

ACUERDO No. 78 DEL 21/08/2019

Por medio del cual se adoptan decisiones relacionadas con las Convocatorias Públicas, Abiertas y Competitivas del bienio 2019 – 2020 con enfoque territorial y 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 a 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 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) TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. Que el artículo 2 de la Ley 1923 de 2018, dispone que los programas y proyectos de inversión que se financien con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del SGR, serán definidos por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través de convocatorias públicas, abiertas y competitivas, para lo cual, su Secretaría Técnica realizará invitaciones públicas y establecerá las condiciones que se deben cumplir para la presentación de estas iniciativas.
2. Que el Decreto 1467 de 2018 adicionó al Decreto 1082 de 2015 el artículo 2.2.4.1.1.12.2. estableciendo que, para la realización de las convocatorias, la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel realizaría la invitación a través de la página web de Colciencias, a todas las entidades que hacen parte del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI) para la participación en la convocatoria pública, abierta y competitiva y, elaborará los términos de referencia de las mismas, atendiendo al Plan Bial de Convocatorias.
3. Que el Decreto 1467 de 2018 adicionó al Decreto 1082 el artículo 2.2.4.1.1.12.3. asignando la competencia de estructuración de los términos de referencia de las convocatorias públicas abiertas y competitivas a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel, quien deberá someterlos a aprobación del OCAD.
4. Que mediante artículo 5 del Acuerdo No. 77 del 12 de julio de 2019 del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación se aprobaron los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas elegibles de innovación para la productividad, la competitividad y el desarrollo social de los territorios, en el marco de la celebración del bicentenario.
5. Que la Secretaría Técnica solicitó a los miembros de OCAD la aprobación de la corrección en el Anexo No. 5 de los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas elegibles de innovación para la productividad, la competitividad y el desarrollo social de los territorios, en el marco de la celebración del bicentenario, debido a un error de transcripción relacionado con los retos y focos priorizados por el departamento de Amazonas en el marco del mecanismo de participación 3.
6. Que mediante el artículo 6 del Acuerdo No. 77 del 12 de julio de 2019 del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación se aprobaron los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles para la apropiación social de la CTel y vocaciones para la consolidación de una sociedad del conocimiento en el marco de la celebración del bicentenario.
7. Que la Secretaría Técnica solicitó a los miembros de OCAD la aprobación de la corrección en el capítulo 9 denominado Montos Indicativos de Recursos y el Anexo 7, de los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles para la apropiación social de la CTel y vocaciones para la consolidación de una sociedad del conocimiento en el marco de la celebración del bicentenario, relacionada con el ajuste a los valores de montos indicativos para el departamento de Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y la corrección en la ubicación de los recursos para el departamento de Vichada en los mecanismos de participación definidos en la convocatoria.

(ii) 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 INTERVENTORIA 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 párrafo 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 párrafo segundo del artículo 361 de la Constitución Política.
5. Que el Departamento Administrativo de Ciencia y 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 párrafo 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.	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD EJECUTORA	VALOR FCTel-ESGR	TOTAL COFINANCIACION	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
FORMACION DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION							
1	CUNDINAMARCA	2017000100007	Formación de talento humano de alto nivel en Maestrías en el Departamento de Cundinamarca	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	\$ 5.045.022.950,00	\$ 100.000.000,00	\$ 5.145.022.950,00
INVESTIGACIÓN PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN							
2	BOYACA	2015000100046	Desarrollo de una estrategia de asociación que conduzca a reducir la vulnerabilidad de los sistemas agrícolas al cambio climático en algunas municipalidades de la zona céntrica del departamento de Boyaca	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA	\$ 11.715.764.827,00	\$ 1.508.858.451,00	\$ 13.224.623.278,00
3	CAQUETÁ	2015000100107	Acercamiento de recursos agro industriales y no maderables del bosque en la alimentación animal (ARANVEA) en los municipios de Ciénega Del Chimú, Altiplano, San Vicente Del Cagán, El Dorado, Puerto Rico	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	\$ 2.252.757.152,00	\$ 153.000.000,00	\$ 2.415.757.152,00
4	CAQUETÁ	2015000100120	Desarrollo experimental en pecunia animal para el mejoramiento de las características productivas del ganado bovino en el departamento de Caquetá	DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ	\$ 14.100.000.000,00	\$ 1.064.151.232,00	\$ 15.164.151.232,00
INNOVACION PARA LA PRODUCTIVIDAD, LA COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO SOCIAL							
5	QUINDIO	2017000100113	Fortalecimiento de un centro de innovación y productividad agropecuaria adecuando una infraestructura tecnológica para potenciar el desarrollo agrícola del Quindío	DEPARTAMENTO DEL QUINDIO	\$ 4.741.315.350,00	\$ 597.550.000,00	\$ 5.338.865.350,00
FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA TERRITORIAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION							
6	AMAZONAS	2015000100183	Fortalecimiento y actualización del sistema de OCTel a través del desarrollo de agendas institucionales en el departamento de Amazonas	DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	\$ 5.155.659.944,00	\$ 178.873.056,00	\$ 5.334.533.000,00
7	ATLÁNTICO	2015000100137	Fortalecimiento del sistema regional de Ciencia, Tecnología e Innovación del departamento del Atlántico	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 5.658.128.074,00	\$ 50.670.756,00	\$ 5.708.798.842,00

(iii) VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

- Que de acuerdo a lo contemplado por el artículo 93 y el párrafo 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.
- 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.
- Que el siguiente proyecto que fue viabilizado, priorizado y aprobado por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, requiere de autorización de vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en posteriores bienalidades:

No.	ENTIDAD PROPONENTE	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
1	DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA	267 DE 2017	9 DE JUNIO DE 2017	2016000100007	ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LOS ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO (EIM) POR ESPECTROMETRIA DE MASAS EN TÁNDEM EN EL VALLE DEL CAUCA

- Que el DEPARTAMENTO DEL VALLE, en su calidad de ejecutor designado, mediante radicados Colciencias N° 20198010319862 del 4 de julio de 2019 y 20198010321182 de 5 de julio de 2019, presentó a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de poner a consideración del OCAD del FCTel la autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto identificado con código BPIN 2016000100007 denominado **“ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LOS ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO (EIM) POR ESPECTROMETRIA DE MASAS EN TÁNDEM EN EL VALLE DEL CAUCA”**. La



entidad ejecutora solicita que se adelante el trámite de aprobación de vigencias futuras para recepción de bienes y servicios en la bienalidad 2021-2022 ante el OCAD del Fondo CTel, así mismo, certificó que las actividades que fueron aprobadas con el proyecto, aún no han sido contratadas al cien por ciento (100%), indicando que se puede validar en el Sistema Estatal de Contratación Pública (SECOPI), con el número de constancia del proceso 17-12-7306011.

- La Secretaría Técnica mediante comunicado No. 20196020320971 del 9 de julio de 2019, informó a la entidad ejecutora que la solicitud sería presentada en la sesión del OCAD para consideración y aprobación de esta instancia.

(iv) PROYECTOS PARA DEVOLUCIÓN POR BAJA CALIDAD TÉCNICA

- Que el artículo 39 de la Ley 1942 de 2018 dispone que con el propósito de mejorar el proceso de selección, evaluación, viabilidad, priorización y aprobación de proyectos en los Órganos Colegiados de Administración y Decisión, la Comisión Rectora implementará un Sistema de Evaluación por Puntajes, el cual estará fundamentado en los criterios de relevancia, objetividad, pertinencia, sostenibilidad, impacto social y consistencia con las prioridades señaladas por los planes de desarrollo de los respectivos entes territoriales. Adicional a esto, contempla que el sistema de evaluación por puntajes consolidará la información pertinente y necesaria para consulta, así como las razones y criterios para la aprobación o desaprobación de los proyectos sometidos a consideración de los OCAD.
- Que el artículo 3.2.1. del Acuerdo 45 de 2017 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías, señala que el Sistema de Evaluación por puntajes está orientado a mejorar y apoyar la toma de decisiones del proceso de selección, evaluación, viabilización, priorización y aprobación de proyectos de inversión financiables con recursos del SGR que sean sometidos a consideración de los OCAD.
- Que de conformidad con el numeral 3 del Anexo 4 del Acuerdo No. 45 de 2017 "SISTEMA DE EVALUACIÓN POR PUNTAJES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN", los proyectos de inversión con puntaje de 0 a 69 puntos se recomiendan al OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, sean devueltos por baja calidad técnica.
- Que de conformidad con las anteriores consideraciones y debido a su puntaje inferior a 69 puntos en la aplicación del Sistema de Evaluación por Puntajes, se presentan para consideración de los miembros del OCAD los siguientes proyectos para devolución por su baja calidad técnica:

ENTIDAD PROYECTANTE	BPR	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD EJECUTORA	VALOR PCTel SGR	TOTAL COFINANCIACION	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
CUNDINAMARCA	2017000100025	INVESTIGACIÓN PARA CREAR SOLUCIONES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LA ZONA RURAL DISPERSA DE CUNDINAMARCA	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	\$ 5.282.452.876,00	\$ 124.538.506,00	\$ 5.406.991.382,00
CAQUETA	2016000100050	INVESTIGACIÓN PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS Y CANTIDAD DEL SIJERO PRODUCIDO POR EMPRESAS QUISERAS Y SU RUTA INDUSTRIAL EN TODO EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA	DEPARTAMENTO DE CAQUETA	\$ 5.547.757.570,00	\$ 184.018.000,00	\$ 5.731.775.570,00

(v) AJUSTES

1. Que de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.4.1.1.4.13 del Decreto 1082 de 2015, los proyectos de inversión podrán ser susceptibles de ajuste, siempre y cuando las modificaciones introducidas no cambien el objeto, ni alteren sustancialmente las actividades y el alcance del mismo.
2. Que el Acuerdo 45 del 14 de noviembre de 2017 de la Comisión Rectora del SGR, establece en el Título 4, Capítulo 4 Subsección 1, las causales, requisitos y procedimiento para la aprobación de los ajustes que sean de competencia de los Órganos Colegiados de Administración y Decisión.
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 ajustes, así:

ID	ENTIDAD PROponente	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
1	DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	11 de 2013	18-oct-13	2013000100239	FORTALECIMIENTO INTERSECTORIAL E INTERCULTURAL DE LA ESTRATEGIA "ALTO A LA TUBERCULOSIS" EN COMUNIDADES INDÍGENAS CON ASENTAMIENTOS EN EL TRAPEZIO AMAZÓNICO (PARTE 1 – PUERTO NARIÑO).
2	DEPARTAMENTO DE GUAVIARE	063 de 2017	29-dic -17	2017000100024	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL EN SECTORES ESTRATÉGICOS ACORDES A LOS FOCOS DE CTEI PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE.
3	DEPARTAMENTO DE GUAVIARE	052 de 2016	30-nov-16	2016000100004	IDENTIFICACIÓN, VALIDACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PAQUETES TECNOLÓGICOS MEDIANTE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA EN EMPRESA RELACIONADAS CON LOS FOCOS PRIORIZADOS EN CTEI DEL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE.

4. El Departamento del Amazonas, en calidad de entidad proponente y ejecutor designado del proyecto de inversión, mediante oficios radicados bajo consecutivos N° 20182430354822 de 5 de septiembre de 2018, 20192040181312 de 16 de abril de 2019, 20198010297962 de 18 de junio de 2019, 20198010321472 de 5 de julio de 2019, solicitó el ajuste de incremento del valor de los recursos provenientes del SGR que acumulados no superen el 20% del valor total inicial del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2013000100239 denominado **"FORTALECIMIENTO INTERSECTORIAL E INTERCULTURAL DE LA ESTRATEGIA "ALTO A LA TUBERCULOSIS" EN COMUNIDADES INDÍGENAS CON ASENTAMIENTOS EN EL TRAPEZIO AMAZÓNICO (PARTE 1 – PUERTO NARIÑO)"**. El ajuste se sustenta en el incremento del dólar, lo cual afectó el precio de los equipos requeridos en el proyecto, alza del precio de la gasolina para el transporte fluvial, retrasos en el inicio del proyecto, lo que conllevó a realizar una nueva sensibilización en las comunidades indígenas. También solicita una ampliación en el horizonte de ejecución hasta la vigencia 2020, para cumplir con los objetivos, productos y actividades planteados por el proyecto.
5. El Departamento del Guaviare, en calidad de entidad proponente del proyecto de inversión, mediante oficios radicados bajo consecutivos N° 20192040209762 de 6 de mayo de 2019, 20198010309812 de 26 de junio de 2019, 20198010326231 de 11 de julio de 2019, 20198010335862 de 18 de julio de 2019, 20198010348312 de 24 de julio de 2019, 20198010358132 de 31 de julio de 2019, solicitó el ajuste de incremento del valor de los recursos provenientes del SGR que acumulados no superen el 20% del valor total inicial del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2017000100024 denominado **"DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL EN SECTORES ESTRATÉGICOS**



ACORDES A LOS FOCOS DE CTEI PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE". El ajuste se sustenta en la necesidad de fortalecer la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas, operar una planta de beneficio de tal manera que se tenga un producto seco de óptima calidad y analizar en el laboratorio las características del cacao del Guaviare pensando en el mercado internacional.

6. El Departamento del Guaviare, en calidad de entidad proponente del proyecto de inversión, mediante oficios radicados bajo consecutivos N° 20182430453692 de 14 de noviembre de 2018, 20182430483882 de 6 de diciembre de 2018, 20192040209752 de 6 de mayo de 2019, 20198010294932 de 14 de junio de 2019, 20198010320592 de 5 de julio de 2019, 20198010326751 de 12 de julio de 2019, 20198010339282 de 19 de julio de 2019, 20198010359732 de 1 de agosto de 2019, solicitó el ajuste de incremento del valor de los recursos provenientes del SGR que acumulados no superen el 20% del valor total inicial del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2016000100004 denominado **"IDENTIFICACIÓN, VALIDACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PAQUETES TECNOLÓGICOS MEDIANTE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA EN EMPRESA RELACIONADAS CON LOS FOCOS PRIORIZADOS EN CTEI DEL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE"**. El ajuste se sustenta en las afectaciones climáticas que provocaron la inundación de los cultivos, además del retiro voluntario de algunos beneficiarios por lo cual se pretende incluir nuevos y volver a comprar material para la siembra de nuevas plantas.

(vi) 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 9 de agosto 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. LXI del 16 de agosto de 2019.
3. Que las decisiones que se adoptan a través del presente Acuerdo, se encuentran soportadas en el Acta No. 61 del catorce (16) de agosto 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

CONVOCATORIAS PÚBLICAS ABIERTAS Y COMPETITIVAS

SOLICITUD DE AJUSTE Y CORRECCIÓN EN TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LAS CONVOCATORIAS DEL SGR – FCTEI

ARTÍCULO 1. APROBAR la corrección del Anexo No. 5 de los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas elegibles de innovación para la productividad, la competitividad y el desarrollo social de los territorios, en el marco de la celebración del bicentenario, en el sentido de precisar los retos y focos priorizados por el departamento de Amazonas en el marco del mecanismo de participación 3 de la siguiente manera:

3. Propuestas de proyectos de innovación social con enfoque productivo.					
ENTIDAD TERRITORIAL	LÍNEA PROGRAMÁTICA DEL PAED PRIORIZADA 31-01-2019	RETOS PRIORIZADOS POR LÍNEA PROGRAMÁTICA	FOCOS PRIORIZADOS POR LÍNEA PROGRAMÁTICA	% INDICATIVO POR LÍNEA PROGRAMÁTICA	MONTO INDICATIVO DE RECURSOS 2019
AMAZONAS	Promoción de la cultura de la innovación empresarial, del emprendimiento y del desarrollo tecnológico en torno a los focos priorizados para el Amazonas.	<u>Reto 2: Mejorar la competitividad sectorial del Departamento del Amazonas</u>	<u>Foco 9: Alternativas productivas, innovación y desarrollo tecnológico sostenibles</u>	20	\$1,861,553,826
TOTAL: AMAZONAS				20	\$ 1,861,553,826

ARTÍCULO 2. APROBAR la corrección del Capítulo 9 denominado Montos Indicativos de Recursos y el Anexo 7, de los términos de referencia de la Convocatoria del SGR- FCTel- para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles para la apropiación social de la CTel y vocaciones para la consolidación de una sociedad del conocimiento en el marco de la celebración del bicentenario, en el sentido de ajustar los valores de montos indicativos para el departamento de Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y la ubicación de los recursos para el departamento de Vichada en los mecanismos de participación definidos en la convocatoria, de la siguiente manera:

Nº	Departamento	Mecanismo 1. Apropriación social de la ciencia, la tecnología y la innovación.	Mecanismo 2. Comunicación pública de la ciencia y la tecnología.	Mecanismo 3. Vocaciones en ciencia, tecnología e innovación.	Mecanismo 4. Centros de Ciencia	Total de monto indicativo por departamento
12	San Andrés Islas P y SC			\$2,890,665,660	<u>\$1,927,110,440</u>	\$4,817,776,100
17	Vichada	<u>\$1,363,777,147</u>				\$1,363,777,147

TÍTULO II

VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, DESIGNACIÓN DE ENTIDAD PÚBLICA EJECUTORA Y APROBACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

ARTÍCULO 3. 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, 2023 – 2024, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2017000100087	FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO DE ALTO NIVEL EN MAESTRÍAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	AC-38 Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$5.148.022.960,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$588.133.220,00
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$2.267.540.940,00
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$1.773.723.480,00
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$201.891.360,00
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2023	\$181.578.160,00
Departamentos CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2024	\$35.155.800,00
Valor Aprobado por el Ocad		\$5.048.022.960,00		

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Fundación Ceiba	Propios	2019	\$25.000.000,00
Privadas - Fundación Ceiba	Propios	2020	\$25.000.000,00
Privadas - Fundación Ceiba	Propios	2021	\$25.000.000,00
Privadas - Fundación Ceiba	Propios	2022	\$25.000.000,00

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 - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$588.133.220,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.267.540.940,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.773.723.480,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$201.891.360,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$181.578.160,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Departamentos - CUNDINAMARCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$35.155.800,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Cundinamarca			Valor	\$5.048.022.960	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	No Aplica			Valor	\$0	

Acuerdo de
requisitos con
que se aprobó

Acuerdo 38 de 2016

		Valores financiados por SGR – FCTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Departamento de Cundinamarca	\$5.048.022.960,00	\$100.000.000	\$5.148.022.960
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	N/A			
Totales		\$5.048.022.960,00	\$100.000.000,00	\$5.148.022.960,00

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
2018000100046	DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN QUE CONDUZCA A REDUCIR LA VULNERABILIDAD DE LOS SISTEMAS AGRÍCOLAS AL CAMBIO CLIMÁTICO EN ALGUNOS MUNICIPIOS DE LA ZONA CENTRO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD FASE 3	\$13.224.653.278,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$3.344.745.102,00
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$4.686.602.462,00
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$2.526.766.439,00
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2022	\$1.157.680.824,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$11.715.794.827,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia -		Propios	2019	\$204.377.000,00
Empresas públicas - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia -		Propios	2020	\$498.590.711,00
Empresas públicas - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia -		Propios	2021	\$498.590.712,00
Empresas públicas - Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia -		Propios	2022	\$204.377.000,00
Privadas - Centro Internacional de Agricultura Tropical - CIA		Propios	2019	\$17.153.838,00
Privadas - Centro Internacional de Agricultura Tropical - CIA		Propios	2020	\$34.307.676,00
Privadas - Centro Internacional de Agricultura Tropical - CIA		Propios	2021	\$34.307.676,00
Privadas - Centro Internacional de Agricultura Tropical - CIA		Propios	2022	\$17.153.838,00

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 - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$3.344.745.102,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$4.686.602.462,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.526.766.439,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.157.680.824,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad Tecnológica y Pedagógica de Colombia UPTC			Valor SGR	\$11.715.794.827	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	No Aplica			Valor SGR	\$0	
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:	Universidad Tecnológica y Pedagógica de Colombia – UPTC	\$11.715.794.827,00	\$1.508.858.451,00	\$ 13.224.653.278,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	N/A			
Totales		\$11.715.794.827,00	\$1.508.858.451,00	\$ 13.224.653.278,00

ARTÍCULO 5. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de adelantar 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
2018000100107	APROVECHAMIENTO DE RECURSOS AGRO-INDUSTRIALES Y NO MADERABLES DEL BOSQUE EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL (ARAINMBA) EN LOS MUNICIPIOS DE CARTAGENA DEL CHAIRÁ, ALBANIA, SAN VICENTE DEL CAGUÁN, EL DONCELLO, PUERTO RICO	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.415.750.162,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA		Valor
Departamentos - CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019		\$1.081.382.425,00

Departamentos - CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$871.207.550,00
Departamentos - CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$310.160.187,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$2.262.750.162,00		

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	Propios	2019	\$91.800.000,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	Propios	2019	\$61.200.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuesto I SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2)
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.081.382.425,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$871.207.550,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$310.160.187,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad de la Amazonia			Valor SGR	\$1.968.221.970	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Caquetá			Valor SGR	\$294.528.192	
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 de la Amazonia	\$1.968.221.970,00	\$153.000.000,00	\$2.121.221.970,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	Departamento de Caquetá	\$294.528.192		\$294.528.192,00
Totales		\$2.262.750.162,00	\$153.000.000,00	\$2.415.750.162

ARTÍCULO 6. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de adelantar 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
2018000100120	DESARROLLO EXPERIMENTAL EN GENÓMICA ANIMAL, PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS PRODUCTIVAS DEL GANADO BOVINO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$15.164.151.232,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor

Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$7.439.371.009,00
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$2.985.773.063,00
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$2.951.329.136,00
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2022	\$723.526.792,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$14.100.000.000,00		

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - IN VITRO COLOMBIA	Propios	2019	\$410.841.242,00
Privadas - IN VITRO COLOMBIA	Propios	2020	\$132.893.712,00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	Propios	2019	\$268.416.278,00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA	Propios	2020	\$252.000.000,00

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 CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$7.439.371.009,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.985.773.063,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.951.329.136,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos CAQUETA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$723.526.792,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Caquetá			Valor SGR		\$12.676.171.291
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Caquetá			Valor SGR		\$1.423.828.709
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 de Caquetá	\$ 12.676.171.291,00	\$ 1.064.151.232,00	\$ 13.740.322.523,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	Departamento de Caquetá	\$ 1.423.828.709,00	\$ 0,00	\$ 1.423.828.709,00

Totales	\$ 14.100.000.000,00	\$ 1.064.151.232,00	\$15.164.151.232,00
---------	----------------------	---------------------	---------------------

ARTÍCULO 7. 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
2017000100113	FORTALECIMIENTO DE UN CENTRO DE INNOVACIÓN Y PRODUCTIVIDAD AGRARIO ADECUANDO UNA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA SOFISTICAR EL NEGOCIO CAFETERO DEL QUINDIO	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$5.338.865.360,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$2.877.050.121,00
Departamentos - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$1.253.392.659,00
Departamentos - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$610.872.580,00
Valor Aprobado por el Ocad		\$4.741.315.360,00		

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Alvaro Tobón JARAMILLO	Propios	2019	\$520.000.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CADENACAFÉS	Propios	2019	\$4.800.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CADENACAFÉS	Propios	2020	\$9.600.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CADENACAFÉS	Propios	2021	\$4.800.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CINT@GRO	Propios	2019	\$4.800.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CINT@GRO	Propios	2020	\$9.600.000,00
Privadas - CORPORACIÓN CINT@GRO	Propios	2021	\$4.800.000,00
Privadas - SPRING@GRO S.A.S	Propios	2019	\$4.800.000,00
Privadas - SPRING@GRO S.A.S	Propios	2020	\$9.600.000,00
Privadas - SPRING@GRO S.A.S	Propios	2021	\$24.750.000,00

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 - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.877.050.121,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.253.392.659,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Departamentos - QUINDIO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$610.872.580,00	N.A.	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Quindío			Valor SGR	\$4.741.315.360	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	No Aplica			Valor SGR	\$0	



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 de Quindío	\$4.741.315.360,00	\$597.550.000,00	\$5.338.865.360,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	N/A			
Totales		\$4.741.315.360,00	\$597.550.000,00	\$5.338.865.360,00

ARTÍCULO 8. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad pública ejecutora, la instancia encargada de adelantar 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
2018000100183	Fortalecimiento y articulación del sistema de CCTel a través del desarrollo de agendas integradas en el departamento de Amazonas	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$5.378.533.000,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$2.592.019.288,97
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$2.607.640.655,03
Valor Aprobado por el Ocad		\$5.199.659.944,00		

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Chocó	Propios	2019	\$29.812.176,00
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Chocó	Propios	2020	\$29.812.176,00
Privadas - Corporación Educativa y Científica COSMOS	Propios	2019	\$79.499.136,00
Privadas - Corporación Educativa y Científica COSMOS	Propios	2020	\$39.749.588,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuesta I SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.592.019.288,97	N.A	\$0,00	2021-2022
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$2.607.640.655,03	N.A	\$0,00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Amazonas			Valor SGR	\$4.827.402.341	
Instancia pública designada para la contratación	Departamento de Amazonas			Valor SGR	\$372.257.603	

de interventoría		
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 de Amazonas	\$4.827.402.341,00	\$178.873.056,00	\$5.006.275.397,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	Departamento de Amazonas	\$372.257.603,00	\$0,00	\$372.257.603,00
Totales		\$5.199.659.944,00	\$178.873.056,00	\$5.378.533.000,00

ARTÍCULO 9. 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
2018000100137	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO ATLÁNTICO	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$5.908.698.842,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$59.126.016,02
Departamentos ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2020	\$4.232.272.138,42
Departamentos ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2021	\$1.566.629.919,56
Valor Aprobado por el Ocad	\$5.858.028.074,00			

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Inno	Propios	2019	\$3.312.464,00
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Inno	Propios	2020	\$40.514.752,00
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Inno	Propios	2021	\$6.843.552,00

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 ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$59.126.016,02	N.A	\$0,00	2021-2022
Departamentos ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$4.232.272.138,42	N.A	\$0,00	2021-2022
Departamentos ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.566.629.919,56	N.A	\$0,00	2021-2022



Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Departamento de Atlántico	Valor SGR	\$5.858.024.074
Instancia pública designada para la contratación de la interventoría	No aplica	Valor SGR	\$0
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 Atlántico	\$ 5.858.028.074,00	\$ 50.670.768,00	\$ 5.908.698.842,00
Instancia propuesta para contratar la interventoría:	N/A	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
Totales		\$ 5.858.028.074,00	\$ 50.670.768,00	\$ 5.908.698.842,00

ARTÍCULO 10. Las entidades públicas designadas como ejecutoras 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 11. 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 12. 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 III

PROYECTOS PARA DEVOLUCIÓN POR BAJA CALIDAD TÉCNICA

ARTÍCULO 13. DEVOLVER por baja calidad técnica los siguientes proyectos de inversión:

ENTIDAD PROPONENTE	SRN	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD EJECUTORA	VALOR ECTA - SGR	TOTAL COFINANCIACION	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
CUNDINAMARCA	20120010005	INVESTIGACIÓN PARA CREAR SOLUCIONES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LA ZONA RURAL DISPERSA DE CUNDINAMARCA	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	\$ 5.282.452.875,00	\$ 124.530.535,00	\$ 5.406.983.410,00
CAQUETA	201800010050	INVESTIGACIÓN PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS Y CANTIDAD DEL SUERO PRODUCIDO POR EMPRESAS QUESERAS Y SU RUTAINDUSTRIAL EN TODO EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA	DEPARTAMENTO DE CAQUETA	\$ 5.647.757.570,00	\$ 184.518.030,00	\$ 5.831.775.600,00

TÍTULO IV

APROBACIÓN AJUSTES A PROYECTOS DE INERSIÓN

ARTÍCULO 14. APROBAR los ajustes al siguiente proyecto de inversión por un valor de \$530.322.209 correspondientes a recursos del FCTel – SGR, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total	
2013000100239	FORTALECIMIENTO INTERSECTORIAL INTERCULTURAL DE LA ESTRATEGIA ALTO A LA TUBERCULOSIS EN COMUNIDADES INDÍGENAS CON ASENTAMIENTOS EN EL TRAPECIO AMAZONICO (PARTE 1 - PUERTO NARIÑO)		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.427.704.780,00	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	
Departamento s - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$2.315.347.317,24	2013-2014	\$2.315.347.317,24	
Departamento s - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$298.520.088,76	2013-2014	\$298.520.088,76	
Departamento s - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$501.562.232,00	2019-2020	\$501.562.232,00	
Departamento s - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$28.759.977,00	2019-2020	\$28.759.977,00	
Cofinanciación						
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios		2016	\$212.636.373,75		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios		2018	\$70.878.791,25		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS					
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS					
VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado o Vig. Futura (1)	Acuerdo aprobaci ón de vigencias futuras
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología	2013-2014	\$2.315.347.317,24	N.A	\$0,00	Aprobado mediante

	a e innovació n					Acuerdo 011 del 18 de octubre de 2013.
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología a e innovació n	2013-2014	\$298.520.088,76	N.A	\$0,00	
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología a e innovació n	2019-2020	\$501.562.232,00	N.A	\$0,00	
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología a e innovació n	2019-2020	\$28.759.977,00	N.A	\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS			Valor	\$2.975.040.854	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS			Valor	\$ 169.148.761	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 015 de 2013.					

Detalle	Valor aprobado
FCTel (2013-2014)	\$2.613.867.406
FCTel (2019-2020) (Adición)	\$ 530.322.209
CONTRAPARTIDA	\$283.515.165
VALOR TOTAL+AJUSTE	\$3.427.704.780

ARTÍCULO 15. APROBAR los ajustes al siguiente proyecto de inversión por un valor de \$3.108.619.608,32 correspondientes a recursos del FCTel – SGR, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2016000100004	IDENTIFICACIÓN VALIDACIÓN IMPLEMENTACION DE PAQUETES TECNOLOGICOS MEDIANTE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGIA EN EMPRESA RELACIONADAS CON LOS FOCOS PRIORIZADOS EN CTEL DEL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$19.834.984.512,32
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$3.725.508.420,12	2015-2016	\$3.725.508.420,12
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$3.198.765.939,13	2015-2016	\$3.198.765.939,13
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$5.660.058.535,10	2015-2016	\$5.660.058.535,10

Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$3.733.632.009,64	2015-2016	\$3.733.632.009,64
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$1.373.482.221,18	2019-2020	\$1.373.482.221,18
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1.735.137.387,14	2019-2020	\$1.735.137.387,14
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor	
Privadas - Corporación educativa y científica COSMOS	Propios		2017	\$126.666.666,67	
Privadas - Corporación educativa y científica COSMOS	Propios		2018	\$126.666.666,67	
Privadas - Corporación educativa y científica COSMOS	Propios		2019	\$72.533.333,34	
Privadas - Corporación educativa y científica COSMOS	Propios		2020	\$72.533.333,33	
Privadas - Corporación Enlace	Propios		2019	\$10.000.000,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Acuerdo aprobación de vigencias futuras
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015 - 2016	\$3.725.508.420,12	N.A	\$0,00	Aprobado mediante Acuerdo 052 de 30 de noviembre de 2016
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015 - 2016	\$3.198.765.939,13	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015 - 2016	\$5.660.058.535,10	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015 - 2016	\$3.733.632.009,64	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia,	2019 - 2020	\$1.373.482.221,18	N.A	\$0,00	



	tecnología e innovación					
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020	\$1.735.137.387,14	N.A	\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare			Valor	\$17.770.035.405,65	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare			Valor	\$1.656.549.106,66	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 027 de 2015.					

Detalle	Valor aprobado
FCTel (2015-2016)	\$16.317.964.903,99
FCTel (2019-2020) (Adición)	\$ 3.108.619.608,32
CONTRAPARTIDA	\$408.400.000,01
VALOR TOTAL+AJUSTE	\$19.834.512,32

ARTÍCULO 16. APROBAR los ajustes al siguiente proyecto de inversión por un valor de \$1.512.315.262,67 correspondientes a recursos del FCTel – SGR, como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2017000100024	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL EN SECTORES ESTRATÉGICOS ACORDES A LOS FOCOS DE CTEI PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$9.562.103.248,67
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$105.940.701,42	2017-2018	\$105.940.701,42
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$4.342.581.577,72	2017-2018	\$4.342.581.577,72
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$3.177.407.937,80	2017-2018	\$3.177.407.937,80
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$267.857.769,06	2017-2018	\$267.857.769,06
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1.512.315.262,67	2019-2020	\$1.512.315.262,67
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Privadas - Corporación Educativa y Científica Cosmos	Propios	2018	\$6.500.000,00		

Privadas - Corporación Educativa y Científica Cosmos	Propios	2019	\$49.833.333,33
Privadas - Corporación Educativa y Científica Cosmos	Propios	2020	\$49.833.333,33
Privadas - CORPORACIÓN EDUCATIVA Y CIENTÍFICA COSMOS	Propios	2021	\$49.833.333,34
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare		

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Acuerdo aprobación de vigencias futuras
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017-2018	\$105.940.701,42	N.A	\$0,00	Aprobado mediante Acuerdo 063 de 29 de diciembre de 2017
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017-2018	\$4.342.581.577,72	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017-2018	\$3.177.407.937,80	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017-2018	\$267.857.769,06	N.A	\$0,00	
Departamentos - GUAVIARE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$1.512.315.262,67	N.A	\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare			Valor	\$8.384.410.477,09	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Instituto de Fomento y Desarrollo Económico del Guaviare			Valor	\$1.021.692.771,57	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 38 de 2016.					

Detalle	Valor aprobado
FCTel (2015-2016)	\$8.049.787.986,00
FCTel (2019-2020) (Adición)	\$ 1.512.315.262,67
CONTRAPARTIDA	\$156.000.000,00
VALOR TOTAL+AJUSTE	\$9.562.103.248,67



TÍTULO V

AUTORIZACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

ARTÍCULO 17. 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 del proyecto identificado con código BPIN 2016000100007 “ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LOS ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO (EIM) POR ESPECTROMETRA DE MASAS EN TÁNDEM EN EL VALLE DEL CAUCA”.

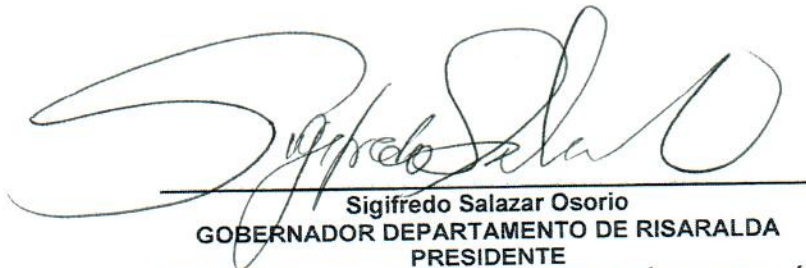
TÍTULO VI

DISPOSICIONES FINALES

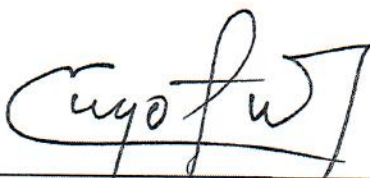
ARTÍCULO 18. Notifíquese el contenido del presente Acuerdo y de las decisiones adoptadas, a cada una de las entidades públicas designadas como ejecutoras y a las entidades designadas para la contratación de la interventoría, cuando aplique, de los proyectos sometidos a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías en la Sesión No. LXI del 16 de agosto 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 catorce (21) días del mes de agosto 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: (16-08-2019)

Fecha de firma del Acta No. 61 soporte del presente acuerdo: (16-08-2019)

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: Juan Guillermo Verano Cardona
Secretaría Técnica del OCAD del FCTel
Revisó: Adolfo Alarcón Guzmán
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.

