

ACUERDO No. 57 DEL 9/06/2017

Por medio del cual se adoptan decisiones relacionadas con proyectos de inversión financiados o cofinanciados con recursos del 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 y se modificaron los artículos 360 y 361 de la Constitución Política.

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.

CONSIDERANDOS PARTICULARES:

- (i) **VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL FCTel DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS, DESIGNACIÓN DE LA ENTIDAD PÚBLICA EJECUTORA DEL PROYECTO, DE LA INSTANCIA ENCARGADA DE ADELANTAR LA INTERVENTORÍA O SUPERVISIÓN 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 evaluar, 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 el Órgano Colegiado de Administración y Decisión, viabilizará 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 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 inciso tercero 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 Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación 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 inciso 3o del 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 el artículo 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-SMSCE, 0002 y 0003-SMSCE de 2012; Circulares 0062 y 0063 de 2013; y las Resoluciones 1789 y 2620 de 2013 y demás normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan.
9. 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	BPIN	Nombre Programa/Proyecto	Ejecutor sugerido	Valor SGR –FCTel Vigencia (2017 – 2018)	Valor Cofinanc.	Valor total	Punt. Eval.
1	ANTIOQUIA	2016000100059	IMPLEMENTACIÓN DE CONVOCATORIA PARA PROYECTOS DE I+D QUE CONTRI AL FORTALECI LA FORMACIÓN VIRTUAL EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, OCCIDENTE	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	20.000.000.000	227.791.984	20.227.791.984	100
2	BOLÍVAR	2016000100066	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CTEI MEDIANTE EL FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LAS MIPYMES DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	26.757.451.662	987.000.000	27.744.451.662	95,00

No.	Entidad	BPIN	Nombre Programa/Proyecto	Ejecutor sugerido	Valor SGR - FCTel Vigencia (2017 - 2018)	Valor Cofinanc.	Valor total	Punt. Eval.
3	CALDAS	2016000100065	IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA INTEGRAL DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE CENTROS DE CIENCIA PARA LA APROPIACIÓN SOCIAL DE CTEI, QUE CONTRIBUYAN A LA GENERACIÓN DE CULTURA CIENTÍFICA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	UNIVERSIDAD DE CALDAS	5.661.989.023	8.754.831.374	14.416.820.397	99,97
4	NARIÑO	2015000100064	INVESTIGACIÓN DE LA PREVALENCIA DE LESIONES PRECURSORAS DE MALIGNIDAD Y EFECTO DE LA ERRADICACIÓN DE HELICOBACTER PYLORI COMO PREVENCIÓN PRIMARIA DEL CÁNCER GÁSTRICO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.	9.588.676.219	1.679.596.792	11.268.273.011	87,00
5	VALLE DEL CAUCA	2016000100007	ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LOS ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO (EIM) POR ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN TÁNDEM EN EL VALLE DEL CAUCA	INSTITUTO FINANCIERO PARA EL DESARROLLO DEL VALLE DEL CAUCA - INFIVALLE -	3.858.353.925	858.234.355	4.716.588.280	98,00

(ii) 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 37 de 2016 de la Comisión Rectora del SGR, regula las causales, los requisitos y el procedimiento para la aprobación de ajustes y liberación de recursos de los proyectos de inversión por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión, según su competencia.
3. 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:

ENTIDAD PROPONENTE	ACUERDO APROBACION	BPIN	NOMBRE PROYECTO	EJECUTOR DESIGNADO
Departamento del Chocó	029 del 3 de diciembre de 2014	2014000100035	APLICACIÓN DE LA CTEI PARA EL MEJORAMIENTO DEL SECTOR MADERERO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ	Universidad Tecnológica del Chocó
Departamento de Huila	025 Del 30 de mayo de 2014	2013000100291	INNOVACIÓN EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS QUE CONTRIBUYAN A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS CULTIVOS PISCÍCOLAS EN LA REPRESA DE BETANIA, HUILA	Departamento de Huila

4. La Universidad Tecnológica del Chocó, en su calidad de entidad ejecutora, mediante oficio radicado el 1 de diciembre de 2016, solicita el ajuste de incremento del valor del proyecto **BPIN 2014000100035 “APLICACIÓN DE LA CTEI PARA EL MEJORAMIENTO DEL SECTOR MADERERO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ”**. La entidad ejecutora solicita el incremento del valor de los recursos provenientes del SGR, que acumulados no superan el 20% del valor total inicial del proyecto, fundamentado en fortalecer seis (6) actividades del proyecto para lograr un mayor impacto en el Departamento, al ampliar la recuperación de áreas alteradas en 2.000 Ha, se incrementan dos cupos de maestría, se fortalecen dos nuevos procesos de aprovechamiento y transformación de la madera en otros centros, se amplía la estrategia de divulgación y se fortalecen los procesos administrativos y de seguimiento del proyecto. El valor solicitado asciende a la suma de \$3.000.000.000 del FCTel del SGR.

Adicionalmente, una vez el proyecto cumplió con la documentación requerida en el Acuerdo 37 de 2015 y su Manual Operativo, por decisión de los miembros del OCAD del FCTel – SGR, este fue enviado a panel de evaluación, el cual se desarrolló el 7 de abril de 2017 y obtuvo puntuación final de 97 puntos incluidas las subsanaciones realizadas por la entidad territorial.

5. El Departamento de Huila, en su calidad de entidad ejecutora, mediante oficio radicado el 16 de enero de 2017, solicita ajuste relacionado con el incremento del valor del proyecto **BPIN 2013000100291 “INNOVACIÓN EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS QUE CONTRIBUYAN A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS CULTIVOS PISCÍCOLAS EN LA REPRESA DE BETANIA, HUILA”**. El valor total solicitado al FCTel - SGR corresponde a \$473.876.808, que equivale al 18.61% del valor total del proyecto aprobado, de los cuales \$72.652.261 serán destinados a la adquisición de un espectrofotómetro de absorción atómica necesario para completar el monitoreo de parámetros y la detección de metales pesados en el agua; \$361.526.000 orientados a la compra de 3 equipos de monitoreo de calidad de agua en tiempo real para hacer el seguimiento de las principales variables de calidad de agua en cada microzona (en total son 8 microzonas de las cuales 5 ya cuentan con este tipo de equipos); y \$39.698.547 para sufragar gastos de la interventoría, debido a que es necesario continuar con el seguimiento de la actividad pendiente por terminar *“seguimiento en tiempo real de las principales variables de calidad de agua en cada microzona”*.

Adicionalmente, una vez el proyecto cumplió con la documentación requerida en el Acuerdo 37 de 2015 y su Manual Operativo, por decisión de los miembros del OCAD del FCTel no requiere que sea evaluado por un panel de evaluación.

6. Que las decisiones que se adoptan en el presente Acuerdo en relación con dichas solicitudes, se rigen por lo previsto en el Acuerdo 37 de 2016 expedido por la Comisión Rectora, o aquel que lo modifique, adicione o sustituya, mediante el cual se define el procedimiento para realizar los ajustes a los proyectos de inversión financiados con recursos del Sistema General de Regalías.

(iii) VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

1. 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, así:

Entidad presentadora	Acuerdo Aprobación	BPIN	Nombre Programa/Proyecto	Ejecutor designado
Departamento del Cauca	045 del 04 de diciembre de 2015	2014000100064	Fortalecimiento de los Mecanismos de Gestión Integral del Recurso Suelo para la producción Agrícola Sostenible en el Departamento del Cauca	Departamento del Cauca

- Que el Departamento del Cauca, en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 16 de marzo de 2017, 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 vigencias futuras de ejecución del proyecto BPIN 2014000100064 - "FORTALECIMIENTO DE LOS MECANISMOS DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO SUELO PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SOSTENIBLE EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA". Dicha entidad solicita autorización de vigencias futuras de ejecución para el bienio 2019-2020 con el fin de adelantar el proceso de contratación de actividades que aún no han sido contratadas, es decir, sobre las actividades de administración y diseño e implementación, según lo evidenciado en el documento de solicitud.
- La Secretaria Técnica mediante comunicado No. 20171900047761 informó a la entidad ejecutora que la solicitud sería presentada en la sesión del OCAD para consideración y aprobación de esta instancia.

(iv) LIBERACIÓN DE RECURSOS

- De conformidad con lo dispuesto en el literal a) del numeral 2 en el párrafo 2 del artículo 10 del Acuerdo 37 de 2016 de la Comisión Rectora del SGR, deben informarse al OCAD la liberación total de recursos y desaprobación de proyectos de inversión financiados por recursos del SGR cuando no se hayan cumplido los requisitos previos a la expedición del acto administrativo de apertura del proceso de selección, dentro del plazo correspondiente o su prórroga, de conformidad con el artículo 2.2.4.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015.
- Que la Secretaria Técnica mediante la comunicación del 15 de mayo de 2017 con radicado de Colciencias 20171900052371, dio respuesta al Gobernador del Departamento de Boyacá informando que al evidenciarse que el proyecto no tiene acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección, ni acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto, la Secretaria Técnica procedería con el registro en el aplicativo SUIF-SGR e informaría al OCAD sobre la liberación total de recursos y desaprobación del proyecto BPIN 2013000100197 - "IMPLEMENTACIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SOCIAL EN LA PRODUCTIVIDAD DEL SECTOR GANADERO Y OVINO CAPRINO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".

CONSIDERANDOS FINALES

1. 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 18 de mayo de 2017, convocó a sesión a los miembros del OCAD con el objeto de viabilizar, priorizar y aprobar proyectos de inversión a financiarse con recursos del Sistema General de Regalías, aprobar solicitudes de vigencias futuras de ejecución, aprobar ajustes presupuestales de proyectos del FCTel, así como los demás puntos previstos en el orden del día aprobado en la Sesión No. XXXIX del 31 de mayo de 2017.
2. Que de conformidad con los artículos 14 y 15 del Acuerdo 36 de 2016 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 sobre los proyectos de inversión, 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.
3. Que las decisiones que se adoptan a través del presente Acuerdo, se encuentran soportadas en el Acta No. 39 del 9 de junio de 2017, suscrita por el Presidente y el Secretario Técnico del OCAD.

ACUERDA:

TITULO I

VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN, APROBACIÓN DE PROYECTO DE INVERSIÓN FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS Y DESIGNACIÓN DE ENTIDAD PÚBLICA EJECUTORA, DE LA INSTANCIA ENCARGADA DE ADELANTAR LA INTERVENTORÍA O SUPERVISIÓN Y APROBACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

ARTÍCULO 1. 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 los bienios 2019-2020, tal como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2016000100059	IMPLEMENTACIÓN DE CONVOCATORIA PARA PROYECTOS DE I+D QUE CONTRI AL FORTALECI LA FORMACIÓN VIRTUAL EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA ANTIOQUIA, OCCIDENTE	AC 38 - Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$20.227.791.984,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2017	\$19.469.531.280,00
Departamentos - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2018	\$163.702.840,00
Departamentos - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$366.765.880,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$20.000.000.000,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Colciencias	Propios		2017	\$227.791.984,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$19.469.531.280,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$163.702.840,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - ANTIOQUIA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$366.765.880,00	N/A	\$0,00	2019-2020

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$20.000.000.000	\$227.791.984	\$20.227.791.984
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	NO CONTEMPLA (aplica supervisión)	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		N/A	N/A	\$0	\$0	\$0
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						
Acuerdo 038 de 2016						

ARTÍCULO 2. 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 los bienios 2019-2020, tal como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2016000100066	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE CTEI MEDIANTE EL FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LAS MIPYMES DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	AC 38 - Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$27.744.451.662,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2017	\$8.601.443.670,43
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2018	\$17.802.749.960,50
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2019	\$353.258.031,07
Valor Aprobado por el Ocad	\$26.757.451.662,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Privadas - FEDESOF	Propios		2017	\$100.000.000,00
Privadas - RENATA	Propios		2017	\$887.000.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$8.601.443.670,43	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$17.802.749.960,50	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$353.258.031,07	N/A	\$0,00	2019-2020

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$24.906.024.392	\$987.000.000	\$25.893.024.392
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$1.851.427.270	\$0	\$1.851.427.270
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 038 de 2016					

ARTÍCULO 3. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión y designar la entidad pública ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2016000100065	IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA INTEGRAL DE CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE CENTROS DE CIENCIA PARA LA APROPIACIÓN SOCIAL DE CTEI, QUE CONTRIBUYAN A LA GENERACIÓN DE CULTURA CIENTÍFICA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	AC 38 - Ciencia, Tecnología e Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$14.416.820.397,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CALDAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2017	\$5.661.989.023,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$5.661.989.023,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Caldas	Propios		2017	\$8.754.831.374,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - CALDAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$5.661.989.023,00	N/A	\$0,00	2017-2018

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE CALDAS	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$5.401.489.023	\$ 8.754.831.374	\$14.156.320.397
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	UNIVERSIDAD DE CALDAS	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$ 260.500.000	\$0	\$ 260.500.000
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 038 de 2016					

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 los bienios 2019-2020, tal como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2015000100064	INVESTIGACIÓN DE LA PREVALENCIA DE LESIONES PRECURSORAS DE MALIGNIDAD Y EFECTO DE LA ERRADICACIÓN DE HELICOBACTER PYLORI COMO PREVENCIÓN PRIMARIA DEL CÁNCER GÁSTRICO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	Ciencia y Tecnología - Investigación y Desarrollo	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$11.268.273.011,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$6.723.011.359,00	
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$1.756.191.536,00	
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$705.150.000,00	
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$404.323.324,00	
Valor Aprobado por el Ocad	\$9.588.676.219,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Hospital Universitario Departamental	Propios	2018	\$275.000.000,00	
Empresas públicas - Instituto Nacional de Cáncer	Propios	2018	\$695.987.360,00	
Privadas - Asociación Colombiana de Cirugía	Propios	2018	\$300.000.000,00	
Privadas - Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud - FUCS	Propios	2017	\$408.609.432,00	

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$6.723.011.359,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$1.756.191.536,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2019	\$705.150.000,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - NARIÑO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2020	\$404.323.324,00	N/A	\$0,00	2019-2020

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$8.973.044.307	\$1.679.596.792	\$10.652.641.099
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE NARIÑO	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$615.631.912	\$0	\$615.631.912
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 027 de 2015					

ARTÍCULO 5. 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 los bienios 2019-2020, tal como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2016000100007	ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LOS ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO (EIM) POR ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN TÁNDEM EN EL VALLE DEL CAUCA	Salud - Dotación, adquisición o reposición de equipos	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$4.716.588.280,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2017	\$2.709.372.328,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		2018	\$1.148.981.597,00
Valor Aprobado por el Ocad	\$3.858.353.925,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Privadas - Centro Internacional de Vacunas	Propios		2017	\$656.479.178,00
Privadas - Centro Internacional de Vacunas	Propios		2018	\$201.755.177,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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	2017	\$2.709.372.328,00	N/A	\$0,00	2019-2020
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$1.148.981.597,00	N/A	\$0,00	2019-2020

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Instituto Financiero para el Desarrollo del Valle del Cauca - INFIVALLE	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$ 3.678.353.925	\$ 858.234.355	\$ 4.536.588.280
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA - Departamento Administrativo de Planeación	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$ 180.000.000	\$0	\$ 180.000.000
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 027 de 2015					

TITULO II APROBACIÓN AJUSTES A PROYECTOS DE INVERSIÓN

ARTÍCULO 6. Aprobar los ajustes al proyecto de inversión por un total de \$ 3.000.000.000 como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2014000100035	APLICACIÓN DE LA CTEI PARA EL MEJORAMIENTO DEL SECTOR MADERERO EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ.		Ciencia y Tecnología - Investigación y Desarrollo	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$18.500.000.000,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado

Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$10.022.442.000,00		0
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$4.200.200.000,00		0
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$64.500.000,00		0
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$3.712.858.000,00		0
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	Propios		2014	\$234.755.500,00	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	Propios		2015	\$165.000.000,00	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	Propios		2016	\$100.244.500,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$10.022.442.000,00	N/A	\$0,00	2017-2018
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$4.200.200.000,00	N/A	\$0,00	2017-2018
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$64.500.000,00	N/A	\$0,00	2017-2018
Departamentos - CHOCO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$3.712.858.000,00	N/A	\$0,00	2017-2018

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$3.000.000.000	\$0	\$3.000.000.000
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$0	\$0	\$0
Acuerdo de aprobación	025 Del 30 de mayo de 2014					

ARTÍCULO 7. Aprobar los ajustes al proyecto de inversión por un total de \$ 473.876.808 como se detalla a continuación:

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2013000100291	INNOVACIÓN EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS QUE CONTRIBUYAN A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS CULTIVOS PISCÍCOLAS EN LA REPRESA DE BETANIA, HUILA		Ciencia y Tecnología - Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.126.436.827,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$1.542.523.743,00		0
Departamentos - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$1.120.647.103,00		0
Departamentos - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$29.773.910,00		0
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor	
Privadas - CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA	Propios		2013	\$7.010.000,00	
Privadas - CAMARA DE COMERCIO DEL HUILA	Propios		2014	\$7.010.000,00	
Privadas - CORPORACIÓN CENTRO DE DESARROLLO PISCÍCOLA SURCOLO	Propios		2013	\$37.636.332,00	
Privadas - CORPORACIÓN CENTRO DE DESARROLLO PISCÍCOLA SURCOLO	Propios		2014	\$15.200.000,00	
Privadas - CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL HUILA-CORHUILA	Propios		2016	\$21.470.000,00	
Privadas - CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL HUILA-CORHUILA	Propios		2017	\$127.965.739,00	
Privadas - FEDERACIÓN COLOMBIANA DE ACUICULTORES-FEDEACUA	Propios		2013	\$91.600.000,00	
Privadas - FEDERACIÓN COLOMBIANA DE ACUICULTORES-FEDEACUA	Propios		2014	\$125.600.000,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL HUILA				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL HUILA				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
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 - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$1.542.523.743,00	N/A	\$0,00	2017-2018
Departamentos - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$1.120.647.103,00	N/A	\$0,00	2017-2018
Departamentos - HUILA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2018	\$29.773.910,00	N/A	\$0,00	2017-2018

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL HUILA	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$434.178.261	\$106.495.739	\$540.674.000
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL HUILA	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor SGR	Valor Otras fuentes	Valor aprobado
		Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017 - 2018	\$39.698.547	\$0	\$39.698.547
Acuerdo de aprobación	025 Del 30 de mayo de 2014					

TITULO III AUTORIZACIÓN DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN

ARTÍCULO 8. AUTORIZAR las vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios en posteriores bienalidades para el siguiente proyecto:

BPIN No. 2014000100064 - "FORTALECIMIENTO DE LOS MECANISMOS DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO SUELO PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SOSTENIBLE EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA". De conformidad con la solicitud, se autorizan las vigencias futuras de ejecución para la recepción de bienes y servicios del citado proyecto en el bienio 2019-2020 del Sistema General de Regalías.

TITULO IV LIBERACIÓN DE RECURSOS Y LA CONSECUENTE DESAPROBACIÓN DE PROYECTO

ARTÍCULO 9. Informar la liberación de los recursos y la desaprobación del siguiente proyecto de inversión:

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2013000100197	IMPLEMENTACIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SOCIAL EN LA PRODUCTIVIDAD DEL SECTOR GANADERO Y OVINO CAPRINO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	Ciencia y Tecnología - Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$17.199.237.755,00

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOYACA
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE BOYACA

VALOR LIBERADO POR EL OCAD			
Valor liberado	Fuentes liberada	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR
\$7.017.042.992,00	Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013
\$1.504.621.613,00	Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014
\$1.003.081.075,00	Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015
\$1.003.081.075,00	Departamentos - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016
\$10.527.826.755,00	Total		

TITULO V DISPOSICIONES FINALES

ARTÍCULO 10. 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. XXXIX del 31 de mayo de 2017, de conformidad con el numeral 13 del artículo 2.2.4.3.2.2. del Decreto 1082 de 2015. Publíquese en la página web de Colciencias.

PUBLÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Bogotá D.C., a los nueve (9) días del mes de junio de 2017.




Luis Fernando Gaviria
RECTOR UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
PRESIDENTE
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR



Cesar Ocampo
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: (31-05-2017)

Fecha de firma del Acta No. 39 soporte del presente acuerdo: (9-06-2017)

Proy.	Ciro Leonardo Martínez Sanchez Secretaría Técnica del OCAD del FCTel	
Reviso:	Manuel Octavio Moscote Alarcón Secretaría Técnica del OCAD del FCTel	
Reviso:	Andrea Paola Bautista Garces Secretaría Técnica del OCAD del FCTel	
Reviso:	Hernán Alberto Velandia Pérez Secretaría Técnica del OCAD del FCTel	