal efecto por el Departamento Nacional de Planeación en las Circulares 0001, 0002 y 0003 del SMSCE de 2012, Circulares 0062 y 0063 de 2013, las Resoluciones 1789 de 2013, 2596 de 2013 y 1452 de 2017 y demás normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan.
9. Que el artículo 8 de la Ley 1923 del 18 de julio de 2018 señala que los programas y proyectos que se pretendan financiar con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del SGR, que al momento de la expedición de la ley se encuentren registrados en el Banco de Programas y Proyectos del Sistema General de Regalías (SUIFP-SGR), podrán continuar con el trámite hasta el 31 de diciembre de 2019, como fecha máxima para su viabilización, priorización y aprobación por parte del Órgano Colegiado de Administración y Decisión.
10. Que el artículo 2.2.4.1.1.12.7. del Decreto 1082 de 2015, adicionado por medio del Decreto 1467 del 6 de agosto de 2018, establece que los representantes legales de los departamentos y el Distrito Capital informarán a la Secretaría Técnica del OCAD del Fondo de CTel, dentro de los 30 días hábiles siguientes a la expedición del citado Decreto, los proyectos que se encuentren registrados en el SUIFP que continuarán con el trámite de priorización y aprobación, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 8 de la Ley 1923 de 2018, plazo que se venció el 19 de septiembre de 2018.
11. Que el artículo 18 de la Ley 1942 del 27 de diciembre de 2018 *“Por la cual se decreta el presupuesto del Sistema General de Regalías para el bienio del 1 de enero de 2019 al 31 de diciembre de 2020”*, señala que la transición referida en el artículo 8 de la Ley 1923 de 2018 se aplicará a los proyectos presentados antes del 18 de julio de 2018 ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
12. Que conforme la información remitida por los representantes legales de los departamentos y el Distrito Capital en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 8 de la Ley 1923 de 2018, los siguientes proyectos fueron presentados para su viabilización, priorización y aprobación por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías:

No.	BPIN	ENTIDAD PROPONENTE	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD EJECUTORA	VALOR FCTel	COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNT.
INVESTIGACIÓN PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN								
1	2017000100056	DEPARTAMENTO DE CESAR	DESARROLLO DE UNA INVESTIGACION APLICADA PARA INCREMENTAR EL USO DEL CONOCIMIENTO TÉCNICO - CIENTÍFICO, POR PARTE DE LOS GANADEROS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR	DEPARTAMENTO DEL CESAR	\$ 15,574,971,987.86	\$ 1,908,055,460.00	\$ 17,483,027,447.86	99
2	2018000100117	DEPARTAMENTO DE ARAUCA	FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE PLÁTANO, YUCA Y MAÍZ EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	\$ 2,829,071,141.00	\$ 517,046,831.00	\$ 3,346,117,972.00	97.22
3	2016000100057	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	IMPLEMENTACIÓN DE MODELO PSICOSOCIAL DE PRÁCTICAS DE CUIDADO CON APOYO TIC CON ENFOQUE DE SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA PRIMERA INFANCIA EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 7,134,174,710.00	\$ 713,788,800.00	\$ 7,847,963,510.00	94
APROPIACIÓN SOCIAL DE LA CTEI Y VOCACIONES PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO								
4	2017000100039	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	FORMACIÓN Y FORTALECIMIENTO PARA JÓVENES INVESTIGADORES Y LÍDERES DEL ECOSISTEMA - NEXO GLOBAL VALLE DEL CAUCA	Instituto Financiero para el Desarrollo del Valle del Cauca - INFIVALLE	\$ 2,000,000,000.00	\$ 122,017,306.00	\$ 2,122,017,306.00	100
INNOVACIÓN PARA LA PRODUCTIVIDAD, LA COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO SOCIAL								
5	2017000100042	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	INCREMENTO DE LA INNOVACIÓN PARA LAS EMPRESAS DE ECONOMÍA DEL VALLE DEL CAUCA	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	\$ 6,564,945,098.00	\$ -	\$ 6,564,945,098.00	96
INVESTIGACIÓN PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN								

6	2018000100096	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DE UN MODELO SOSTENIBLE DE GENERACIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES Y PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO A PARTIR DE RESIDUOS AGRÍCOLAS Y AGROINDUSTRIALES (BIOMASA RESIDUAL) EN LA INDUSTRIA PORCÍCOLA EN EL VALLE DEL CAUCA	UNIVERSIDAD DEL VALLE	\$ 2,583,950,591.00	\$ 1,226,440,229.00	\$ 3,810,390,820.00	94
---	---------------	----------------------------------	---	-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----

(ii) VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.

1. Que de acuerdo con lo contemplado por el artículo 93 y el parágrafo del artículo 94 de la Ley 1530 de 2012 para la asunción de los compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios con afectación al presupuesto del Sistema General de Regalías de posteriores bienalidades, se debe contar con la autorización de vigencias futuras.
2. Que de conformidad con lo dispuesto en el inciso final del artículo 2.2.4.1.2.2.11 del Decreto 1082 del 2015, las autorizaciones de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales por parte de las entidades ejecutoras, y éstas dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio del Sistema General de Regalías, serán proferidas por el órgano Colegiado de Administración y Decisión a quien corresponda aprobar el respectivo proyecto.
3. Que los siguientes proyectos que fueron viabilizados, priorizados y aprobados por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, requieren de autorización de vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en posteriores bienalidades:

ENTIDAD PROPONENTE	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	055 DE 2017	7-mar.-17	20170000100010	IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE I+D PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE BASE BIOLÓGICA QUE CONTRIBUYAN A LOS RETOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	055 DE 2017	7-mar.-17	20170000100011	IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE INNOVACIÓN ENTRE UNIVERSIDADES Y EMPRESAS PARA PROMOVER Y VALIDAR PRODUCTOS DERIVADOS DEL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

4. El Departamento de Boyacá, en calidad de entidad proponente y ejecutor designado del proyecto de inversión, mediante radicado No. 20198010450422 del 24 de septiembre de 2019, solicitó el ajuste de vigencias futuras para recepción de bienes y servicios en la bienalidad 2021-2022, para el proyecto de inversión identificado con

código BPIN 20170000100010 denominado "IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE I+D PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE BASE BIOLÓGICA QUE CONTRIBUYAN A LOS RETOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".

5. El Departamento de Boyacá, en calidad de entidad proponente y ejecutor designado del proyecto de inversión, mediante radicado No. 20198010450432 del 24 de septiembre de 2019, solicitó el ajuste de vigencias futuras para recepción de bienes y servicios en la bienalidad 2021-2022, para el proyecto de inversión identificado con código BPIN 20170000100011 denominado "IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE INNOVACIÓN ENTRE UNIVERSIDADES Y EMPRESAS PARA PROMOVER Y VALIDAR PRODUCTOS DERIVADOS DEL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".

(iii) CONSIDERANDOS FINALES

1. Que de conformidad con los artículos 3.1.4.9 y 3.1.4.10 del Acuerdo 45 del 14 de noviembre de 2017 expedido por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías, el acta aprobada por los miembros del OCAD será el soporte para adoptar mediante acuerdos las decisiones de los OCAD, los cuales serán suscritos y expedidos dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la suscripción de la referida acta por el Presidente y el Secretario Técnico de dicho Órgano Colegiado, debiendo ser notificadas a las entidades públicas designadas ejecutoras y a las instancias designadas para adelantar la contratación de la interventoría cuando sea el caso.
2. Que el Departamento Administrativo de Ciencia y Tecnología e Innovación – Colciencias, en su condición de Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, con citación enviada a través de correo electrónico del 8 de octubre de 2019, convocó a sesión a los miembros del OCAD con el objeto de poner a su consideración la viabilización, priorización y aprobación de proyectos de inversión a financiarse con recursos del Sistema General de Regalías, así como los demás puntos previstos en el orden del día aprobado en la Sesión No. LXV del 15 de octubre de 2019.
3. Que las decisiones que se adoptan a través del presente Acuerdo se encuentran soportadas en el Acta No. 65 del veintiuno (21) de octubre de 2019, suscrita por el presidente y el Secretario Técnico del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

ACUERDA:

TÍTULO I

- (i) **VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FCTeI DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, DESIGNACIÓN DE LA ENTIDAD PÚBLICA EJECUTORA DEL PROYECTO, DE LA INSTANCIA ENCARGADA DE ADELANTAR LA CONTRATACIÓN DE LA INTERVENTORÍA Y APROBACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.**

ARTÍCULO 1. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de la contratación de la interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2023 - 2024, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2017000100056	DESARROLLO DE UNA INVESTIGACION APLICADA PARA INCREMENTAR EL USO DEL CONOCIMIENTO TÉCNICO - CIENTÍFICO, POR PARTE DE LOS GANADEROS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR	AC-52 Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$17.483.027.447,86
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$2.131.071.729,32
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$9.440.125.846,43
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$3.169.354.449,75
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2023	\$834.419.962,36
Valor Aprobado por el Ocad	\$15.574.971.987,86			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2020	\$199.547.413,00	
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2021	\$274.658.312,00	
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2022	\$290.341.302,00	
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2023	\$76.918.670,00	
Privadas - CDT	Propios	2020	\$28.574.844,00	
Privadas - CDT	Propios	2021	\$30.135.030,00	
Privadas - CDT	Propios	2022	\$31.855.741,00	
Privadas - CDT	Propios	2023	\$19.691.892,00	
Privadas - CUESTAAM	Propios	2020	\$5.403.375,00	
Privadas - CUESTAAM	Propios	2021	\$7.597.866,00	
Privadas - CUESTAAM	Propios	2022	\$8.031.704,00	
Privadas - CUESTAAM	Propios	2023	\$2.127.799,00	
Privadas - CIPAV	Propios	2020	\$75.234.015,00	
Privadas - CIPAV	Propios	2021	\$42.159.232,00	
Privadas - CIPAV	Propios	2022	\$44.566.525,00	
Privadas - CIPAV	Propios	2023	\$11.806.786,00	
Privadas - FEDEGAN	Propios	2020	\$105.391.032,00	
Privadas - FEDEGAN	Propios	2021	\$96.657.178,00	
Privadas - FEDEGAN	Propios	2022	\$102.176.303,00	

Privadas - FEDEGAN	Propios	2023	\$63.161.133,00
Privadas - UDES	Propios	2020	\$58.659.390,00
Privadas - UDES	Propios	2021	\$61.862.193,00
Privadas - UDES	Propios	2022	\$65.394.524,00
Privadas - UDES	Propios	2023	\$17.324.645,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2020	\$17.539.688,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2021	\$71.128.815,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2022	\$80.190.271,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2023	\$19.919.782,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.131.071.729,32	N.A	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$9.440.125.846,43	N.A	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$3.169.354.449,75	N.A	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CESAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$834.419.962,36	N.A	\$0,00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Cesar			Valor SGR	\$ 14.891.949.348,78	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Cesar			Valor SGR	\$ 683.022.639,08	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo No. 52 de 2018.					

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Departamento de Cesar	\$14.891.949.348,78	\$1.908.055.460	\$16.800.004.808,78
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	Departamento de Cesar	\$683.022.639,08	\$0,00	\$683.022.639,08
Totales		\$15.574.971.987,86	\$1.908.055.460	\$17.483.027.447,86

ARTÍCULO 2. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia pública designada para contratar la interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2023 - 2024, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2018000100117	FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE PLÁTANO, YUCA Y MAÍZ EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.346.117.972,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$1.231.768.570,00
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$819.575.608,00
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$708.398.731,00
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$69.328.232,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$2.829.071.141,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria	Propios	2019	\$112.059.668,00	
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria	Propios	2020	\$137.075.751,00	
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria	Propios	2021	\$127.119.555,00	
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA	Propios	2020	\$68.015.389,00	
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA	Propios	2021	\$72.776.468,00	

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio (2):
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.231.768.570,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$819.575.608,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$708.398.731,00	N.A.	\$0,00	2023-2024

Departamentos - ARAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$69.328.232,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA			Valor SGR	\$ 2.409.167.238,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Arauca			Valor SGR	\$ 419.903.903,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 45 de 2017					

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA	\$2.409.167.238,00	\$517.046.831,00	\$2.926.214.069,00
Instancia propuesta para contratar interventoría:	Departamento de Arauca	\$419.903.903,00	\$0,00	\$419.903.903,00
Totales		\$2.829.071.141,00	\$517.046.831,00	\$3.346.117.972,00

ARTÍCULO 3. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia pública designada para contratar la interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021 - 2022, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2016000100057	IMPLEMENTACIÓN DE MODELO PSICOSOCIAL DE PRÁCTICAS DE CUIDADO CON APOYO TIC CON ENFOQUE DE SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA PRIMERA INFANCIA EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	AC-52 Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$7.847.963.510,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CORDOBA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$4.101.233.732,00
Departamentos - CORDOBA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$3.032.940.978,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$7.134.174.710,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2019	\$108.776.000,00	
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2020	\$108.776.000,00	
Privadas - Fucodesa	Propios	2019	\$134.720.000,00	

Privadas - Universidad del Norte	Propios	2019	\$113.398.400,00
Privadas - Universidad del Norte	Propios	2020	\$113.398.400,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio (2):
Departamentos - CORDOBA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$4.101.233.732,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - CORDOBA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$3.032.940.978,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Córdoba			Valor SGR	\$ 6.459.174.710,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Córdoba			Valor SGR	\$ 675.000.000,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 52 de 2018.					

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Departamento de Córdoba	\$ 6.459.174.710,00	\$ 713.788.800,00	\$ 7.172.963.510,00
Entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría:	Departamento de Córdoba	\$675.000.000,00	N/A	\$ 675.000.000,00
Totales		\$7.134.174.710,00	\$ 713.788.800,00	\$ 7.847.963.510,00

ARTÍCULO 4. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021 - 2022, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2017000100039	FORMACIÓN Y FORTALECIMIENTO PARA JÓVENES INVESTIGADORES Y LÍDERES DEL ECOSISTEMA - NEXO GLOBAL VALLE DEL CAUCA	AC-52 Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.122.017.306,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA		Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019		\$33.566.663,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020		\$1.721.022.392,00

Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$245.410.945,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$2.000.000.000,00		
Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - INFIVALLE	Propios	2020	\$72.017.306,00
Privadas - Universidad Santiago de Cali	Propios	2020	\$50.000.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$33.566.663,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.721.022.392,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$245.410.945,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto Financiero para el Desarrollo del Valle del Cauca - INFIVALLE			Valor SGR	\$ 2.000.000.000,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N.A.			Valor SGR	\$ 0,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 52 de 2018					

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Instituto Financiero para el Desarrollo del Valle del Cauca - INFIVALLE	\$2.000.000.000,00	\$122.017.306,00	\$2.122.017.306,00
Instancia propuesta para contratar interventoría:	N/A	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.000.000.000,00	\$122.017.306,00	\$2.122.017.306,00

ARTÍCULO 5. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de la contratación de la interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021 - 2022, tal como se detalla a continuación:

interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021 - 2022, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2017000100042	INCREMENTO DE LA INNOVACIÓN PARA LAS EMPRESAS DE ECONOMÍA NARANJA DEL VALLE DEL CAUCA	AC-45 Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$6.564.945.098,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$57.922.139,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$2.254.400.213,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$3.992.364.190,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$260.258.556,00
Valor Aprobado por el Ocad		\$6.564.945.098,00		

Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$57.922.139,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.254.400.213,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$3.992.364.190,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$260.258.556,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento del Valle del Cauca			Valor SGR	\$ 5.948.861.077,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento del Valle del Cauca			Valor SGR	\$ 616.084.021,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 45 de 2017					

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Departamento del Valle del Cauca	\$ 5.948.861.077,00	\$0,00	\$ 5.948.861.077,00
Entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría:	Departamento del Valle del Cauca	\$616.084.021,00	N/A	\$616.084.021,00
Totales		\$6.564.945.098,00	\$ 0,00	\$6.564.945.098,00

ARTÍCULO 6. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de la contratación de la interventoría y autorizar vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021 - 2022, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2018000100096	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DE UN MODELO SOSTENIBLE DE GENERACIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES Y PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO A PARTIR DE RESIDUOS AGRÍCOLAS Y AGROINDUSTRIALES (BIOMASA RESIDUAL) EN LA INDUSTRIA PORCÍCOLA EN EL VALLE DEL CAUCA	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	PREFACTIBILIDAD - FASE 2	\$3.810.390.820,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$1.157.600.091,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$546.601.115,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$610.546.105,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$269.203.280,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$2.583.950.591,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - UNAL	Propios	2019	\$100.701.480,00	
Empresas públicas - UNAL	Propios	2020	\$33.544.480,00	
Empresas públicas - UNAL	Propios	2021	\$27.572.640,00	
Empresas públicas - UNAL	Propios	2022	\$16.200.600,00	
Empresas públicas - UNIVALLE	Propios	2019	\$608.214.820,00	
Empresas públicas - UNIVALLE	Propios	2020	\$105.264.937,00	
Empresas públicas - UNIVALLE	Propios	2021	\$193.689.915,00	

Empresas públicas - UNIVALLE	Propios	2022	\$59.056.957,00
Privadas - ICESI	Propios	2020	\$24.628.467,00
Privadas - ICESI	Propios	2021	\$36.680.533,00
Privadas - ICESI	Propios	2022	\$20.885.400,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.157.600.091,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$546.601.115,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$610.546.105,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$269.203.280,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad del Valle			Valor	\$ 2.583.950.591,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento del Valle del Cauca			Valor	\$ 0,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 45 de 2017					

		Valores financiados por SGR - FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Universidad del Valle	\$ 2.425.946.591,00	\$ 1.226.440.229,00	\$ 3.810.390.820,00
Entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría:	Departamento del Valle del Cauca	\$158.004.000,00	N/A	N/A
Totales		\$2.583.950.591,00	\$ 1.226.440.229,00	\$ 3.810.390.820,00

ARTÍCULO 7. Las entidades públicas designadas como ejecutoras y las instancias que deben adelantar la contratación de la interventoría de los proyectos aprobados en los artículos anteriores serán responsables de la recolección, custodia y reporte al Sistema de Monitoreo, Seguimiento, Control y Evaluación - SMSCE de la información veraz, oportuna e idónea del proyecto, desde la aprobación hasta su cierre.



ARTÍCULO 8. Los proyectos de inversión deberán ejecutarse con estricta sujeción al régimen presupuestal definido en la Ley 1530 de 2012 y normas concordantes o reglamentarias, y al de contratación pública vigente y aplicable; así mismo, el ejecutor garantizará la correcta ejecución de los recursos asignados al proyecto de inversión.

ARTÍCULO 9. Es responsabilidad de las entidades públicas designadas ejecutoras y de las instancias que deben adelantar la contratación de la interventoría, según el caso, solicitar el certificado de cumplimiento de requisitos previos al inicio de la ejecución ante la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión, de conformidad con la normatividad aplicable y en cumplimiento de lo dispuesto por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.

TÍTULO II

AUTORIZACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

ARTÍCULO 10. AUTORIZAR de conformidad con la solicitud, las vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021-2022 del Sistema General de Regalías para el proyecto de inversión identificado con código **BPIN 20170000100010** denominado **“IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE I+D PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE BASE BIOLÓGICA QUE CONTRIBUYAN A LOS RETOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ”**.

ARTÍCULO 11. AUTORIZAR de conformidad con la solicitud, las vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en el bienio 2021-2022 del Sistema General de Regalías para el proyecto de inversión identificado con código **BPIN 20170000100011** denominado **“IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONVOCATORIA DE INNOVACIÓN ENTRE UNIVERSIDADES Y EMPRESAS PARA PROMOVER Y VALIDAR PRODUCTOS DERIVADOS DEL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ”**


TÍTULO III

DISPOSICIONES FINALES

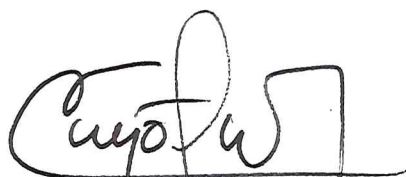
ARTÍCULO 12. Notifíquese el contenido del presente Acuerdo y de las decisiones adoptadas, a cada una de las entidades públicas designadas como ejecutoras y a las entidades designadas para la contratación de la interventoría, cuando aplique, de los proyectos sometidos a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías en la Sesión No. LXV del 15 de octubre de 2019, de conformidad con el numeral 13 del artículo 5 del Decreto 1544 de 2017, que modifica el artículo 2.2.4.3.2.2. del Decreto 1082 de 2015.

PUBLÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Bogotá D.C., a los veintiún (21) días del mes de octubre de dos mil diecinueve (2019).



Sigifredo Salazar Osorio
GOBERNADOR DEPARTAMENTO DE RISARALDA
PRESIDENTE
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR



Diego Fernando Hernández Losada
DIRECTOR GENERAL DE COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN,
COLCIENCIAS

Fecha de la sesión del OCAD: (15-10-2019)

Fecha de firma del Acta No. 65 soporte del presente acuerdo: (21-10-2019)

Proyectó: Diego Hernando Díaz Bohórquez
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

Revisó: Irina Alexandra Arroyo Castilla
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

Revisó: Melissa Jiménez Rojas
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

Revisó: Mauricio Penagos Acosta
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

Revisó: Adolfo Alarcón Guzmán
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

Revisó: Federico Vega Ramírez
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel

- (1) Afectación de presupuestos de posteriores bienalidades para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios por fuera de la bienalidad respectiva y no dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio
- (2) Afectación de presupuestos de posteriores bienalidades para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios por fuera de la bienalidad respectiva y dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio

Handwritten marks or scribbles.