

ACUERDO No. 08 DEL 24/08/2021

Por medio del cual se adoptan decisiones relacionadas con proyectos de inversión financiados o cofinanciados con recursos de CTel del SGR.

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

CONSIDERANDO:

CONSIDERANDOS GENERALES:

Que el artículo 361 de la Constitución Política de Colombia fue modificado por el Acto Legislativo 05 de 2019, el cual es desarrollado por medio de la Ley 2056 de 2020 *“Por la cual se regula la organización y el funcionamiento del Sistema General de Regalías”* y el Decreto 1821 de 2020 *“Por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sistema General de Regalías”*.

Que el Acto Legislativo 05 de 2019 dispone que los ingresos corrientes del Sistema General de Regalías se destinarán a proyectos de inversión que contribuyan al desarrollo social, económico y ambiental de las entidades territoriales, y se distribuirán entre otros porcentajes, el 10% para la inversión en ciencia, tecnología e innovación, a través de convocatorias públicas, abiertas, y competitivas, en los términos que defina la ley que desarrolle el Sistema, de los cuales, mínimo dos (2) puntos porcentuales se destinarán a investigación o inversión de proyectos de ciencia, tecnología e innovación en asuntos relacionados o con incidencia sobre el ambiente y el desarrollo sostenible.

Que el artículo 52 de la Ley 2056 de 2020 señala como objeto de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación *“incrementar la capacidad científica, tecnológica, de innovación promoviendo el desarrollo empresarial y la competitividad de las regiones, mediante proyectos de inversión que contribuyan a la producción, uso, integración y apropiación del conocimiento básico y aplicado en el aparato productivo y en la sociedad en general, incluidos entre otros en el sector agropecuario y proyectos que promuevan la conectividad y cierre de brecha digital, contribuyendo al progreso social, al dinamismo económico, al crecimiento sostenible y una mayor prosperidad para toda la población. Podrán participar de las convocatorias públicas, abiertas y competitivas, proyectos con enfoque étnico diferencial que incluyan los conocimientos, innovaciones y prácticas de los pueblos étnicos”*.

Que el artículo 56 de la Ley 2056 de 2020 dispone que la aprobación de los términos de referencia de las convocatorias públicas, abiertas y competitivas, la viabilidad, priorización y aprobación de los proyectos de inversión de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación, estarán a cargo del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Que el artículo 208 de la Ley 2056 de 2020 determina para las Convocatorias del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación que *“hasta tanto se decidan los proyectos de inversión, las convocatorias financiadas con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación continuarán rigiéndose por las normas vigentes a la fecha de su apertura”*.

Que el artículo 205 de la Ley 2056 de 2020 expresa que:

“ARTÍCULO 205. DISPONIBILIDAD INICIAL EN EL PRESUPUESTO DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS 2021-2022. Con ocasión del cierre de la vigencia presupuestal 2019-2020, para la incorporación de la

disponibilidad inicial en el Presupuesto del Sistema General de Regalías 2021-2022, los conceptos de gasto modificados por el artículo 361 de la Constitución Política y la presente ley se homologarán de la siguiente forma:

(...)

3. Lo que correspondía al “Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación” será homologado a la “Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación” y se incorporará a cada departamento el saldo de la caja que le correspondía en la vigencia anterior que no se haya comprometido o ejecutado.

(...)”

Que las decisiones adoptadas por medio del presente Acuerdo se fundamentan en las convocatorias públicas, abiertas y competitivas financiadas con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología y se rigen por las normas vigentes al momento de su apertura, tales como, Actos Legislativos 05 de 2011 y 04 de 2017, Ley 1530 de 2012, Ley 1942 de 2018, Decreto 1082 de 2015, y los lineamientos publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías¹ (guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión).

Que el artículo 53 de la Ley 2056 de 2020 establece que los proyectos de inversión en ciencia, tecnología e innovación que se financian con los recursos de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación, serán aprobados a través de convocatorias públicas, abiertas y competitivas.

CONSIDERANDOS PARTICULARES

(i) LIBERACIÓN TOTAL DE RECURSOS

1. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 1.2.1.2.16 del Decreto 1821 de 2020, y los lineamientos publicados por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en la Guía de Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión, en específico el numeral 9.2, la Secretaría Técnica del OCAD de CTel procedió a informar al OCAD las liberaciones automáticas y consecuente desaprobación de proyectos de inversión.
2. Que el artículo 1.2.1.2.22 del Decreto 1821 de 2020 señala que si a los seis (6) meses contados a partir de la publicación del acuerdo de aprobación, el ejecutor no ha expedido el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección en los términos del artículo 2.2.1.1.2.1.5 del Decreto 1082 de 2015 o el que lo modifique, adicione o sustituya, o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados, se liberarán automáticamente los recursos para la aprobación de nuevos proyectos.
3. Que el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25. del Decreto 1821 de 220 señala que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías.
4. Que el departamento de Cesar, designado como entidad ejecutora del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2017000100056 denominado “*DESARROLLO DE UNA INVESTIGACIÓN APLICADA PARA INCREMENTAR EL USO DEL CONOCIMIENTO TÉCNICO - CIENTÍFICO, POR PARTE DE LOS GANADEROS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR*”, no expidió el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que ordena el gasto o documento que hiciera sus veces dentro de los seis (6) meses después de la publicación del acuerdo de aprobación, ni se solicitó la prórroga prevista en el inciso tercero del artículo 1.2.1.2.22. del Decreto 1821 de 2020.

¹ Párrafo transitorio, artículo 1.2.1.2.25 Decreto 1821 de 2020.

5. Que el departamento de Cesar, designado como entidad ejecutora del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100614 denominado “FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTALADAS DE CTEI DEL LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PÚBLICA DEL CESAR PARA ATENDER PROBLEMÁTICAS DERIVADAS DEL COVID-19 Y OTROS AGENTES BIOLÓGICOS DE ALTO RIESGO EN MATERIA DE SALUD PÚBLICA - PROCESAR. CESAR”, no expidió el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que ordena el gasto o documento que hiciera sus veces dentro de los seis (6) meses después de la publicación del acuerdo de aprobación, ni se solicitó la prórroga prevista en el inciso tercero del artículo 1.2.1.2.22. del Decreto 1821 de 2020.

(ii) SOLICITUDES DE AJUSTES COMPETENCIA DEL OCAD DE CTeI

1. Que de conformidad con lo señalado en el artículo 1.2.1.2.14. del Decreto 1821 de 2020, con posterioridad a su registro y hasta antes de su cierre, los proyectos de inversión podrán ser susceptibles de ajuste, siempre y cuando las modificaciones introducidas no cambien el alcance del mismo, entendido como los objetivos generales y específicos, los productos y la localización, conforme con los lineamientos que defina el Departamento Nacional de Planeación y adopte la Comisión Rectora.
2. Que el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25. del Decreto 1821 de 2020 señala que “Entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías”.
3. Que el Departamento Nacional de Planeación – DNP en cumplimiento de lo señalado previamente, publicó en el portal web del Sistema General de regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión.
4. Que el siguiente proyecto de inversión 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 aumento del valor total inicial del proyecto, con recursos del SGR, así:

ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
DEPARTAMENTO DE MAGDALENA	93 DE 2020	15-05-2020	2020000100121	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTALADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA ATENDER PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS CON AGENTES BIOLÓGICOS DE ALTO RIESGO PARA LA SALUD HUMANA EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

5. Que el departamento de Magdalena en calidad de entidad ejecutora del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100121, mediante radicado No. 20212430398882 del día 13Xx de julio de 2021 solicitó ajuste de incremento de recursos del SGR por un valor de \$1.685.209.031,12 correspondiente al 19,72%. La adición se sustenta en la necesidad de efectuar adecuaciones de infraestructura física al Laboratorio de Salud Pública Departamental (LSPD) actual, con el fin garantizar el cumplimiento de las normas internacionales en cuanto a las buenas prácticas de laboratorio, tanto en los procesos analíticos, como en la infraestructura apta para un laboratorio de referencia a nivel nacional en condiciones BSL2.

La adición se requiere principalmente para mejoras requeridas para el LSPD necesarias para el proceso de habilitación y adecuación del área ETV (Enfermedades Transmitidas por Vectores), relacionadas con el rubro de Infraestructura que tendrá un incremento de \$1.569.433.772,78. El saldo restante de \$115.775.258,34 se destinará

a los rubros de Equipos y software, Administrativos y seguimiento. Adicionalmente, se solicita una ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto hasta el año 2022.

6. Que los siguientes proyectos de inversión 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 aumento del valor total inicial del proyecto, con recursos del SGR y otras fuentes, así:

No.	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
1	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	63 DE 2017	29-12-2017	2016000100027	ANÁLISIS DE FACTORES GENÉTICOS, SANITARIOS Y MEDIOAMBIENTALES QUE AFECTAN LAS TASAS DE PREÑEZ A PARTIR DE EMBRIONES IN VITRO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
2	DEPARTAMENTO DE CASANARE	005 DE 2013	19-07-2013	2013000100130	ASISTENCIA OBTENER VARIEDADES DE ARROZ MÁS PRODUCTIVAS, TOLERANTES A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y A LOS PROBLEMAS DE SANIDAD AGUAZUL, CASANARE, ORINOQUÍA

7. Que el departamento de Cundinamarca en calidad de entidad ejecutora del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2016000100027, mediante radicado No. 20212430409092 del 16 de julio de 2021 solicitó un incremento de recursos del SGR correspondiente al 20% del valor total inicial del proyecto por valor de \$1.280.271.726, sumado a un incremento del 7,09% de las fuentes de contrapartida por valor de \$453.874.004.

El ajuste se solicita debido a que se requiere de un tiempo adicional al establecido inicialmente para las transferencias de embriones necesarias, con el fin de alcanzar la meta del proyecto que representa la significancia estadística del estudio. Teniendo en cuenta que algunas de las transferencias realizadas no han sido efectivas. Se precisa que para realizar una transferencia de embriones previamente se deben realizar pruebas de laboratorio, sincronización del celo de manera secuencial, transferencia de embriones y confirmación de la gestación. Por lo anterior, se tiene la necesidad de ajustar el valor de 13 de las 17 actividades contempladas en el proyecto, así como ampliar el horizonte de ejecución hasta el año 2022.

8. Que el departamento de Casanare en calidad de entidad ejecutora del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2013000100130, mediante radicado No. 20212430432592 del día 27 de julio de 2021 solicitó un incremento de recursos del SGR por valor de \$4.115.757.811 correspondiente al 19,98% del valor total inicial del proyecto, sumado a un incremento del 4,79% de las fuentes de contrapartida por valor de \$985.941.931.

Los incrementos se requieren debido a que en el desarrollo de la obra civil se identificaron ítems no previstos necesarios para la terminación del edificio de semillas, patio de secamiento, red contraincendios, cuarto de equipos, tanque de almacenamiento, subestación de energía, dotación de muebles y equipos de laboratorio, y sistema eléctrico del Centro de Investigación Granja La Corocora. Por otro lado, se requiere adicionar recursos a la actividad de "Interventoría coordinación y apoyo a la supervisión" del proyecto para garantizar el correcto seguimiento del proyecto durante todo su horizonte de ejecución. Finalmente, en el proceso para obtener variedades de arroz esperadas a través de fitomejoramiento, el tiempo estimado sería de 8 a 10 años aproximadamente, lo que extendería el proyecto hasta el año 2025, por lo cual se requiere una "Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto" por tres (3) años.

(iii) SOLICITUD DE CAMBIO DE INSTANCIA EJECUTORA DESIGNADA PARA ADELANTAR LA CONTRATACIÓN DE LA INTERVENTORÍA

1. Que de conformidad con lo señalado en el artículo 1.2.1.2.14. del Decreto 1821 de 2020, con posterioridad a su registro y hasta antes de su cierre, los proyectos de inversión podrán ser susceptibles de ajuste, siempre y cuando

las modificaciones introducidas no cambien el alcance del mismo, entendido como los objetivos generales y específicos, los productos y la localización, conforme con los lineamientos que defina el Departamento Nacional de Planeación y adopte la Comisión Rectora.

2. Que el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25. del Decreto 1821 de 2000 señala que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías.
3. Que el Departamento Nacional de Planeación – DNP en cumplimiento de lo señalado previamente, publicó en el portal web del Sistema General de regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión.
4. Que la mencionada guía establece como una de las variables a modificar de un proyecto de inversión aprobado, el cambio de instancia designada para adelantar la contratación de la interventoría, lo cual solo aplica antes de que se expida acto administrativo que ordena el proceso de apertura o el acto administrativo que decreta unilateralmente el gasto.
5. Que el proyecto de inversión relacionado a continuación 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:

ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS SINCHI	100 DE 2020	24-11-2020	2020000100264	DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL FORTALECIMIENTO DE ALTERNATIVAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES DE PRODUCTOS NO MADERABLES DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

6. Que el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, en su calidad de entidad ejecutora, mediante documentación radicada en MinCiencias con los consecutivos No. 20214020385072, 20214020386432 y 20212430389672 del día 7 de julio de 2021, solicita que se realice el ajuste de cambio de la instancia designada para adelantar la contratación de la interventoría del proyecto identificado con código BPIN 2020000100264, denominado *“DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL FORTALECIMIENTO DE ALTERNATIVAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES DE PRODUCTOS NO MADERABLES DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS”*, teniendo en cuenta que la Gobernación de Vaupés no aceptó esta designación por temas administrativos y financieros. Por tal razón, el SINCHI manifiesta el interés y voluntad de asumir esta designación, dada la experiencia con la que cuenta esta entidad en estos tipos de procesos.

(iv) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA 6 “CONVOCATORIA DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS - FONDO DE CTEI - PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS ELEGIBLES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN”.

1. Que la Ley 1923 del 18 de julio de 2018 por la cual se regula lo previsto en el párrafo 5° del artículo 361 de la Constitución Política, para lo relacionado con los programas y proyectos de inversión que se financiarán con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.
2. Que el Plan Nacional de Desarrollo 2018 – 2022 establece dentro de las directrices enmarcadas en el Objetivo 2: Incrementar la eficiencia de la inversión pública en CTel, Estrategia 1) Optimizar la inversión en CTel, por medio del fortalecimiento de capacidades de estructuración, ejecución, seguimiento y evaluación de programas y

proyectos de CTel, que el DNP y COLCIENCIAS continuarán con el fomento de la estrategia de estandarización de proyectos en CTel, con el fin de mejorar la calidad de eficiencia de la inversión pública.

3. Que esta convocatoria tiene como finalidad atender los retos definidos por los entes territoriales del país en el ámbito de la investigación para el avance del conocimiento y la creación, invitando a las entidades interesadas a presentar propuestas de proyectos que cumplan con lo dispuesto en estos términos de referencia, y que una vez surtan el proceso y disposiciones previstos en los mismos, resulten elegibles para ser sometidos a consideración del OCAD de FCTel del SGR para su viabilización, priorización y aprobación, conforme con los artículos 23 y 27 de la Ley 1530 de 2012.
4. Que la operación de las convocatorias públicas se estructura a partir de un Plan Bienal de Convocatorias, definido como el instrumento a través del cual el OCAD del Fondo de CTel dará a conocer, entre otros aspectos, el cronograma de las convocatorias, los montos de financiación y los territorios de influencia de los proyectos que se realizarán para responder a los retos del desarrollo regional que deben ser abordados desde la ciencia, la tecnología e innovación, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, adicionado y modificado por el Decreto 1467 de 2018.
5. Que mediante el artículo 6 del Acuerdo No. 79 del 05 de septiembre de 2019, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR) aprobó los términos de referencia de la Convocatoria del Sistema General de Regalías – FCTel – para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles de Investigación y desarrollo para el avance del conocimiento y la creación.
6. Que, de acuerdo con el cronograma aprobado por el Órgano Colegiado para la convocatoria, el 31 de marzo de 2020 se publicó en la página web del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación el listado definitivo de proyectos elegibles.
7. Que de acuerdo con lo establecido en el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25 del Decreto 1821 de 2020, *“Entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías”*.
8. Que, cumplidos los trámites dispuestos por la normativa vigente y aplicable para los proyectos de inversión, la Secretaría Técnica presenta a consideración para su viabilización, priorización y aprobación ante los miembros del OCAD de CTel del SGR, los siguientes proyectos de inversión:

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
1	FUNDACIÓN CENTRO INTERNACIONAL DE VACUNAS	2020000100518	INVESTIGACIÓN DE DETERMINANTES DEL HUMANO Y DEL PARÁSITO QUE INFLUENCIAN LA MALARIA: SU APLICACIÓN AL DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS PARA SU ELIMINACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ	\$ 6,707,730,756.00	\$ 523,299,123.00	\$ 7,231,029,879.00	96.00
2	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2020000100405	ESTUDIOS SOBRE LA PATOGÉNESIS DEL ASMA EN EL TRÓPICO: OPORTUNIDADES DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTOS E INNOVACIÓN EN BIOMEDICINA - BOLÍVAR	\$ 2,999,924,832.00	\$ 3,052,319,214.00	\$ 6,052,244,046.00	95.50

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
3	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	2020000100393	FORTALECIMIENTO DE LA SALUD PÚBLICA: UNA APUESTA PARA UNA VIDA SALUDABLE DESDE LA PERSPECTIVA DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y LAS ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES 2021 -2025 EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 15,756,381,621.56	\$ 1,350,800,471.00	\$ 17,107,182,092.56	95.50
4	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100540	CONFORMACIÓN DE PAISAJES GANADEROS PRODUCTIVOS CON BAJA HUELLA DE CARBONO Y ALTO BIENESTAR ANIMAL ORIENTADOS A LA SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR EN ANTIOQUIA	\$ 1,382,127,732.96	\$ 985,334,254.18	\$ 2,367,461,987.14	95.00
5	COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	2020000100569	PRODUCCIÓN DE ECONOMÍA ECOLÓGICA INCLUYENTE Y SOSTENIBLE: UNA INVESTIGACIÓN PARA DESARROLLAR ESTRATEGIAS DE EMPRENDIMIENTO SOCIALSOLIDARIO PARA EL ECOTURISMO EN PUEBLOVIEJO (CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA). MAGDALENA	\$ 3,136,037,297.00	\$ 1,202,428,968.00	\$ 4,338,466,265.00	93.50
6	CENTRO INTERNACIONAL DE FÍSICA - CIF	2020000100473	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PARQUE ECOLÓGICO EXPERIMENTAL EN LA VEGA DEL RÍO TUA (CASANARE) COMO MEDIDA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN EL DESARROLLO Y LA TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA CASANARE	\$ 2,887,212,667.00	\$ 1,027,320,000.00	\$ 3,914,532,667.00	93.00
7	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	2020000100445	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS EFECTIVAS EN LA DETECCIÓN PREDICCIÓN DIAGNÓSTICO E INTERVENCIÓN DE LOS TRASTORNOS DE APRENDIZAJE EN LA LECTURA Y ESCRITURA EN LOS NIÑOS DE EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 2,886,516,792.48	\$ -	\$ 2,886,516,792.48	93.00
8	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100356	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES DE EXTRACTOS DE LA MICROALGA GALDIERIA SP. USBA-GBX 832 PARA SU APLICACION EN COSMECEUTICA EN BOGOTÁ	\$ 1,923,330,784.00	\$ 533,456,668.00	\$ 2,456,787,452.00	93.00

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
9	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100497	MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE EMPAQUES Y ENVASES A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS DE ECONOMÍA CIRCULAR EN LA INDUSTRIA DE ANTIOQUIA	\$ 1,931,270,348.00	\$ 869,310,999.00	\$ 2,800,581,347.00	92.50
10	UNIVERSIDAD EAFIT	2020000100504	FORTALECIMIENTO DEL CENTRO DE ANÁLISIS POLÍTICO COMO CENTRO DE INVESTIGACIONES EN SEGURIDAD CIUDADANA ANTIOQUIA	\$ 2,380,488,647.00	\$ 389,351,056.00	\$ 2,769,839,703.00	92.00
11	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ "DIEGO LUIS CÓRDOBA"	2020000100450	IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE I+D+I PARA GESTIONAR Y FORTALECER LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ	\$ 7,171,171,022.01	\$ 904,583,148.92	\$ 8,075,754,170.93	92.00
12	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2020000100366	FORMULACIÓN DE UNA ESTRATEGIA INTEGRAL PARA REDUCIR EL IMPACTO SOBRE LA SALUD PÚBLICA Y AMBIENTAL POR LA PRESENCIA DE ASBESTO EN EL TERRITORIO DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$ 3,688,936,000.00	\$ 1,710,049,714.08	\$ 5,398,985,714.08	91.50
13	UNIVERSIDAD DEL VALLE	2020000100296	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA RECUPERACIÓN Y MANEJO INTEGRADO DEL RECURSO HÍDRICO EN CUENCAS DEL VALLE DEL CAUCA	\$ 2,999,920,693.00	\$ 673,260,000.00	\$ 3,673,180,693.00	91.50
14	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	2020000100449	DESARROLLO DE UN MODELO BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL COMO INSTRUMENTO DE PREDICCIÓN DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMERESPORÁDICA Y SU VELOCIDAD DE PROGRESIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 2,693,196,869.00	\$ 12,300,000.00	\$ 2,705,496,869.00	91.50
15	UNIVERSIDAD DE LA SABANA	2020000100621	CARACTERIZACIÓN DE LAS INEQUIDADES EN SALUD RURAL EN DOS MUNICIPIOS DEL TOLIMA: BASES PARA UN MODELO DEMOSTRATIVO CONGRUENTE CON LAS NECESIDADES DE LAS COMUNIDADES. TOLIMA	\$ 3,061,499,805.00	\$ 761,538,271.00	\$ 3,823,038,076.00	91.00
16	CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	2020000100373	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (CTEI) DE LA CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN CIC PIEDECUESTA	\$ 2,634,109,782.00	\$ 109,786,795.00	\$ 2,743,896,577.00	91.00

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
17	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	2020000100460	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO QUE GENERE UN PROTOTIPO CON CONTROL DE VARIABLES PARA LA OPERACIÓN DE FERMENTACIÓN DURANTE LA PRODUCCIÓN DE CAFÉS ESPECIALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA	\$ 3,028,499,264.00	\$ 820,000,000.00	\$ 3,848,499,264.00	90.50
18	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	2020000100531	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA BIOTECNOLÓGICA PARA EL DISEÑO PRODUCCIÓN EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN DE POLIPÉPTIDOS SINTÉTICOS MULTI-EPITOPES INMUNOMODULADORES - CASO PRIORIZADO: MODELO EXPERIMENTAL DE INTERVENCIÓN EN ASMA ALÉRGICA. BARRANQUILLA	\$ 3,094,785,030.60	\$ 100,000,000.00	\$ 3,194,785,030.60	90.50
19	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100347	CONFORMACIÓN DE UN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO: NODO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO DE BASE CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ	\$ 5,477,528,995.00	\$ 1,345,956,456.00	\$ 6,823,485,451.00	90.50
20	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	2020000100447	IMPLEMENTACIÓN E INTEGRACIÓN INSTITUCIONALIZACIÓN DE UN PROGRAMA DE ATENCIÓN BASADO EN COMUNIDAD PARA DISMINUIR EL RIESGO DE ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR SANTANDER	\$ 1,816,916,682.00	\$ 1,756,396,930.00	\$ 3,573,313,612.00	90.00
21	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2020000100467	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO PERIÓDICO Y EN TIEMPO REAL PARA CUERPOS DE AGUA SUPERFICIAL CONTINENTAL CON SENSORES REMOTOS BASE DE DATOS Y PROCEDIMIENTOS DE DISEÑO PROPIO PARA EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$ 3,751,500,000.00	\$ 1,865,200,000.00	\$ 5,616,700,000.00	89.00
22	UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS	2020000100507	DESARROLLO E INNOVACIÓN DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES PARA EL MEJORAMIENTO DEL PROCESO PRODUCTIVO A PARTIR DE LA DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL GEOMETALÚRGICO DE ROCAS FOSFÓRICAS EXPLOTADAS EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	\$ 1,191,919,454.85	\$ 208,505,127.53	\$ 1,400,424,582.38	89.00

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
23	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	2020000100413	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE CEBOLLA DE RAMA ENFOCADO A LAS DEMANDAS DEL MERCADO EN FRESCO YO AGROINDUSTRIA EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$ 6,229,830,529.00	\$ 3,681,747,815.00	\$ 9,911,578,344.00	89.00
24	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	2020000100462	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN LA SUIZA PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS EN FITOSANIDAD Y AGROINDUSTRIA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER	\$ 1,868,860,817.00	\$ 881,853,136.00	\$ 2,750,713,953.00	88.50
25	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	2020000100404	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO DE MANGO PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD DEL SISTEMA PRODUCTIVO EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	\$ 7,998,532,506.00	\$ 1,493,696,525.00	\$ 9,492,229,031.00	88.50
26	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100357	ANÁLISIS DEL DETERIORO COGNITIVO LEVE (DCL) COMO PREDICTOR TEMPRANO DE TRASTORNOS NEURODEGENERATIVOS: UN ENFOQUE MULTIÓMICO PARA EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 5,649,411,516.00	\$ 1,164,446,045.00	\$ 6,813,857,561.00	88.50
27	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	2020000100361	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DE RIESGO EN EL MANEJO INTEGRAL DE ZONAS DE RECARGA DE LOS ACUÍFEROS UTILIZADOS COMO FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE LAS COMUNIDADES DE LA SUBREGIÓN MOJANA DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$ 4,940,449,374.00	\$ 263,481,086.00	\$ 5,203,930,460.00	88.00
28	UNIVERSIDAD DEL CAUCA	2020000100482	ESTUDIO DE LOS PRINCIPALES FACTORES DE LOS PARÁSITOS LOS VECTORES Y EL HUÉSPED PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE ELIMINACIÓN DE LA MALARIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA	\$ 5,207,319,417.00	\$ 560,961,248.00	\$ 5,768,280,665.00	88.00
29	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	2020000100505	GENERACIÓN DE RECOMENDACIONES DE MANEJO ESPECIFICO POR AMBIENTE PARA EL RIEGO Y LA NUTRICIÓN DEL MARACUYÁ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA	\$ 1,972,779,458.00	\$ 642,981,083.00	\$ 2,615,760,541.00	87.50

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
30	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100465	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN I+D QUE CONTRIBUYAN A LA SOLUCIÓN DE PROBLEMÁTICAS PRIORIZADAS EN LA CADENA ACUÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	\$ 2,971,914,468.00	\$ 453,231,785.00	\$ 3,425,146,253.00	87.00
31	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100431	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE MONITOREO REMOTO PARA IDENTIFICAR PRESIONES Y AMENAZAS A LOS PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO Y LA BIODIVERSIDAD DEL PARQUE NACIONAL NATURAL RÍO PURÉ EN EL AMAZONAS	\$ 2,547,730,576.00	\$ 1,455,375,307.00	\$ 4,003,105,883.00	86.50
32	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100488	INVESTIGACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA DISMINUIR LAS COMPLICACIONES GESTACIONALES ASOCIADAS AL DESARROLLO DE PREECLAMPSIA A TRAVÉS DE LA BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES METABÓLICOS QUE PERMITAN REALIZAR UN DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE LA ENFERMEDAD EN ANTIOQUIA	\$ 6,884,220,000.00	\$ 3,179,239,392.00	\$ 10,063,459,392.00	86.50
33	UNIVERSIDAD EAFIT	2020000100533	ESTUDIO SOBRE PANDILLAS CRIMEN URBANO Y GOBIERNO CRIMINAL EN ANTIOQUIA	\$ 3,802,836,237.00	\$ 362,781,416.00	\$ 4,165,617,653.00	85.50
34	UNIVERSIDAD EL BOSQUE	2020000100400	DESARROLLO DE UNA FORMULACIÓN CON UN SISTEMA DE LIBERACIÓN CONTROLADA PARA EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS Y LOS PROCESOS INFLAMATORIOS ASOCIADOS A BASE DE PROPÓLEOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA	\$ 2,200,953,984.00	\$ 1,126,234,347.00	\$ 3,327,188,331.00	85.00
35	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	2020000100438	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA MITIGACIÓN DE CONTAMINANTES NEOFORMADOS EN CACAO Y CAFÉ TOSTADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA	\$ 2,732,489,919.02	\$ 852,811,695.72	\$ 3,585,301,614.74	85.00
36	UNIVERSIDAD DEL VALLE	2020000100625	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE IMPRESIÓN 3D DE MATERIALES NO-CONVENCIONALES SOSTENIBLES PARA EL AVANCE DE LA INFRAESTRUCTURA RURAL DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA	\$ 9,563,149,882.00	\$ 3,495,635,876.00	\$ 13,058,785,758.00	84.50

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
37	UNIVERSIDAD CENTRAL	2020000100441	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE NANO-BIORREMEDIACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LAS CURTIEMBRES EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO BOGOTÁ DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	\$ 1,373,435,255.00	\$ 551,980,720.00	\$ 1,925,415,975.00	84.00
38	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA	2020000100551	CONFORMACIÓN DEL CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO SMART REGIONS CENTER ENFOCADO EN SOLUCIONES IOT PARA LOS SECTORES ESTRATÉGICOS DE SANTANDER	\$ 1,855,500,000.00	\$ 450,000,000.00	\$ 2,305,500,000.00	84.00
39	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100456	DISEÑO PARTICIPATIVO DE ESTRATEGIAS PARA LA REDUCCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO REGIONAL EN PAISAJES MULTIFUNCIONALES DEL VICHADA	\$ 3,140,977,190.00	\$ 1,360,410,144.00	\$ 4,501,387,334.00	83.50
40	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100360	IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES VIRALES E INMUNOLÓGICOS DETERMINANTES DE LA PATOGENICIDAD Y DE LA PROTECCIÓN DE INFECCIONES VIRALES DE IMPORTANCIA PARA LA SALUD: VIRUS DENGUE Y ROTAVIRUS BOGOTÁ	\$ 2,228,157,049.00	\$ 540,863,788.00	\$ 2,769,020,837.00	83.00
41	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	2020000100461	FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CONOCIMIENTO EN EDUCACIÓN PARA EL DEPARTAMENTO DEL HUILA	\$ 3,197,516,165.00	\$ 414,907,057.00	\$ 3,612,423,222.00	82.50
42	UNIVERSIDAD DE SUCRE	2020000100189	APROVECHAMIENTO Y VALORIZACIÓN SOSTENIBLE DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS Y SU POSIBLE APLICACIÓN EN BIORREFINERÍAS Y TECNOLOGÍAS DE RESIDUOS-A-ENERGÍA EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$ 8,764,697,664.00	\$ 1,543,666,900.00	\$ 10,308,364,564.00	82.50
43	UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO	2020000100432	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS ANALÍTICAS NO CONVENCIONALES Y APLICACIONES INNOVADORAS SOBRE PRINCIPIOS ACTIVOS EN PRODUCTOS A BASE DE CANNABIS MEDICINAL EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 2,872,738,753.48	\$ 250,522,319.79	\$ 3,123,261,073.27	82.50

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
44	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	2020000100382	FORTALECIMIENTO DE LAS ESTRATEGIAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA LA PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN BARRANQUILLA - DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 3,216,171,919.89	\$ 276,061,720.00	\$ 3,492,233,639.89	82.00
45	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	2020000100398	ELABORACIÓN DE UN MODELO DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE CEBOLLA DE BULBO PARA LA PROVINCIA DE OCAÑA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER	\$ 3,660,691,450.00	\$ 1,455,026,083.00	\$ 5,115,717,533.00	82.00
46	UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO	2020000100600	DESARROLLO DE PROTOTIPOS DE PRODUCTOS TECNOLÓGICOS BASADOS EN GRAFENO OXIDADO MULTICAPA OBTENIDO DEL BAMBÚ-GUADUA CON PROCESOS AMBIENTALMENTE SOSTENIBLES EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO	\$ 2,461,965,000.00	\$ 148,000,000.00	\$ 2,609,965,000.00	82.00
47	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100370	FORTALECIMIENTO DEL CENTRO DE EXCELENCIA Y APROPIACIÓN EN BIG DATA Y ANALÍTICA ALIANZA CAOBA BOGOTÁ	\$ 3,879,401,544.00	\$ 489,338,463.00	\$ 4,368,740,007.00	82.00
48	UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI	2020000100194	INVESTIGACIÓN ECO-EPIDEMIOLÓGICA DE LA PLAGA CARACOL GIGANTE AFRICANO (L. FULICA) Y SU POTENCIAL IMPACTO EN LA SALUD AMBIENTAL DEL VALLE DEL CAUCA	\$ 2,413,555,847.00	\$ 415,450,000.00	\$ 2,829,005,847.00	81.50
49	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL - UNISANGIL	2020000100435	FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA CALIDAD Y VALORACIÓN DE LOS SERVICIOS AMBIENTALES DEL AGUA CON EL FIN DE CONTRIBUIR CON EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DEL DEPARTAMENTO DEL CASANARE. YOPAL NUNCHÍA	\$ 7,835,196,548.00	\$ 1,458,816,508.00	\$ 9,294,013,056.00	81.50
50	CORPORACIÓN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO CLÚSTER CREATIC	2020000100538	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN INVESTIGACIÓN APLICADA DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA LA GENERACIÓN DE PRODUCTOS TIC DE MANERA SOSTENIBLE EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA	\$ 8,439,526,392.25	\$ 141,000,000.00	\$ 8,580,526,392.25	80.50

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
51	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100358	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS ADECUADAS DE MONITORIZACIÓN INMUNOLÓGICA Y CARACTERIZACIÓN CLÍNICA EN PACIENTES VIH+ EN DIFERENTES FASES DE LA ENFERMEDAD Y EN PACIENTES CON LINFOMAS ASOCIADOS A SIDA BOGOTÁ	\$ 2,560,347,345.98	\$ 690,370,774.96	\$ 3,250,718,120.94	80.00
52	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100469	DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA DE VALORIZACIÓN TERMOQUÍMICA DE BIOSÓLIDOS A PRODUCTOS Y BIOENERGÍA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LA SOSTENIBILIDAD DE LA REGIÓN BOGOTÁ	\$ 1,224,050,000.00	\$ 674,886,400.00	\$ 1,898,936,400.00	80.00
53	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100437	FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS AGROPECUARIAS EN LOS MUNICIPIOS PRODUCTORES DE GULUPA UCHUVA Y AGUACATE HASS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$ 2,517,959,293.00	\$ 918,064,000.00	\$ 3,436,023,293.00	79.00
54	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	2020000100406	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD CIENTÍFICA DEL CIDHUM PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EL ÁREA DE LA SALUD CON ÉNFASIS EN LAS PRÁCTICAS DE CUIDADO Y LOS HÁBITOS DE VIDA SALUDABLES EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	\$ 2,011,452,065.96	\$ 96,000,000.00	\$ 2,107,452,065.96	78.00
55	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2020000100439	IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO AGROINDUSTRIAL DEL ÑAME CULTIVADO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$ 3,517,602,386.00	\$ 2,446,208,984.00	\$ 5,963,811,370.00	78.00
56	UNIVERSIDAD DE LA SABANA	2020000100487	IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS Y SISTEMAS DE RECIRCULACIÓN PARA LOGRAR LA SOSTENIBILIDAD DEL CULTIVO DE TILAPIA COMO ESTRATEGIA PRODUCTIVA PARA LA SEGURIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA EN LA GUAJIRA	\$ 5,673,315,360.00	\$ 582,001,870.00	\$ 6,255,317,230.00	77.50
57	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	2020000100571	APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES EN LA PRODUCCIÓN DEL MARAÑÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL VICHADA	\$ 3,402,502,122.00	\$ 1,686,685,185.00	\$ 5,089,187,307.00	77.00

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
58	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	2020000100363	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES EPIGENÉTICOS PARA DIAGNÓSTICO TEMPRANO DE CÁNCER DE PULMÓN EN MUESTRAS MÍNIMAMENTE INVASIVAS. BOGOTÁ	\$ 1,818,629,184.00	\$ 794,809,108.00	\$ 2,613,438,292.00	75.00

(v) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA 7 “CONVOCATORIA DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS ELEGIBLES ENCAMINADAS A LA FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES”.

1. Que el Plan Nacional de Desarrollo 2018 – 2022, Pacto por Colombia Pacto por la Equidad, contempla entre sus bases transversales el *“pacto por la Ciencia, la Tecnología y la Innovación: un sistema para construir el conocimiento de la Colombia del futuro”*. En su línea *“Tecnología e investigación para el desarrollo productivo y social”* precisa que *“para consolidar los sistemas de innovación y lograr el impacto de la mayor inversión en CTeI, Colombia deberá producir más investigación científica de calidad e impacto, para lo cual será central de consolidación de capital humano (...), un ambiente e infraestructura adecuada para el desarrollo científico y una ciudadanía cercana a la CTeI, que la valore y la apropie”*.
2. Que el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, adicionado y modificado por el Decreto 1467 del 6 de agosto de 2018, una vez recibido por parte de los CODECTI, los retos del desarrollo regional y la recomendación al OCAD del FCTel del SGR.
3. Que en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 2º de la Ley 1923 del 18 de julio de 2018, que señala *“Los programas o proyectos de inversión que se financien con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, serán definidos por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través de convocatorias públicas, abiertas y competitivas”*.
4. Que la operación de las convocatorias públicas se estructura a partir de un Plan Bienal de Convocatorias, definido como el instrumento a través del cual el OCAD del Fondo de CTeI dará a conocer, entre otros aspectos, el cronograma de las convocatorias, los montos de financiación y los territorios de influencia de los proyectos que se realizarán para responder a los retos del desarrollo regional que deben ser abordados desde la ciencia, la tecnología e innovación, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, adicionado y modificado por el Decreto 1467 de 2018.
5. Que mediante el artículo 8 del Acuerdo No. 79 del 05 de septiembre de 2019, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR) aprobó los términos de referencia de la Convocatoria del Sistema General de Regalías – FCTel – para la conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles encaminadas a la Formación de capital humano de alto nivel para las regiones en el marco de la celebración del bicentenario.
6. Que, de acuerdo con el cronograma aprobado por el Órgano Colegiado para la convocatoria, el 31 de marzo de 2020 se publicó en la página web del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación el listado definitivo de proyectos elegibles.
7. Que de acuerdo con lo establecido en el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25 del Decreto 1821 de 2020, *“Entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de*

proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías”.

8. Que, cumplidos los trámites dispuestos en la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión expedido por el DNP, la Secretaría Técnica presenta a consideración para su viabilización, priorización y aprobación ante los miembros del OCAD de CTel del SGR, los siguientes proyectos de inversión:

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
1	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100500	INVESTIGACIÓN: EVALUACIÓN DE LA REDUCCIÓN DE EMISIONES CONTAMINANTES Y GEI EN UNA ESTUFA DE COCCIÓN BASADA EN GASIFICACIÓN DE BIOMASATIPO TLUD ANTIOQUIA	\$ 461,946,317.97	\$ 173,754,306.00	\$ 635,700,623.97	98.00
2	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100543	DESARROLLO DE UNA TECNOLOGÍA SOSTENIBLE PARA EL MEJORAMIENTO DE SUELOS DE LAS VÍAS RURALES DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$ 462,000,000.00	\$ 206,000,000.00	\$ 668,000,000.00	95.00
3	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100587	DESARROLLO DE SUPERFICIES AUTODESINFECTANTES BASADOS EN MATERIALES CON ACTIVIDAD FOTOQUÍMICA Y MAGNÉTICA. VALLE DE ABURRÁ ANTIOQUIA	\$ 649,720,457.00	\$ 297,188,370.00	\$ 946,908,827.00	94.00
4	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100479	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS DE RESISTENCIA A DROGAS EN TRYPANOSOMA CRUZI MEDIANTE EL USO DE CRISPR-CAS9 Y SOBREEXPRESIÓN DE GENES EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$ 653,671,756.00	\$ 122,360,250.00	\$ 776,032,006.00	94.00
5	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100464	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOS Y DISPOSITIVOS ÓPTICO-DIGITALES DE ALTA EFICIENCIA PARA EL MANEJO SEGURO DE INFORMACIÓN A NIVEL NACIONAL	\$ 461,978,456.66	\$ 624,680,687.14	\$ 1,086,659,143.80	93.00
6	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100523	CARACTERIZACIÓN DE LA INFLAMACIÓN Y DAÑO CELULAR EN LA PLACENTA DURANTE LA MALARIA ANTIOQUIA	\$ 460,674,685.00	\$ 203,991,669.00	\$ 664,666,354.00	87.00
7	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100588	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	\$ 1,599,999,936.00	\$ 368,157,296.00	\$ 1,968,157,232.00	85.27

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
8	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100589	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	\$ 799,999,920.00	\$ 184,078,648.00	\$ 984,078,568.00	84.51
9	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100591	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE CHOCÓ	\$ 7,346,223,600.00	\$ 1,633,516,976.00	\$ 8,979,740,576.00	84.42
10	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100595	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DEANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS	\$ 3,377,777,760.00	\$ 757,498,736.00	\$ 4,135,276,496.00	84.34
11	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100593	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	\$ 888,888,864.00	\$ 194,670,720.00	\$ 1,083,559,584.00	83.82
12	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100578	FORMACIÓN CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$ 1,599,999,936.00	\$ 368,157,296.00	\$ 1,968,157,232.00	82.33
13	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2020000100495	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE MICOVIRUS ASOCIADOS A FUSARIUM OXYSPORUM F.SP. CUBENSE: UN POSIBLE AGENTE DE BIOCONTROL EN CULTIVOS DE BANANO EN LA SUBREGIÓN DE URABÁ DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$ 461,737,302.00	\$ 130,918,960.00	\$ 592,656,262.00	82.00
14	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	2020000100536	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER EN LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	\$ 4,166,500,000.00	\$ 633,615,000.00	\$ 4,800,115,000.00	74.42

N°	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
15	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100594	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE TOLIMA	\$ 4,800,000,000.00	\$ 1,060,096,888.00	\$ 5,860,096,888.00	71.78
16	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2020000100592	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA EL DEPARTAMENTO DE GUAINÍA	\$ 617,230,128.00	\$ 167,886,504.00	\$ 785,116,632.00	71.40

(vi) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA 12 “CONVOCATORIA DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR PARA LA ATENCIÓN DE RETOS DE DESARROLLO TERRITORIAL DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA EN EL CONTEXTO DE LA RECUPERACIÓN DE LA SITUACIÓN DE DESASTRE”.

1. Que por primera vez en la historia de Colombia un huracán de categoría cinco golpeó el Departamento del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, generando daños graves en los servicios básicos, agua potable y saneamiento básico, daños ambientales, entre otros, generando afectaciones de gran magnitud que perturbaron las condiciones normales de los habitantes del Archipiélago, impactando gravemente el orden económico y social del Archipiélago. En ese sentido, el Gobierno Nacional mediante el Decreto 1472 de 2020 declaró la existencia de una situación de Desastre en el departamento Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y sus cayos, para conjurar la crisis ocasionada por el huracán IOTA conforme lo establecido en el artículo 4 del mencionado decreto referente al Plan de Acción Específico para la recuperación.
2. Que durante los meses de noviembre y diciembre de 2020, se reunió el CODECTI y en articulación con Minciencias, para priorizar los retos de desarrollo territorial frente a la crisis del departamento, para ser abordado mediante la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (CTel), con el fin de que mediante el conocimiento y aprovechamiento del contexto geográfico y natural del departamento se generen cadenas de valor que contribuyan al desarrollo productivo, económico y social del territorio, enmarcados en una apuesta de Bioeconomía Azul para el Archipiélago.
3. Que considerando las necesidades del Archipiélago y las oportunidades frente a la crisis que pueden ser atendidas mediante la CTel, el Departamento del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina solicitó a Minciencias como Secretaría Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del SGR (FCTel – SGR), la apertura de una convocatoria para encaminar los esfuerzos orientados para abordar los retos territoriales previamente definidos.
4. Que en atención a los retos de desarrollo territoriales priorizado frente a la emergencia causada por el paso del huracán IOTA sobre el Archipiélago, y en cumplimiento de la Ley 1923 del 18 de julio de 2018 por la cual se regula lo previsto en el párrafo 5° del artículo 361 de la Constitución Política, para lo relacionado con los programas y proyectos de inversión que se financiarán con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.
5. Que, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), mediante el artículo 10 del Acuerdo No. 104 del 30 de diciembre de 2020 aprobó los términos de referencia de la Convocatoria del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General

de Regalías para la atención de retos de desarrollo territorial del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina en el contexto de la recuperación de la situación de desastre.

6. Que, de acuerdo con el cronograma aprobado por el Órgano Colegiado para la convocatoria, el 27 de mayo de 2021 se publicó en la página web del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación el listado definitivo de proyectos elegibles.
7. Que de acuerdo con lo establecido en el párrafo transitorio del artículo 1.2.1.2.25 del Decreto 1821 de 2020, “Entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos generales y los lineamientos para los ajustes y liberaciones de proyectos de inversión, se aplicarán los que se encuentren publicados por el Departamento Nacional de Planeación en la página web del Sistema General de Regalías”.
8. Que, cumplidos los trámites dispuestos en la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión expedido por el DNP, la Secretaría Técnica presenta a consideración para su viabilización, priorización y aprobación ante los miembros del OCAD de CTel del SGR, los siguientes proyectos de inversión:

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PUNTAJE
1	EMPRESA DE ENERGIA DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA S.A.E.S.P.	2021000100040	DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS A PARTIR DEL MATERIAL REMANENTE DEL PROCESO DE INCINERACIÓN DE RSU UTILIZADOS EN LA PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE SAN ANDRÉS	\$ 5,400,000,000.00	\$ 1,026,680,530.08	\$ 6,426,680,530.08	87.00
2	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100041	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES A PARTIR DE LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN SOCIAL PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA COMUNITARIA NATURAL Y ECONÓMICA DEL DEPARTAMENTO ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	\$ 5,400,000,000.00	\$ 3,414,842,321.00	\$ 8,814,842,321.00	87.00

(vii) SOLICITUDES DE PRÓRROGAS PARA EXPEDIR EL ACTO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS CON RECURSOS DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI

1. Que el párrafo tercero del artículo 37 de la Ley 2056 de 2020 estableció que se exceptúan los casos en los que por causas no atribuibles a la entidad designada como ejecutora no se logre expedir el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados en los seis (6) meses, caso en el cual las entidades u órganos podrán prorrogar hasta por doce (12) meses más lo estipulado en este párrafo.
2. Que el párrafo transitorio 1° del artículo 1.2.1.2.22 del Decreto 1821 de 2020 dispone que para aquellos proyectos de inversión aprobados antes del 31 de diciembre de 2020 que se encuentren dentro del término de los seis (6) meses para expedir el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados, la prórroga a la cual hace referencia el inciso tercero del presente artículo deberá radicarse dentro de los seis (6) meses contados a partir de la expedición del acuerdo de aprobación del proyecto de inversión que emita la entidad o instancia, según

corresponda, y antes de que opere la liberación automática de los recursos, con el fin de que la entidad o instancia correspondiente adelante los trámites a los que haya lugar para la toma de decisión.

- 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, solicitan la prórroga para expedir el acto administrativo de proyectos de inversión aprobados con recursos de la asignación para la CTel, así:

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROYECTO
1	UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA	103 DE 2020	18 de diciembre de 2020	2020000100755	DESARROLLO TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CONOCIMIENTO PARA LA INNOVACIÓN QUE ATIENDA LAS REPERCUSIONES EN SALUD MENTAL DERIVADAS DE LA EMERGENCIA ECONÓMICA SOCIAL Y ECOLÓGICA CAUSADA POR EL COVID-19 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
2	UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA - UNAD	103 DE 2020	18 de diciembre de 2020	2020000100677	ESTUDIO DE SISTEMAS DE CULTIVO ASOCIADOS A LOS FRUTALES ANDINOS COMO ESTRATEGIA INNOVADORA PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA DE LOS MUNICIPIOS DE SANDONA IPIALES LA FLORIDA ARBOLEDA PROVIDENCIA Y EL PEÑOL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO
3	UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA	103 DE 2020	18 de diciembre de 2020	2020000100754	DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA DE CTEI PARA LA ATENCIÓN PRIMARIA DE NECESIDADES EN SALUD MENTAL DERIVADAS DE LA EMERGENCIA CAUSADA POR EL COVID-19 EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA
4	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100355	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES EN I+D DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS A PARTIR DE UNA UNIDAD DE PROTOTIPADO E INNOVACIÓN QUE ATIENDA LOS FOCOS TEMÁTICOS DE CTEI EN BOGOTÁ
5	MINDTECH S.A.S.	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100261	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS POLÍMERO-MEMBRANA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO ADAPTABLE A FAMILIAS CAMPESINAS, COMUNIDADES RURALES, COSTERAS Y AGROPECUARIAS DE CÓRDOBA
6	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS JOSÉ BENITO VIVES DE ANDREIS. INVEMAR	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100210	DESARROLLO DE INNOVACIONES EN EL ACCESO A INFORMACIÓN AMBIENTAL BIOFÍSICA DE LAS PLAYAS QUE FACILITEN LA GESTIÓN DEL TURISMO (CASO EL RODADERO - BELLO HORIZONTE) MAGDALENA
7	CÁMARA DE COMERCIO DE SANTA MARTA	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100010	IMPLEMENTACIÓN DE LA TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LA PERLA APP: PLATAFORMA DISEÑADA PARA LA PROMOCIÓN DEL TURISMO Y LA ARTICULACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
8	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS JOSE BENITO VIVES DE ANDREIS INVEMAR	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100209	DESARROLLO DE INNOVACIONES CON ENERGÍAS NO CONVENCIONALES Y SOSTENIBLES EN LA OBTENCIÓN DE AGUA SEGURA EN COMUNIDADES PALAFÍTICAS DE LA CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA CGSM MAGDALENA
9	ANDI	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100182	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INNOVACIÓN PARA LA INDUSTRIA DE ANTIOQUIA: INNOVACIÓN MÁS PAÍS ANTIOQUIA
10	CORPORACIÓN PARA INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100201	IMPLEMENTACIÓN Y MEJORAMIENTO DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA IDENTIFICACIÓN TEMPRANA Y MANEJO DE MARCHITEZ ENBANANO Y PLÁTANO (MUSA SP) CON ÉNFASIS EN FUSARIUM OXYSPORUM F SP. CUBENSE EN ANTIOQUIA
11	UNIVERSIDAD EAFIT	104 DE 2020	30 de diciembre de 2020	2020000100260	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES COMUNITARIAS PARA LA TOMA DE DECISIONES PÚBLICAS RELACIONADAS CON EL USO Y MANEJO SOSTENIBLE DE LA SERRANÍA DE SAN LUCAS ANTOQUIA EL BAGRE

(viii) CONSIDERANDOS FINALES

1. Que de conformidad con los artículos 1.2.3.4.17. y 1.2.3.4.18. del Decreto 1821 de 2020, 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 publicado en el aplicativo que disponga el Departamento Nacional de Planeación y se comunicará a las entidades involucradas.
2. Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – Minciencias, en su condición de Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, de acuerdo con lo señalado por el artículo 10 de la Ley 2056 de 2020 y el artículo 1.2.3.4.7. del Decreto 1821 de 2020, con citación enviada a través de correo electrónico el 06 de agosto de 2021, convocó a sesión en la modalidad de no presencial 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, así como los demás puntos previstos en el orden del día aprobado en la sesión No. 08 del 13 de agosto de 2021.
3. Que las decisiones que se adoptan a través del presente Acuerdo se encuentran soportadas en el Acta No. 08 del día veinticuatro (24) de agosto de 2021, suscrita por la Presidencia temporal y la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

ACUERDA:

TÍTULO I

LIBERACIÓN DE RECURSOS Y LA CONSECUENTE DESAPROBACIÓN DE PROYECTO

ARTÍCULO 1. INFORMAR la liberación automática de los recursos y la consecuente desaprobación del siguiente proyecto de inversión, de conformidad con lo establecido en el artículo 1.2.1.2.16 del Decreto 1821 de 2020, y los lineamientos publicados por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en la Guía de Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión, en específico el numeral 9.2.

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2017000100056	DESARROLLO DE UNA INVESTIGACION APLICADA PARA INCREMENTAR EL USO DEL CONOCIMIENTO TÉCNICO - CIENTÍFICO, POR PARTE DE LOS GANADEROS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR	AC-38 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$17.483.027.447,86	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia,	2020	\$2.131.071.729,32	2019 – 2020	\$2.131.071.729,32

	tecnología e innovación				
Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021	\$9.440.125.846,43	2019 – 2020	\$9.440.125.846,43
Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2022	\$3.169.354.449,75	2019 – 2020	\$3.169.354.449,75
Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2023	\$834.419.962,36	2019 – 2020	\$834.419.962,36

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2020		\$199.547.413,00
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2021		\$274.658.312,00
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2022		\$290.341.302,00
Privadas - AGROSAVIA	Propios	2023		\$76.918.670,00
Privadas - CIESTAAM	Propios	2020		\$5.403.375,00
Privadas - CIESTAAM	Propios	2021		\$7.597.866,00
Privadas - CIESTAAM	Propios	2022		\$8.031.704,00
Privadas - CIESTAAM	Propios	2023		\$2.127.799,00
Privadas - CDT	Propios	2020		\$28.574.844,00
Privadas - CDT	Propios	2021		\$30.135.030,00
Privadas - CDT	Propios	2022		\$31.855.741,00
Privadas - CDT	Propios	2023		\$19.691.892,00
Privadas - CIPAV	Propios	2020		\$75.234.015,00
Privadas - CIPAV	Propios	2021		\$42.159.232,00
Privadas - CIPAV	Propios	2022		\$44.566.525,00
Privadas - CIPAV	Propios	2023		\$11.806.786,00
Privadas - FEDEGAN	Propios	2020		\$105.391.032,00
Privadas - FEDEGAN	Propios	2021		\$96.657.178,00
Privadas - FEDEGAN	Propios	2022		\$102.176.303,00
Privadas - FEDEGAN	Propios	2023		\$63.161.133,00
Privadas - UDES	Propios	2020		\$58.659.390,00
Privadas - UDES	Propios	2021		\$61.862.193,00
Privadas - UDES	Propios	2022		\$65.394.524,00
Privadas - UDES	Propios	2023		\$17.324.645,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2020		\$17.539.688,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2021		\$71.128.815,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2022		\$80.190.271,00
Privadas - UNISALLE	Propios	2023		\$19.919.782,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL CESAR			

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL CESAR
--	------------------------

VALOR LIBERADO POR EL OCAD			
Valor liberado	Fuentes liberada	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR
\$2.131.071.729,32	Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020
\$9.440.125.846,43	Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020
\$3.169.354.449,75	Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020
\$834.419.962,36	Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020

ARTÍCULO 2. INFORMAR la liberación automática de los recursos y la consecuente desaprobación del siguiente proyecto de inversión, de conformidad con lo establecido en el artículo 1.2.1.2.16 del Decreto 1821 de 2020, y los lineamientos publicados por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en la Guía de Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión, en específico el numeral 9.2.

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100614	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTALADAS DE CTEI DEL LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PÚBLICA DEL CESAR PARA ATENDER PROBLEMÁTICAS DERIVADAS DEL COVID-19 Y OTROS AGENTES BIOLÓGICOS DE ALTO RIESGO EN MATERIA DE SALUD PÚBLICA - PROCESAR. CESAR	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$6.135.065.746,56	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021	\$5.999.699.716,56	2019 - 2020	\$5.999.699.716,56
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Departamentos - CESAR	Aportes en especie	2021	\$135.366.030,00		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL CESAR				

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	No aplica
--	-----------

VALOR LIBERADO POR EL OCAD			
Valor liberado	Fuentes liberada	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR
\$5.999.699.716,56	Departamentos - CESAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2019-2020

TÍTULO II

SOLICITUDES DE AJUSTES COMPETENCIA DEL OCAD DE CTeI

ARTÍCULO 3. APROBAR la solicitud de aumento del total de los recursos SGR aprobados respecto del valor total inicial del proyecto de inversión por un valor de \$1.280.271.726,00, correspondientes a recursos de la Asignación para la inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación – Sistema General de Regalías, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2016000100027	ANÁLISIS DE FACTORES GENÉTICOS, SANITARIOS Y MEDIOAMBIENTALES QUE AFECTAN LAS TASAS DE PREÑEZ A PARTIR DE EMBRIONES IN VITRO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$8.135.504.363,00	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vigencia presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2017	\$250.082.759,00	2017-2018	\$250.082.759,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2018	\$3.622.152.404,00	2017-2018	\$3.622.152.404,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2019	\$944.442.229,00	2017-2018	\$944.442.229,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2020	\$262.096.637,00	2017-2018	\$262.096.637,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1.009.652.736,00	2021-2022	\$1.009.652.736,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$270.618.990,00	2021-2022	\$270.618.990,00
Cofinanciación					

Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2017	\$3.691.569,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2018	\$580.370.000,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2019	\$46.747.404,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2020	\$3.806.931,00
Privadas - ASOCEBÚ	Propios	2019	\$39.468.700,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2017	\$43.233.333,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2018	\$259.400.000,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2019	\$259.400.000,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2020	\$86.466.667,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2021	\$358.954.414,00
Privadas - EMBRIOVET SAS	Propios	2022	\$94.919.590,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		
Instancia encargada de adelantar la interventoría	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA					
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2017 - 2018	\$ 5.078.774.029,00	N.A.	\$ 0,00
Departamentos - CUNDINAMARCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1.280.271.726,00	N.A.	\$ 0,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA			Valor SGR	\$ 5.642.208.253,00
Instancia encargada de adelantar la interventoría	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA			Valor SGR	\$716.837.502,00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			No. 38 de 2016		

ARTÍCULO 4. APROBAR la solicitud de aumento del total de los recursos SGR aprobados respecto del valor total inicial del proyecto de inversión por un valor de \$1.685.209.031,12, correspondientes a recursos de la Asignación para la inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación – Sistema General de Regalías y otras fuentes, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100121	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTALADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA ATENDER PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS CON AGENTES BIOLÓGICOS DE ALTO RIESGO PARA LA SALUD HUMANA EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$10.232.789.936,59
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vigencia presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2020	\$ 7.999.707.919,84	2019-2020	\$ 7.999.707.919,84
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1.685.209.031,12	2021-2022	\$ 1.685.209.031,12
Cofinanciación					
Otras Fuentes			Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - MAGDALENA			Aportes en especie	2020	\$ 48.000.000,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA			Propios	2020	\$ 332.507.813,00
Privadas- UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA			Propios	2020	\$ 167.365.172,63
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			DEPARTAMENTO DE MAGDALENA		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría			DEPARTAMENTO DE MAGDALENA		

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA					
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2019 - 2020	\$ 7.999.707.919,84	N.A.	\$ 0,00
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1.685.209.031,12	N.A.	\$ 0,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA			Valor SGR	\$ 9.571.945.868,04

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA	Valor SGR	\$ 112.971.082,92
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		No. 58 de 2020	

ARTÍCULO 5. APROBAR la solicitud de aumento del total de los recursos SGR aprobados respecto del valor total inicial del proyecto de inversión por un valor de \$4.115.757.811,00, correspondientes a recursos de la Asignación para la inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación – Sistema General de Regalías y otras fuentes, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2013000100130	ASISTENCIA OBTENER VARIEDADES DE ARROZ MÁS PRODUCTIVAS, TOLERANTES A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y A LOS PROBLEMAS DE SANIDAD AGUAZUL, CASANARE, ORINOQUÍA		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	PERFIL - FASE 1	\$25.701.599.514,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vigencia presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2013	\$ 3.731.367.119,00	2012	\$ 3.731.367.119,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2014	\$ 1.337.186.113,00	2012	\$ 1.337.186.113,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2015	\$ 1.236.554.874,00	2013-2014	\$ 1.236.554.874,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2016	\$ 1.513.470.045,00	2013-2014	\$ 1.513.470.045,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2017	\$ 1.325.023.394,00	2013-2014	\$ 1.325.023.394,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2018	\$ 1.371.749.092,00	2013-2014	\$ 1.371.749.092,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2019	\$ 1.676.810.936,00	2015-2016	\$ 1.676.810.936,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2020	\$ 1.486.506.752,00	2015-2016	\$ 1.486.506.752,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 3.604.932.647,00	2021-2022	\$ 3.604.932.647,00

Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 235.686.742,63	2021-2022	\$ 235.686.742,63
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 235.686.742,62	2021-2022	\$ 235.686.742,62
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 39.451.678,75	2021-2022	\$ 39.451.678,75

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Unitrónico	Propios	2013	\$ 60.656.975,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2014	\$ 3.766.684,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2015	\$ 3.879.684,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2016	\$ 3.996.075,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2017	\$ 4.115.957,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2018	\$ 4.239.436,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2019	\$ 4.366.619,00
Privadas - Unitrónico	Propios	2020	\$ 4.497.618,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2013	\$ 1.588.599.836,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2014	\$ 592.773.705,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2015	\$ 611.535.625,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2016	\$ 696.468.842,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2017	\$ 650.902.800,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2018	\$ 671.549.374,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2019	\$ 764.509.826,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2020	\$ 714.877.249,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2023	\$ 481.821.460,00
Privadas - Fedearróz	Propios	2024	\$ 504.120.471,00
Municipios - Aguazul	Propios	2013	\$ 351.079.077,00
Municipios - Aguazul	Propios	2014	\$ 24.720.000,00
Municipios - Aguazul	Propios	2015	\$ 25.461.600,00
Municipios - Aguazul	Propios	2016	\$ 26.225.448,00
Municipios - Aguazul	Propios	2017	\$ 27.012.211,00
Municipios - Aguazul	Propios	2018	\$ 27.822.578,00
Municipios - Aguazul	Propios	2019	\$ 28.657.255,00
Municipios - Aguazul	Propios	2020	\$ 29.516.973,00

Entidad pública designada ejecutora del proyecto

DEPARTAMENTO DE CASANARE

Instancia pública designada para la contratación de interventoría

DEPARTAMENTO DE CASANARE

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA

Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)
-------------------	-----------------	-----------------------	----------------	----------------------	-----------------------------

Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2012	\$ 5.068.553.232,00	N.A.	\$ 0,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$ 5.446.797.405,00	N.A.	\$ 0,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$3.163.317.688,00	N.A.	\$ 0,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$4.115.757.811,00	N.A.	\$ 0,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE CASANARE			Valor SGR	\$ 15.017.042.030,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE CASANARE			Valor SGR	\$2.777.384.106,00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			No. 009 de 2012		

TÍTULO III

SOLICITUD DE CAMBIO DE INSTANCIA DESIGNADA PARA ADELANTAR LA CONTRATACIÓN DE LA INTERVENTORÍA

ARTÍCULO 6. CAMBIAR la instancia encargada para la contratación de la interventoría establecida en el artículo 33 del Acuerdo No. 100 del 24 de noviembre de 2020 proferido por el OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, referente al proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100264 denominado *“DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL FORTALECIMIENTO DE ALTERNATIVAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES DE PRODUCTOS NO MADERABLES DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS”*, en el sentido de indicar que la entidad designada es la siguiente:

Designada como entidad encargada de la contratación de la interventoría en el Acuerdo No. 100 de 2020 OCAD del FCTel del SGR	Gobernación de Vaupés
Se cambia la designación de la entidad encargada de la contratación de la interventoría de conformidad con lo establecido en la Ley 1474 de 2011	Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - SINCHI

Que de conformidad con lo señalado en el artículo 1.2.1.2.14. del Decreto 1821 de 2020,

A continuación, el detalle del proyecto ajustado:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100264	DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA EL FORTALECIMIENTO DE ALTERNATIVAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES DE PRODUCTOS NO MADERABLES DEL DEPARTAMENTO DE VAUPÉS		AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.186.266.816,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vigencia presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - VAUPES	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2020	\$1.054.503.132,70	2019-2020	\$1.054.503.132,70
Departamentos - VAUPES	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$471.199.535,70	2019-2020	\$471.199.535,70
Departamentos - VAUPES	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$274.297.331,70	2019-2020	\$274.297.331,70
Cofinanciación					
Otras Fuentes			Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Entidades Presupuesto Nacional - PGN en Especie - INSTITUTO AMAZONICO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS			Propios - En especie	2020	\$128.755.605,30
Entidades Presupuesto Nacional - PGN en Especie - INSTITUTO AMAZONICO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS			Propios - En especie	2021	\$128.755.605,30
Entidades Presupuesto Nacional - PGN en Especie - INSTITUTO AMAZONICO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS			Propios - En especie	2022	\$128.755.605,30
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS			
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS			

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA					
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)
Departamentos - VAUPES	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2019-2020	\$ 1.800.000.000,10	N.A.	\$ 0,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS			Valor SGR	\$ 1.651.250.000,10
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS			Valor SGR	\$ 148.750.000,00

TÍTULO IV

PROYECTOS PUESTOS A CONSIDERACIÓN DEL OCAD QUE CUMPLEN CON REQUISITOS PARA VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN CON RECURSOS DEL BIENIO 2021-2022, DE LA CONVOCATORIA 6 “CONVOCATORIA DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS - FONDO DE CTEI - PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS ELEGIBLES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN”

ARTÍCULO 7. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100518	Investigación de determinantes del humano y del parásito que influyen la malaria: su aplicación al desarrollo de nuevas estrategias para su eliminación en el Departamento del Chocó	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 7,231,029,879.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,981,476,935.00
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 2,679,083,667.00
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,047,170,154.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 6,707,730,756.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Hospital Local Ismael Roldán Valencia	Propios	2022	\$ 17,359,999.00
Empresas públicas - Hospital Local Ismael Roldán Valencia	Propios	2023	\$ 17,359,999.00
Empresas públicas - Hospital Local Ismael Roldán Valencia	Propios	2024	\$ 17,359,999.00
Empresas públicas - Secretaría de Salud Departamental de Chocó	Propios	2022	\$ 4,533,334.00
Empresas públicas - Secretaría de Salud Departamental de Chocó	Propios	2023	\$ 11,850,333.00
Empresas públicas - Secretaría de Salud Departamental de Chocó	Propios	2024	\$ 11,850,333.00

Empresas públicas - Secretaría de Salud Municipal de Quibdó	Propios	2022	\$ 19,579,800.00
Empresas públicas - Secretaría de Salud Municipal de Quibdó	Propios	2023	\$ 19,579,800.00
Empresas públicas - Secretaría de Salud Municipal de Quibdó	Propios	2024	\$ 19,579,800.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2022	\$ 83,599,830.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2023	\$ 83,599,830.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2024	\$ 13,199,828.00
Privadas - Centro Internacional de Vacunas	Propios	2022	\$ 69,267,246.00
Privadas - Centro Internacional de Vacunas	Propios	2023	\$ 69,267,246.00
Privadas - Centro Internacional de Vacunas	Propios	2024	\$ 65,311,746.00

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 - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$6,707,730,756.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	FUNDACION CENTRO INTERNACIONAL DE VACUNAS - C.I.V, MALARIA VACCINE AND DRUG DEVELOPMENT CENTER - M.V.D.C	Valor SGR	ACTI - CHOCÓ	\$ 6,366,576,571.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - CHOCÓ	\$ 341,154,185.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	FUNDACIÓN CENTRO INTERNACIONAL DE VACUNAS	\$6,366,576,571.00	\$523,299,123.00	\$6,889,875,694.00
Entidad encargada de	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	\$341,154,185.00	\$0.00	\$341,154,185.00

realizar el seguimiento:	CONTEMPLA SUPERVISIÓN			
Totales		\$6,707,730,756.00	\$523,299,123.00	\$7,231,029,879.00

ARTÍCULO 8. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100405	Estudios sobre la patogénesis del asma en el trópico: oportunidades de generación de conocimientos e innovación en biomedicina - Bolívar	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 6,052,244,046.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 982,419,148.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,245,415,856.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 532,382,546.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 176,881,402.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2025	\$ 62,825,880.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,999,924,832.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 611,530,286.99
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 787,074,830.99
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2023	\$ 595,625,404.02
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2024	\$ 552,948,220.99
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2025	\$ 505,140,471.01

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 - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,999,924,832.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad de Cartagena		Valor SGR	\$ 2,999,924,832.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión				

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	\$2,999,924,832.00	\$3,052,319,214.00	\$6,052,244,046.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$2,999,924,832.00	\$3,052,319,214.00	\$6,052,244,046.00

ARTÍCULO 9. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100540	Conformación de paisajes ganaderos productivos con baja huella de carbono y alto bienestar animal orientados a la sostenibilidad del sector en Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,367,461,987.14
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 526,074,089.01	
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 415,837,142.61	
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 372,356,053.86	
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$67,860,447.48	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1,382,127,732.96	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional sede Medellín	Propios	2021	\$ 155,300,230.29
Empresas públicas - Universidad Nacional sede Medellín	Propios	2022	\$ 187,822,648.59
Empresas públicas - Universidad Nacional sede Medellín	Propios	2023	\$ 187,822,648.59
Empresas públicas - Universidad Nacional sede Medellín	Propios	2024	\$ 90,255,393.70
Privadas - Asobrangus	Propios	2021	\$ 13,216,666.75
Privadas - Asobrangus	Propios	2022	\$ 17,622,222.33
Privadas - Asobrangus	Propios	2023	\$ 17,622,222.33
Privadas - Asobrangus	Propios	2024	\$ 4,405,555.58
Privadas - Asogauca	Propios	2021	\$ 9,833,333.25
Privadas - Asogauca	Propios	2022	\$ 13,111,111.00
Privadas - Asogauca	Propios	2023	\$ 13,111,111.00
Privadas - Asogauca	Propios	2024	\$ 3,277,777.75
Privadas - ATUN	Propios	2021	\$ 10,241,666.75
Privadas - ATUN	Propios	2022	\$ 13,655,555.67
Privadas - ATUN	Propios	2023	\$ 13,655,555.67
Privadas - ATUN	Propios	2024	\$ 3,413,888.92
Privadas - Central Ganadera	Propios	2021	\$ 16,458,333.25
Privadas - Central Ganadera	Propios	2022	\$ 21,944,444.33
Privadas - Central Ganadera	Propios	2023	\$ 21,944,444.33
Privadas - Central Ganadera	Propios	2024	\$ 5,486,111.08
Privadas - Colanta	Propios	2021	\$ 17,075,000.00
Privadas - Colanta	Propios	2022	\$ 22,766,666.67
Privadas - Colanta	Propios	2023	\$ 22,766,666.67
Privadas - Colanta	Propios	2024	\$ 5,691,666.67
Privadas - Universidad CES	Propios	2021	\$ 24,208,333.25
Privadas - Universidad CES	Propios	2022	\$ 32,277,777.67
Privadas - Universidad CES	Propios	2023	\$ 32,277,777.67
Privadas - Universidad CES	Propios	2024	\$ 8,069,444.42

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia,	2021-2022	\$ 1,382,127,732.96	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

	tecnología e innovación				
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Valor SGR	\$ 1,382,127,732.96		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$1,382,127,732.96	\$ 985,334,254.18	\$ 2,367,461,987.14
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales		\$1,382,127,732.96	\$ 985,334,254.18	\$ 2,367,461,987.14

ARTÍCULO 10. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100569	Producción de Economía Ecológica Incluyente y Sostenible: una investigación para desarrollar estrategias de emprendimiento socialsolidario para el ecoturismo en Pueblo Viejo (Ciénaga Grande de Santa Marta). Magdalena	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,338,466,265.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos MAGDALENA -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 494,144,442.67	
Departamentos MAGDALENA -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 426,687,518.19	
Departamentos MAGDALENA -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 475,850,514.74	
Departamentos MAGDALENA -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 516,601,188.06	

Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 562,118,898.67
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 660,634,734.67
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3,136,037,297.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2021	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2022	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2023	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2024	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2025	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Magdalena	Propios	2026	\$ 120,028,844.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2021	\$ 80,375,984.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2022	\$ 80,375,984.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2023	\$ 80,375,984.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2024	\$ 80,375,984.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2025	\$ 80,375,984.00
Privadas - Universidad del Rosario	Propios	2026	\$ 80,375,984.00

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 - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,136,037,297.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026

Entidad designada ejecutora del proyecto	COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	Valor SGR	ACTI - MAGDALENA	\$ 2,524,037,297.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - MAGDALENA	\$ 612,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
---	---	------------------------

Ejecutor sugerido:	COLEGIO MAYOR DE NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO	\$ 2,524,037,297.00	\$ 1,202,428,968.00	\$ 3,726,466,265.00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 612,000,000.00	\$ 0.00	\$ 612,000,000.00
Totales		\$ 3,136,037,297.00	\$ 1,202,428,968.00	\$ 4,338,466,265.00

ARTÍCULO 11. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100473	Diseño y construcción de un parque ecológico experimental en la vega del río Tua (Casanare) como medida de adaptación al cambio climático a través de la investigación el desarrollo y la transferencia tecnológica Casanare	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,914,532,667.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 2,887,212,667.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,887,212,667.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Centro Internacional de Física	Propios	2021	\$ 44,000,000.00
Privadas - COINDOR	Propios	2021	\$ 963,320,000.00
Privadas - INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIGLO XXI	Propios	2021	\$ 20,000,000.00

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 - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia,	2021-2022	\$ 2,887,212,667.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022

	tecnología e innovación				
--	-------------------------	--	--	--	--

Entidad designada ejecutora del proyecto	Centro Internacional de Física	Valor SGR	ACTI CASANARE -	\$ 2,712,955,667.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI CASANARE -	\$ 174,257,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	CENTRO INTERNACIONAL DE FÍSICA CIF	\$2,712,955,667	\$1,027,320,000.00	\$3,740,275,667
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 174,257,000	\$0.00	\$174,257,000
Totales		\$2,887,212,667	\$1,027,320,000.00	\$3,914,532,667

ARTÍCULO 12. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100445	Desarrollo de estrategias efectivas en la detección predicción diagnóstico e intervención de los trastornos de aprendizaje en la lectura y escritura en los niños de educación básica primaria en el departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,886,516,792.48
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos ATLÁNTICO -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,010,004,514.91	
Departamentos ATLÁNTICO -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 945,481,953.92	
Departamentos ATLÁNTICO -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 676,665,768.68	
Departamentos ATLÁNTICO -	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 254,364,554.97	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 2,886,516,792.48	

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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,886,516,792.48	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad Simón Bolívar	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO	-	\$ 2,546,516,792.48
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO	-	\$ 340,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	\$ 2,546,516,792.48	\$ 0.00	\$ 2,546,516,792.48
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$340,000,000.00	\$ 0.00	\$ 340,000,000.00
Totales		\$ 2,886,516,792.48	\$ 0.00	\$ 2,886,516,792.48

ARTÍCULO 13. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100356	Estudio de las propiedades de extractos de la microalga Galdieria sp. USBA-GBX 832 para su aplicación en cosmeceutica en Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,456,787,452.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,118,894,800.78
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 425,913,406.22
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 378,522,577.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1,923,330,784.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2021	\$ 121,499,305.54
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2022	\$ 121,499,304.53
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2023	\$ 121,499,304.93
Privadas - Universidad de los Andes	Propios	2021	\$ 56,319,583.67
Privadas - Universidad de los Andes	Propios	2022	\$ 56,319,583.66
Privadas - Universidad de los Andes	Propios	2023	\$ 56,319,585.67

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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1,923,330,784.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Universidad Javeriana	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 1,653,330,784.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 270,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$ 1,653,330,784	\$533,456,668	\$2,186,787,452

Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 270,000,000	\$ 0	\$ 270,000,000
Totales		\$1,923,330,784	\$533,456,668	\$ 2,456,787,452

ARTÍCULO 14. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100497	Mejoramiento de la gestión de empaques y envases a través de estrategias de economía circular en la industria de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,800,581,347.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 599,730,334.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 753,740,066.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 368,585,359.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 209,214,589.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,931,270,348.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 91,009,856.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 122,624,210.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 125,402,561.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2024	\$ 99,859,443.00
Privadas - CEMPRE COLOMBIA	Propios	2021	\$ 33,035,797.00
Privadas - CEMPRE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 54,785,255.00
Privadas - FUNDACIÓN LOGYCA	Propios	2021	\$ 44,112,981.00
Privadas - FUNDACIÓN LOGYCA	Propios	2022	\$ 55,467,048.00
Privadas - FUNDACIÓN LOGYCA	Propios	2023	\$ 41,675,027.00
Privadas - FUNDACIÓN LOGYCA	Propios	2024	\$ 42,960,627.00
Privadas - INCYCLO	Propios	2021	\$ 38,479,032.00
Privadas - INCYCLO	Propios	2022	\$ 39,068,276.00
Privadas - INCYCLO	Propios	2023	\$ 40,151,518.00
Privadas - INCYCLO	Propios	2024	\$ 40,679,368.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA

Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1,931,270,348.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Antioquia		Valor SGR	\$ 1,931,270,348.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$ 1,931,270,348	\$ 869,310,999	\$ 2,800,581,347
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 1,931,270,348	\$ 869,310,999	\$ 2,800,581,347

ARTÍCULO 15. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100504	Fortalecimiento del Centro de Análisis Político como centro de investigaciones en seguridad ciudadana Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,769,839,703.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 985,946,042.00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 746,567,575.00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 647,975,030.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,380,488,647.00

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo recurso de	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2021	\$ 149,709,499.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2022	\$ 128,415,590.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2023	\$ 111,225,967.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso de	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	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,380,488,647.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT	Valor SGR	ACTI ANTIOQUIA	-	\$ 2,074,488,647.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI ANTIOQUIA	-	\$ 306,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión				

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD EAFIT	\$2,074,488,647	\$ 389,351,056	\$ 2,463,839,703
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 306,000,000	\$ 0	\$ 306,000,000
Totales		\$2,380,488,647	\$ 389,351,056	\$2,769,839,703

ARTÍCULO 16. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100450	Implementación de un Modelo de I+D+i para Gestionar y Fortalecer la Calidad de la Educación Básica y Media del Departamento del Chocó	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 8,075,754,170.93
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 4,310,233,926.61
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,590,891,365.13
Departamentos - CHOCÓ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,270,045,730.27
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 7,171,171,022.01

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CORDO	Propios		2021	\$ 364,861,049.64
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CORDO	Propios		2022	\$ 194,861,049.64
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CORDO	Propios		2023	\$ 194,861,049.64
Privadas - MUNDOSYSTEM.COM EU	Propios		2021	\$ 150,000,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	de	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 - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021-2022	\$ 7,171,171,022.01	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CORDÓBA			Valor SGR		\$ 7,171,171,022.01	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor SGR		\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó				Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CÓRDOBA	\$ 7,171,171,022.01	\$ 904,583,148.92	\$ 8,075,754,170.93
Instancia designada para la contratación pública de interventoría:	N.A. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 7,171,171,022.01	\$ 904,583,148.92	\$ 8,075,754,170.93

ARTÍCULO 17. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100366	Formulación de una estrategia integral para reducir el impacto sobre la salud pública y ambiental por la presencia de asbesto en el territorio del Departamento de Bolívar	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,398,985,714.08
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 11,250,732.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,945,495,636.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 859,642,201.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 634,190,324.00
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2025	\$ 238,357,107.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,688,936,000.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2021	\$ 82,433,423.94
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2022	\$ 374,208,205.12
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2023	\$ 374,561,025.10
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2024	\$ 374,932,981.10

Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2025	\$ 267,158,674.83
Privadas - Fundación Colombia Libre de Asbesto	Propios	2021	\$ 1,725,000.00
Privadas - Fundación Colombia Libre de Asbesto	Propios	2022	\$ 62,674,774.07
Privadas - Fundación Colombia Libre de Asbesto	Propios	2023	\$ 62,674,774.36
Privadas - Fundación Colombia Libre de Asbesto	Propios	2024	\$ 62,674,774.39
Privadas - Fundación Colombia Libre de Asbesto	Propios	2025	\$ 47,006,081.17

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 - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,688,936,000.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Cartagena		Valor SGR	\$ 3,688,936,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	\$3,688,936,000	\$1,710,049,714.08	\$5,398,985,714.08
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$3,688,936,000	\$1,710,049,714.08	\$5,398,985,714.08

ARTÍCULO 18. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100296	Implementación de estrategias para la recuperación y manejo integrado del recurso hídrico en cuencas del Valle del Cauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,673,180,693.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos VALLE DEL CAUCA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,907,856,344.00
Departamentos VALLE DEL CAUCA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,092,064,349.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,999,920,693.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios		2021	\$ 275,000,000.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios		2022	\$ 225,000,000.00
Privadas - Universidad Autónoma de Occidente	Propios		2021	\$ 62,293,000.00
Privadas - Universidad Autónoma de Occidente	Propios		2022	\$ 50,967,000.00
Privadas - Universidad Santiago de Cali	Propios		2021	\$ 33,000,000.00
Privadas - Universidad Santiago de Cali	Propios		2022	\$ 27,000,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - VALLE DEL CAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,999,920,693.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad del Valle		Valor SGR	\$ 2,999,920,693.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DEL VALLE	\$2,999,920,693	\$ 673,260,000	\$ 3,673,180,693

Instancia designada para la contratación interventoría pública para la de	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$2,999,920,693	\$ 673,260,000	\$ 3,673,180,693

ARTÍCULO 19. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100449	Desarrollo de un modelo basado en inteligencia artificial como instrumento de predicción de la Enfermedad de Alzheimer esporádica y su velocidad de progresión en el departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,705,496,869.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA		Valor
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021		\$ 1,416,074,351.00
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022		\$ 454,893,287.00
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023		\$ 401,174,673.00
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024		\$ 421,054,558.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,693,196,869.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Fundación Universidad del Norte	Propios		2021	\$ 4,300,000.00
Privadas - Instituto Colombiano de Neuropedagogía	Propios		2021	\$ 8,000,000.00

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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,693,196,869.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Fundación Universidad del Norte	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 2,285,196,869.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	\$ 2,285,196,869	\$ 12,300,000	\$ 2,297,496,869
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 408,000,000	\$ 0	\$ 408,000,000
Totales		\$2,693,196,869	\$ 12,300,000	\$ 2,705,496,869

ARTÍCULO 20. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100621	Caracterización de las inequidades en salud rural en dos municipios del Tolima: bases para un modelo demostrativo congruente con las necesidades de las comunidades. Tolima	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,823,038,076.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 1,315,580,129.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 905,210,589.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 840,709,087.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,061,499,805.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2021	\$ 148,097,233.00
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2022	\$ 129,950,170.00

Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2023	\$ 68,781,667.00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2021	\$ 207,278,482.00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2022	\$ 153,614,895.00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2023	\$ 53,815,824.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	de	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 - TOLIMA	SGR Asignación para inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$ 3,061,499,805.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad de La Sabana	Valor SGR	ACTI - TOLIMA	\$ 2,743,567,615.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - TOLIMA	\$ 317,932,190.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE LA SABANA	\$2,743,567,615	\$ 761,538,271	\$ 3,505,105,886
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 317,932,190	\$0.0	\$ 317,932,190
Totales		\$ 3,061,499,805	\$ 761,538,271	\$ 3,823,038,076

ARTÍCULO 21. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100373	FORTALECIMIENTO FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (CTel) DE LA CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN CIC Piedecuesta	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,743,896,577.00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos SANTANDER		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 1,535,178,105.00
Departamentos SANTANDER		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,098,931,677.00
Valor Aprobado por el OCAD					\$ 2,634,109,782.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Corporación para la Investigación de la Corrosión	Propios		2021	\$ 53,961,991.00
Privadas - Corporación para la Investigación de la Corrosión	Propios		2022	\$ 55,824,804.00

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 - SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,634,109,782.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022

Entidad designada ejecutora del proyecto	Corporación para la Investigación de la Corrosión	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 2,426,345,982.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 207,763,800.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
------------------------------------	------------------------------------	-----------------

Ejecutor sugerido:	CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN CIC	\$2,426,345,982	\$109,786,795	\$2,536,132,777
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$207,763,800	\$ 0	\$207,763,800
Totales		\$2,634,109,782	\$109,786,795	\$2,743,896,577

ARTÍCULO 22. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100460	Investigación y desarrollo que genere un prototipo con control de variables para la operación de fermentación durante la producción de cafés especiales en el departamento del Huila	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,848,499,264.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,843,398,928.00
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 796,318,362.00
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 388,781,974.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,028,499,264.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2021	\$ 255,000,000.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2022	\$ 255,000,000.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2023	\$ 65,000,000.00
Privadas - COFFE EXCELLENCE CENTER ZHAW ZURICH UNIVERSITY	Propios		2021	\$ 120,000,000.00
Privadas - COFFE EXCELLENCE CENTER ZHAW ZURICH UNIVERSITY	Propios		2022	\$ 120,000,000.00
Privadas - PENAGOS HERMANOS Y COMPAÑIA	Propios		2021	\$ 5,000,000.00

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 - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,028,499,264.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad Surcolombiana		Valor SGR	\$ 3,028,499,264.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	\$3,028,499,264	\$820,000,000.00	\$3,848,499,264.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$3,028,499,264	\$820,000,000.00	\$3,848,499,264.00

ARTÍCULO 23. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100531	Desarrollo de una Plataforma biotecnológica para el diseño producción evaluación y validación de polipéptidos sintéticos multi-epitopes inmunomoduladores - caso priorizado: modelo experimental de intervención en asma alérgica. Barranquilla	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,194,785,030.60
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 694,591,556.10
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 797,681,388.37

Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 985,445,514.75
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 617,066,571.38
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3,094,785,030.60

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo recurso de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO	Propios	2021	\$ 15,600,000.00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO	Propios	2022	\$ 31,200,000.00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO	Propios	2023	\$ 15,600,000.00
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	Propios	2021	\$ 2,000,000.00
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	Propios	2022	\$ 990,000.00
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	Propios	2023	\$ 20,580,000.00
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	Propios	2024	\$ 14,030,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso de	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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3,094,785,030.60	N.A.	\$ 0.00	2023-2024	

Entidad designada ejecutora del proyecto	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE - UNINORTE	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 2,686,785,030.60
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	\$ 2,686,785,030.60	\$ 100,000,000.00	\$ 2,786,785,030.60

Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 408,000,000.00	\$ 0.00	\$ 408,000,000.00
Totales		\$ 3,094,785,030.60	\$ 100,000,000.00	\$ 3,194,785,030.60

ARTÍCULO 24. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100347	Conformación de un Centro de Desarrollo Tecnológico: Nodo de transferencia de conocimiento de base científica y tecnológica Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 6,823,485,451.00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 3,398,895,878.73
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 2,078,633,116.27
Valor Aprobado por el OCAD					\$ 5,477,528,995.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2021	\$ 801,028,729.00
Privadas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 544,927,727.00

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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 5,477,528,995.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad Nacional de Colombia		Valor SGR	\$ 5,477,528,995.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A	CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 5,477,528,995	\$ 1,345,956,456	\$ 6,823,485,451
Instancia pública designada para la contratación de la interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 5,477,528,995	\$ 1,345,956,456	\$ 6,823,485,451

ARTÍCULO 25. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100447	Implementación e integración e institucionalización de un programa de atención basado en comunidad para disminuir el riesgo de enfermedad cardiovascular Santander	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,573,313,612.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 726,160,613.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 422,191,812.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 668,564,257.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,816,916,682.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Santander (UDES)	Propios	2021	\$ 743,535,786.00
Privadas - Universidad de Santander (UDES)	Propios	2022	\$ 382,232,518.00
Privadas - Universidad de Santander (UDES)	Propios	2023	\$ 630,628,626.00

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 - SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,816,916,682.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad de Santander (UDES)	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 1,510,916,682.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 306,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE SANTANDER	\$ 1,510,916,682	\$ 1,756,396,930	\$ 3,267,313,612
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$306,000,000	\$ 0	\$ 306,000,000
Totales		\$ 1,816,916,682	\$ 1,756,396,930	\$ 3,573,313,612

ARTÍCULO 26. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100467	Implementación de un sistema de monitoreo periódico y en tiempo real para cuerpos de agua superficial continental con sensores remotos base de datos y procedimientos de diseño propio para el Departamento de Bolívar	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,616,700,000.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos BOLÍVAR	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,754,997,607.00	
Departamentos BOLÍVAR	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$776,405,357.00	

Departamentos - BOLÍVAR	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 736,839,574.00
Departamentos - BOLÍVAR	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$483,257,462.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3,751,500,000.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2021	\$ 918,469,780.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2022	\$ 344,804,762.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2023	\$ 206,742,552.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2024	\$ 124,982,906.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios		2021	\$ 222,200,000.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios		2022	\$ 32,000,000.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios		2023	\$ 16,000,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso	de	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 - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$ 3,751,500,000.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			Universidad de Cartagena	Valor SGR		\$ 3,751,500,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría			N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR			\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó				Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	\$3,751,500,000.00	\$1,865,200,000.00	\$5,616,700,000.00
Instancia designada para la contratación de interventoría:	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0,00	\$0.00

Totales	\$3,751,500,000.00	\$1,865,200,000.00	\$5,616,700,000.00
----------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

ARTÍCULO 27. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100507	Desarrollo e innovación de productos agroindustriales para el mejoramiento del proceso productivo a partir de la determinación del potencial geometalúrgico de rocas fosfóricas explotadas en el departamento de Boyacá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,400,424,582.38
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOYACÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 687,681,307.17
Departamentos - BOYACÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 504,238,147.68
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,191,919,454.85

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios		2021	\$ 71,328,768.00
Privadas - Fosfatos de Boyacá	Propios		2021	\$ 109,784,359.53
Privadas - Universidad Santo Tomás	Propios		2021	\$ 27,392,000.00

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 - BOYACÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,191,919,454.85	N.A.	\$ 0.00	2021-2022

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad Santo Tomás	Valor SGR	ACTI - BOYACÁ	\$ 987,919,454.85
---	-------------------------	------------------	---------------	--------------------------

Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOYACÁ	\$ 204,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS	\$987,919,454.85	\$ 208,505,127.53	\$ 1,196,424,582.38
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 204,000,000	\$ 0	\$ 204,000,000
Totales		\$1,191,919,454.85	\$ 208,505,127.53	\$ 1,400,424,582.38

ARTÍCULO 28. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100413	Mejoramiento del sistema productivo de cebolla de rama enfocado a las demandas del mercado en fresco y agroindustria en el departamento de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 9,911,578,344.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 2,068,793,126.00	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,030,146,558.00	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,018,246,533.00	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,032,966,768.00	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 989,136,101.00	
Departamentos ANTIOQUIA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 90,541,443.00	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 6,229,830,529.00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2021	\$ 552,462,127.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2022	\$ 521,141,621.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2023	\$ 565,988,866.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2024	\$ 605,608,097.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2025	\$ 644,201,763.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2026	\$ 4,064,804.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2021	\$ 54,609,719.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 10,555,969.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 11,294,886.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 12,085,528.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 12,682,832.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2021	\$ 190,784,161.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2022	\$ 104,802,363.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2023	\$ 125,131,733.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2024	\$ 143,433,920.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2025	\$ 122,899,426.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 6,229,830,529.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Corporación Colombiana de investigación Agropecuaria - AGROSAVIA		Valor SGR	\$ 6,229,830,529.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
------------------------------------	------------------------------------	-----------------

Ejecutor sugerido:	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA – AGROSAVIA	\$6,229,830,529	\$3,681,747,815	\$9,911,578,344
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$6,229,830,529	\$3,681,747,815	\$9,911,578,344

ARTÍCULO 29. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100462	Fortalecimiento de las capacidades en ciencia tecnología e innovación del centro de investigación la suiza para el desarrollo de proyectos en fitosanidad y agroindustria en sistemas de producción priorizados en el departamento de Santander	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,750,713,953.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos SANTANDER		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,730,865,734.00
Departamentos SANTANDER		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$137,995,083.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,868,860,817.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios		2021	\$ 426,016,007.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios		2022	\$ 455,837,129.00

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 - SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,868,860,817.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Corporación Colombiana de investigación Agropecuaria - AGROSAVIA			Valor SGR	\$1,868,860,817.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA	\$ 1,868,860,817	\$ 881,853,136	\$ 2,750,713,953
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 1,868,860,817	\$ 881,853,136	\$ 2,750,713,953

ARTÍCULO 30. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100404	Desarrollo de estrategias de manejo integrado del cultivo de mango para incrementar la competitividad del sistema productivo en el departamento del Magdalena	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 9,492,229,031.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos MAGDALENA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 3,148,872,383.00	
Departamentos MAGDALENA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,685,789,089.00	
Departamentos MAGDALENA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,599,720,856.00	

Departamentos MAGDALENA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,467,594,451.00
Departamentos MAGDALENA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 96,555,727.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 7,998,532,506.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2021	\$ 180,963,851.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2022	\$ 205,170,665.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2023	\$ 209,807,667.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2024	\$ 175,749,438.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2025	\$ 18,994,408.00
Empresas públicas - Universidad de Magdalena	Propios	2021	\$ 138,329,541.00
Empresas públicas - Universidad de Magdalena	Propios	2022	\$ 154,458,398.00
Empresas públicas - Universidad de Magdalena	Propios	2023	\$ 198,175,149.00
Empresas públicas - Universidad de Magdalena	Propios	2024	\$ 212,047,408.00

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 - MAGDALENA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$7,998,532,506.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA		Valor SGR		\$ 7,998,532,506.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria – AGROSAVIA	\$ 7,998,532,506	\$ 1,493,696,525	\$9,492,229,031
Instancia designada para la contratación interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$ 0	\$0
Totales		\$ 7,998,532,506	\$ 1,493,696,525	\$9,492,229,031

ARTÍCULO 31. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100357	Análisis del Deterioro Cognitivo Leve (DCL) como predictor temprano de trastornos neurodegenerativos: un enfoque multiómico para el Departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 6,813,857,561.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos ATLÁNTICO	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 855,139,079.23
Departamentos ATLÁNTICO	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,298,541,028.31
Departamentos ATLÁNTICO	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,530,542,607.68
Departamentos ATLÁNTICO	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,492,271,866.99
Departamentos ATLÁNTICO	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 472,916,933.79
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 5,649,411,516.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2021	\$ 77,811,875.20
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 110,716,647.20
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 110,716,647.20
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 117,956,343.20

Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 41,592,407.20
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2021	\$ 80,970,865.54
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2022	\$ 125,086,270.85
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2023	\$ 156,887,998.85
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2024	\$ 183,955,246.85
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2025	\$ 51,798,742.91
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2021	\$ 39,043,158.12
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2022	\$ 31,215,100.93
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2023	\$ 31,215,100.91
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2024	\$ 2,739,820.02
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2025	\$ 2,739,820.02

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 5,649,411,516.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Universidad Javeriana	Valor SGR	ACTI - ATLÁNTICO	\$ 5,169,411,516.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - ATLÁNTICO	\$ 480,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$ 5,169,411,516	\$ 1,164,446,045	\$ 6,333,857,561
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$480,000,000	\$ 0	\$ 480,000,000
Totales		\$ 5,649,411,516	\$ 1,164,446,045	\$ 6,813,857,561

ARTÍCULO 32. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100361	Implementación de estrategias de gestión de riesgo en el manejo integral de zonas de recarga de los acuíferos utilizados como fuente de abastecimiento de las comunidades de la subregión mojana departamento de Sucre	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,203,930,460.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 2,836,705,800.50
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,103,743,573.50
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 4,940,449,374.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Sena Regional-Sucre	Propios	2021	\$ 18,180,000.00
Empresas públicas - Sena Regional-Sucre	Propios	2022	\$ 18,180,000.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2021	\$ 107,763,703.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2022	\$ 107,763,703.00
Privadas - Universidad tecnológica de Bolívar	Propios	2021	\$ 5,796,840.00
Privadas - Universidad tecnológica de Bolívar	Propios	2022	\$ 5,796,840.00

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 - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$4,940,449,374.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Córdoba		Valor SGR	\$4,940,449,374.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	

Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión
--	---

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	\$4,940,449,374	\$263,481,086	\$5,203,930,460
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$ 4,940,449,374	\$263,481,086	\$5,203,930,460

ARTÍCULO 33. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100482	Estudio de los principales factores de los parásitos los vectores y el huésped para el desarrollo de estrategias de eliminación de la malaria en el Departamento del Cauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,768,280,665.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos CAUCA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$2,524,256,740.00
Departamentos CAUCA	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$2,683,062,677.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 5,207,319,417.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2021	\$ 110,959,516.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2022	\$ 113,959,516.00
Empresas públicas - Universidad Nacional - Sede Bogotá	Propios	2021	\$ 86,875,632.00
Empresas públicas - Universidad Nacional - Sede Bogotá	Propios	2022	\$ 86,875,632.00
Privadas - Centro de Investigación Científica - CAUCASECO	Propios	2021	\$ 81,145,476.00
Privadas - Centro de Investigación Científica - CAUCASECO	Propios	2022	\$ 81,145,476.00

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 - CAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$5,207,319,417.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad del Cauca		Valor SGR	\$ 5,207,319,417.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DEL CAUCA	\$ 5,207,319,417	\$ 560,961,248	\$ 5,768,280,665
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 5,207,319,417	\$ 560,961,248	\$ 5,768,280,665

ARTÍCULO 34. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100505	Generación de recomendaciones de manejo específico por ambiente para el riego y la nutrición del maracuyá en el departamento del Huila	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,615,760,541.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$964,010,565.00	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$571,066,452.00	

Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 437,702,441.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1,972,779,458.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2021	\$ 10,486,000.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2022	\$ 8,930,220.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2023	\$ 6,615,233.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2021	\$ 207,159,549.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2022	\$ 224,548,248.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2023	\$ 185,241,833.00

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 - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,972,779,458.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA		Valor SGR		\$1,972,779,458.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN	\$ 1,972,779,458.00	\$ 642,981,083.00	\$ 2,615,760,541.00

	AGROPECUARIA – AGROSAVIA			
Instancia pública designada para la contratación de la Interventoría:	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0,00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales		\$ 1,972,779,458.00	\$ 642,981,083.00	\$ 2,615,760,541.00

ARTÍCULO 35. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100465	Fortalecimiento de las capacidades en I+D que contribuyan a la solución de problemáticas priorizadas en la cadena acuícola del departamento de Arauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,425,146,253.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,593,783,740.28
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 878,533,083.80
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$499,597,643.92
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,971,914,468.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2021	\$ 376,525,872.00
Privadas - Federación Colombiana de Acuicultores	Propios	2021	\$ 76,705,913.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia,	2021-2022	\$ 2,971,914,468.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

	tecnología e innovación				
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Valor SGR	\$ 2,971,914,468.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 2,971,914,468	\$ 453,231,785	\$ 3,425,146,253.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 2,971,914,468	\$ 453,231.785	\$ 3,425,146,253.00

ARTÍCULO 36. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100431	Desarrollo de un sistema de monitoreo remoto para identificar presiones y amenazas a los pueblos indígenas en aislamiento y la biodiversidad del Parque Nacional Natural Río Puré en el Amazonas	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,003,105,883.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - AMAZONAS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 1,446,203,268.46
Departamentos - AMAZONAS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 325,302,861.53
Departamentos - AMAZONAS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 373,147,713.00
Departamentos - AMAZONAS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 403,076,733.01
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,547,730,576.00

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA	Propios	2021	\$ 28,359,042.90
Empresas públicas - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 18,628,587.40
Empresas públicas - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA	Propios	2023	\$ 55,960,581.72
Empresas públicas - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA	Propios	2024	\$ 45,325,844.98
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2021	\$ 210,783,075.60
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 135,659,480.09
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2023	\$ 135,659,480.09
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2024	\$ 186,625,772.22
Privadas - AMAZON CONSERVATION TEAM	Propios	2021	\$ 73,416,343.64
Privadas - AMAZON CONSERVATION TEAM	Propios	2022	\$ 43,201,013.32
Privadas - AMAZON CONSERVATION TEAM	Propios	2023	\$ 60,052,221.91
Privadas - AMAZON CONSERVATION TEAM	Propios	2024	\$ 49,961,889.13
Privadas - UNIVERSIDAD EL BOSQUE	Propios	2021	\$ 133,356,841.81
Privadas - UNIVERSIDAD EL BOSQUE	Propios	2022	\$ 82,008,527.21
Privadas - UNIVERSIDAD EL BOSQUE	Propios	2023	\$ 82,008,527.21
Privadas - UNIVERSIDAD EL BOSQUE	Propios	2024	\$ 114,368,077.77

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 - AMAZONAS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,547,730,576.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad Nacional de Colombia			Valor SGR	\$ 2,547,730,576.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor SGR	\$-	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión			

Valores financiados por	Valor financiado por	Valores totales
-------------------------	----------------------	-----------------

		SGR – CTel	Otras fuentes	
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$2,547,730.576	\$1.455.375.307	\$ 4.003,105,883
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$2,547,730,576	\$1,455,375,307	\$ 4,003,105,883

ARTÍCULO 37. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100488	Investigación de una estrategia para disminuir las complicaciones gestacionales asociadas al desarrollo de preeclampsia a través de la búsqueda de biomarcadores metabólicos que permitan realizar un diagnóstico temprano de la enfermedad en Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 10,063,459,392.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$224,652,458.01
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$1,111,993,131.96
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$660,804,359.17
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$1,270,120,410.17
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$825,804,358.83
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 742,451,599.49
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$793,092,558.85
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 1,078,127,363.51
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2029	\$177,173,760.01
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 6,884,220,000.00

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo recurso de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 1,661,904,033.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 260,742,580.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 300,355,429.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2024	\$ 207,925,447.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2025	\$ 168,312,598.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2026	\$ 168,312,598.34
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2027	\$ 169,234,100.34
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2028	\$ 181,310,935.33
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2029	\$ 61,141,669.34

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$6,884,220,000.00	N.A.	\$ 0.00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Antioquia		Valor SGR	\$6,884,220,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$ 6,884,220,000	\$ 3,179,239,392	\$ 10,063,459,392
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 6,884,220,000	\$ 3,179,239,392	\$ 10,063,459,392

ARTÍCULO 38. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100533	Estudio sobre pandillas crimen urbano y gobierno criminal en Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,165,617,653.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 1,796,187,716.08
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,800,980,944.13
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 205,667,576.79
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,802,836,237.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2021	\$ 144,308,067.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2022	\$ 144,308,067.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2023	\$ 74,165,282.00

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,802,836,237.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT	Valor SGR	ACTI - ANTIOQUIA	\$ 3,547,836,237.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - ANTIOQUIA	\$ 255,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD EAFIT	\$ 3,547,836,237	\$ 362,781,416	\$ 3,910,617,653

Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 255,000,000	\$ 0	\$ 255,000,000
Totales		\$ 3,802,836,237	\$ 362,781,416	\$ 4,165,617,653

ARTÍCULO 39. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100400	Desarrollo de una formulación con un sistema de liberación controlada para el tratamiento de la diabetes mellitus y los procesos inflamatorios asociados a base de propóleos del departamento del Huila	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,327,188,331.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,301,320,813.68	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 516,250,128.65	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 383,383,041.67	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 2,200,953,984.00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Apisred	Propios	2021	\$ 175,535,475.00
Privadas - Apisred	Propios	2022	\$ 130,120,725.00
Privadas - Apisred	Propios	2023	\$ 100,306,800.00
Privadas - Universidad El Bosque	Propios	2021	\$ 283,483,337.15
Privadas - Universidad El Bosque	Propios	2022	\$ 250,532,338.01
Privadas - Universidad El Bosque	Propios	2023	\$ 186,255,671.84

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en	2021-2022	\$ 2,200,953,984.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

	ciencia, tecnología e innovación					
--	----------------------------------	--	--	--	--	--

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad El Bosque	Valor SGR	ACTI - HUILA	\$ 1,894,953,984.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - HUILA	\$ 306,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD EL BOSQUE	\$ 1,894,953,984	\$1,126,234,347	\$ 3,021,188,331
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 306,000,000	\$0	\$ 306,000,000
Totales		\$2,200,953,984	\$1,126,234,347	\$ 3,327,188,331

ARTÍCULO 40. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100438	Investigación y desarrollo de estrategias para la mitigación de contaminantes neoformados en cacao y café tostados en el departamento del Huila	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,585,301,614.74
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma a MGA	Valor	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,678,809,120.96	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$585,274,172.75	
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$468,406,625.31	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 2,732,489,919.02	

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo recurso de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional Abierta y a Distancia	Propios	2021	\$ 134,188,554.24
Empresas públicas - Universidad Nacional Abierta y a Distancia	Propios	2022	\$ 134,188,554.24
Empresas públicas - Universidad Nacional Abierta y a Distancia	Propios	2023	\$ 134,188,554.24
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2021	\$ 291,348,177.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2022	\$ 79,448,928.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2023	\$ 79,448,928.00

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 - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,732,489,919.02	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad Surcolombiana		Valor SGR	\$2,732,489,919.02	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	\$ 2,732,489,919.02	\$ 852,811,695.72	\$ 3,585,301,614.74
Instancia pública designada para la contratación de la Interventoría:	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0,00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales		\$ 2,732,489,919.02	\$ 852,811,695.72	\$ 3,585,301,614.74

ARTÍCULO 41. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100625	Desarrollo de un sistema de impresión 3D de materiales no-conventionales sostenibles para el avance de la infraestructura rural del departamento del Cauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 13,058,785,758.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$5,545,091,438.00
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$1,672,851,505.00
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$1,290,161,020.00
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$1,055,045,919.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 9,563,149,882.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2021	\$ 52,877,291.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2022	\$ 53,268,002.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2023	\$ 44,938,861.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2024	\$ 29,739,270.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2021	\$ 969,334,047.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2022	\$ 976,496,484.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2023	\$ 823,808,631.00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2024	\$ 545,173,290.00

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 - CAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 9,563,149,882.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad del Valle		Valor SGR	\$9,563,149,882.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	

Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión
--	---

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DEL VALLE	\$9,563,149,882	\$3,495,635,876.00	\$13,058,785,758.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0.00	\$0.00
Totales		\$9,563,149,882	\$3,495,635,876.00	\$13,058,785,758.00

ARTÍCULO 42. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100441	Investigación y Desarrollo De Un Sistema De Nano-Biorremediación Para El Tratamiento De Aguas Residuales De Las Curtiembres En La Cuenca Alta Del Río Bogotá Del Departamento de Cundinamarca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,925,415,975.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos CUNDINAMARCA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 939,783,502.00
Departamentos CUNDINAMARCA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 433,651,753.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,373,435,255.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CUNDINAMARCA	Propios	2021	\$ 72,000,000.00
Departamentos - CUNDINAMARCA	Propios	2022	\$ 72,000,000.00
Privadas - Universidad Central	Propios	2021	\$ 203,990,360.00
Privadas - Universidad Central	Propios	2022	\$ 203,990,360.00

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	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,373,435,255.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
------------------------------	--	-----------	--------------------	------	---------	-----------

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad Central	Valor SGR	ACTI CUNDINAMARCA -	\$ 1,023,293,254.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI CUNDINAMARCA -	\$ 350,142,001.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD CENTRAL	\$1,023,293,254	\$ 551,980,720	\$ 1,575,273,974
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 350,142,001	\$0	\$ 350,142,001
Totales		\$ 1,373,435,255	\$ 551,980,720	\$1,925,415,975

ARTÍCULO 43. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100551	Conformación del Centro de Desarrollo Tecnológico Smart Regions Center enfocado en soluciones IoT para los sectores estratégicos de Santander	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,305,500,000.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 70,306,752.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 169,634,655.00

Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 219,439,290.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 198,209,310.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 285,553,668.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 456,504,156.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 455,852,169.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$1,855,500,000.00

Cofinanciación							
Otras Fuentes				Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2021	\$ 373,846.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2021	\$ 4,906,317.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2021	\$ 11,765,349.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2022	\$ 1,068,333.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2022	\$ 2,765,385.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2023	\$ 3,060,385.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BARRANCABERMEJA	Propios		2024	\$ 3,060,385.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2021	\$ 747,692.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2021	\$ 8,047,420.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2021	\$ 25,295,914.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2022	\$ 2,136,667.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2022	\$ 5,530,769.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2023	\$ 6,120,769.00
Privadas	-	CÁMARA DE COMERCIO DE	BUCARAMANGA	Propios		2024	\$ 6,120,769.00
Privadas	-	CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV		Propios		2021	\$ 747,692.00

Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2021	\$ 9,091,630.00
Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2021	\$ 24,251,704.00
Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2022	\$ 2,136,667.00
Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2022	\$ 5,530,769.00
Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2023	\$ 6,120,769.00
Privadas - CORPORACIÓN RED DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, INV	Propios	2024	\$ 6,120,769.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2021	\$ 373,845.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2021	\$ 5,222,481.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2021	\$ 11,449,186.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2022	\$ 1,068,333.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2022	\$ 2,765,385.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2023	\$ 3,060,385.00
Privadas - PHINA BIOSOLUCIONES SAS	Propios	2024	\$ 3,060,385.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2021	\$ 3,987,692.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2021	\$ 12,846,194.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2021	\$ 22,989,496.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2022	\$ 45,402,424.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2022	\$ 86,877,681.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2023	\$ 57,948,254.00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Propios	2024	\$ 57,948,259.00

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 - SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,855,500,000.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BUCARAMANGA	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 1,447,500,000.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - SANTANDER	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA	\$ 1,447,500,000	\$ 450,000,000	\$ 1,897,500,000
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 408,000,000	\$ 0	\$ 408,000,000
Totales		\$ 1,855,500,000	\$ 450,000,000	\$ 2,305,500,000

ARTÍCULO 44. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100456	Diseño participativo de estrategias para la reducción de incendios forestales la conservación de la biodiversidad y el desarrollo regional en paisajes multifuncionales del Vichada	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,501,387,334.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,365,565,375.44
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,082,115,533.30
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 693,296,281.26
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,140,977,190.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios		2021	\$ 294,750,499.79

Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 310,742,702.24
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2023	\$ 268,916,941.97
Privadas - FOREST FIRST	Propios	2021	\$ 162,000,000.00
Privadas - FOREST FIRST	Propios	2022	\$ 162,000,000.00
Privadas - FOREST FIRST	Propios	2023	\$ 162,000,000.00

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 - VICHADA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3,140,977,190.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 3,140,977,190.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 3,140,977,190	\$ 1,360,410,144	\$ 4,501,387,334
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 3,140,977,190	\$ 1,360,410,144	\$ 4,501,387,334

ARTÍCULO 45. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100360	Identificación de los factores virales e inmunológicos determinantes de la patogenicidad y de la protección de infecciones virales de importancia para la salud: Virus Dengue y Rotavirus Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,769,020,837.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 729,007,965.00
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 623,016,517.00
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 596,305,403.00
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 279,827,164.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,228,157,049.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2021	\$ 113,461,867.00	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2022	\$ 113,461,867.00	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2023	\$ 113,461,867.00	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2024	\$ 113,461,867.00	
Privadas - UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	Propios	2021	\$ 21,754,080.00	
Privadas - UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	Propios	2022	\$ 21,754,080.00	
Privadas - UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	Propios	2023	\$ 21,754,080.00	
Privadas - UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	Propios	2024	\$ 21,754,080.00	

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso	de	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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$2,228,157,049.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Javeriana	Universidad	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 1,820,157,049.00
---	----------------------	-------------	------------------	---------------	---------------------

Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$1,820,157,049.00	\$540,863,788.00	\$2,361,020,837.00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$408,000,000.00	\$0.00	\$408,000,000.00
Totales		\$2,228,157,049.00	\$540,863,788.00	\$2,769,020,837.00

ARTÍCULO 46. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100461	Fortalecimiento del Sistema de Gestión de Conocimiento en Educación para el departamento del Huila	ID 59 - CIENCIA, E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,612,423,222.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,115,966,380.00
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,430,927,438.00
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 650,622,347.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,197,516,165.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2021	\$ 111,831,026.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2022	\$ 116,368,257.00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios		2023	\$ 77,105,416.00
Privadas - Fundación Centro Internacional de Educación y Desa	Propios		2021	\$ 42,134,496.00

Privadas - Fundación Centro Internacional de Educación y Desa	Propios	2022	\$ 44,241,221.00
Privadas - Fundación Centro Internacional de Educación y Desa	Propios	2023	\$ 23,226,641.00

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 - HUILA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3,197,516,165.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad Surcolombiana		Valor SGR	\$3,197,516,165.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA	\$ 3,197,516,165.00	\$414,907,057	\$ 3,612,423,222.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$ 3,197,516,165.00	\$414,907,057.00	\$ 3,612,423,222.00

ARTÍCULO 47. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100189	Aprovechamiento y valorización sostenible de residuos sólidos orgánicos y su posible aplicación en biorrefinerías y tecnologías de residuos-a-energía en el departamento de Sucre	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 10,308,364,564.00

Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 5,342,149,757.00
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 855,636,962.00
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 855,636,988.00
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 855,637,004.00
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 855,636,953.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 8,764,697,664.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2021	\$ 186,801,396.00
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2022	\$ 186,801,396.00
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2023	\$ 186,801,396.00
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2024	\$ 186,801,396.00
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2025	\$ 186,801,396.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales	Propios	2021	\$ 300,744,856.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales	Propios	2022	\$ 43,244,856.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales	Propios	2023	\$ 43,244,856.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales	Propios	2024	\$ 43,244,856.00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia Sede Manizales	Propios	2025	\$ 43,244,856.00
Privadas - Corporación Universidad de la Costa	Propios	2021	\$ 27,187,128.00
Privadas - Corporación Universidad de la Costa	Propios	2022	\$ 27,187,128.00
Privadas - Corporación Universidad de la Costa	Propios	2023	\$ 27,187,128.00
Privadas - Corporación Universidad de la Costa	Propios	2024	\$ 27,187,128.00
Privadas - Corporación Universidad de la Costa	Propios	2025	\$ 27,187,128.00

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 SUCRE	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	- 2021-2022	\$ 8,764,697,664.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Sucre		Valor SGR	\$8,764,697,664.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE SUCRE	\$ 8,764,697,664.00	\$ 1,543,666,900.00	\$ 10,308,364,564.00
Instancia pública designada para la contratación de la Interventoría:	NA Contempla Supervisión	\$ 0,00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales		\$ 8,764,697,664.00	\$ 1,543,666,900.00	\$ 10,308,364,564.00

ARTÍCULO 48. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100432	Desarrollo de metodologías analíticas no convencionales y aplicaciones innovadoras sobre principios activos en productos a base de cannabis medicinal en el departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,123,261,073.27
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos ATLÁNTICO	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 1,892,544,870.19
Departamentos ATLÁNTICO	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 422,652,356.82
Departamentos ATLÁNTICO	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 283,241,105.21
Departamentos ATLÁNTICO	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 274,300,421.26
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,872,738,753.48

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Atlántico	Propios	2021	\$ 8,200,000.00
Privadas - CECOLTEC SAS	Propios	2021	\$ 27,518,180.96
Privadas - CECOLTEC SAS	Propios	2022	\$ 27,518,180.96
Privadas - CECOLTEC SAS	Propios	2023	\$ 27,518,180.96
Privadas - CECOLTEC SAS	Propios	2024	\$ 27,518,180.95
Privadas - CUBIKAN SAS	Propios	2021	\$ 33,062,398.99
Privadas - CUBIKAN SAS	Propios	2022	\$ 33,062,398.99
Privadas - CUBIKAN SAS	Propios	2023	\$ 33,062,398.99
Privadas - CUBIKAN SAS	Propios	2024	\$ 33,062,398.99

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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,872,738,753.48	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad del Atlántico		Valor SGR	\$2,872,738,753.48	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$-	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO	\$2,872,738,753.48	\$250,522,319.79	\$3,123,261,073.27
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA APOYO A LA SUPERVISIÓN	\$ 0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$2,872,738,753.48	\$250,522,319.79	\$3,123,261,073.27

ARTÍCULO 49. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100382	Fortalecimiento de las Estrategias de Investigación y Desarrollo para la Protección del ecosistema ciénaga de Mallorquín Barranquilla - departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,492,233,639.89
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,363,192,060.70
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,119,081,188.19
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 733,898,671.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,216,171,919.89

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Propios	2021	\$ 40,574,005.00
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Propios	2022	\$ 40,574,005.00
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Propios	2023	\$ 40,574,006.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2021	\$ 40,510,608.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2022	\$ 40,510,608.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2023	\$ 40,510,608.00
Empresas públicas - Universidad del Atlántico	Propios	2022	\$ 16,403,940.00
Empresas públicas - Universidad del Atlántico	Propios	2023	\$ 16,403,940.00

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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,216,171,919.89	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	Valor SGR	\$3,216,171,919.89
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión	

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA) - SECCIONAL ATLÁNTICO	\$3,216,171,919.89	\$276,061,720.00	\$3,492,233,639.89
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$3,216,171,919.89	\$276,061,720.00	\$3,492,233,639.89

ARTÍCULO 50. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100398	Elaboración de un modelo de producción sostenible de cebolla de bulbo para la provincia de Ocaña en el departamento de Norte de Santander	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,115,717,533.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,304,486,173.00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,296,372,158.00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 983,753,890.00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 76,079,229.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,660,691,450.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2021	\$ 378,027,256.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2022	\$ 441,739,045.00
Empresas públicas - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuar	Propios	2023	\$ 400,745,453.00
Empresas públicas - Universidad Francisco de Paula Santander – Sede Oc	Propios	2021	\$ 113,291,948.00
Empresas públicas - Universidad Francisco de Paula Santander – Sede Oc	Propios	2022	\$ 121,222,381.00

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 - NORTE DE SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,660,691,450.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Corporación Colombiana de investigación Agropecuaria - AGROSAVIA		Valor SGR	\$ 3,660,691,450.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA – AGROSAVIA	\$3,660,691,450	\$1,455,026,083	\$5,115,717,533
Instancia pública designada para la contratación de la Interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$3,660,691,450	\$1,455,026,083	\$5,115,717,533

ARTÍCULO 51. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100600	Desarrollo de prototipos de productos tecnológicos basados en Grafeno Oxidado Multicapa obtenido del Bambú-Guadua con procesos ambientalmente sostenibles en el departamento del Quindío	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,609,965,000.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - QUINDIO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,799,439,280.86
Departamentos - QUINDIO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$662,525,719.14
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,461,965,000.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Quindío	Propios		2021	\$ 74,000,000.00
Empresas públicas - Universidad del Quindío	Propios		2022	\$ 74,000,000.00

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 - QUINDIO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,461,965,000.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad del Quindío		Valor SGR	\$2,461,965,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO	\$2,461,965,000.00	\$148,000,000.00	\$2,609,965,000.00

Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	NA CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Totales		\$2,461,965,000.00	\$148,000,000.00	\$2,609,965,000.00

ARTÍCULO 52. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100370	Fortalecimiento del Centro de Excelencia y Apropiación en Big Data y Analítica Alianza CAOBA Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,368,740,007.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,939,700,771.00
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,939,700,773.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,879,401,544.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2022	\$ 79,347,166.00
Privadas - Pontificia Universidad Javeriana	Propios	2023	\$ 79,347,165.00
Privadas - Universidad de los Andes	Propios	2022	\$ 83,900,214.00
Privadas - Universidad de los Andes	Propios	2023	\$ 83,900,214.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2022	\$ 29,101,852.00
Privadas - Universidad EAFIT	Propios	2023	\$ 29,101,852.00
Privadas - Universidad ICESI	Propios	2022	\$ 52,320,000.00
Privadas - Universidad ICESI	Propios	2023	\$ 52,320,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	de	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 - BOGOTÁ	SGR Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$ 3,879,401,544.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Universidad Javeriana	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 3,684,401,544.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 195,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$3,684,401,544	\$489,338,463	\$4,173,740,007
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$195.000.000	\$ 0	\$195,000,000
Totales		\$3,879,401,544	\$489,338,463	\$4,368,740,007

ARTÍCULO 53. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100194	Investigación eco-epidemiológica de la plaga caracol gigante africano (L. fulica) y su potencial impacto en la salud ambiental del Valle del Cauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,829,005,847.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,414,942,654.00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 771,818,444.00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 226,794,749.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$2,413,555,847.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad del Valle del Cauca	Propios	2021	\$ 90,249,996.00
Privadas - Universidad del Valle del Cauca	Propios	2022	\$ 23,489,910.00
Privadas - Universidad del Valle del Cauca	Propios	2023	\$ 85,010,094.00
Privadas - Universidad Santiago de Cali	Propios	2021	\$ 216,700,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal 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	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,413,555,847.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad designada ejecutora del proyecto		Universidad Santiago de Cali		Valor SGR	ACTI - VALLE DEL CAUCA	\$2,107,555,847.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión		MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		Valor SGR	ACTI - VALLE DEL CAUCA	\$ 306,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI	\$ 2,107,555,847	\$415,450,000	\$ 2,523,005,847
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 306,000,000	\$0	\$ 306,000,000
Totales		\$2,413,555,847	\$415,450,000	\$2,829,005,847

ARTÍCULO 54. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100435	Fortalecimiento de los sistemas de información de la calidad y valoración de los servicios ambientales del agua con el fin de contribuir con el desarrollo sostenible del sector agroindustrial del	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 9,294,013,056.00

	departamento del Casanare. Yopal Nunchía			
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CASANARE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,191,611,650.00
Departamentos - CASANARE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,621,320,779.00
Departamentos - CASANARE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 2,683,383,038.00
Departamentos - CASANARE		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,338,881,081.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 7,835,196,548.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de los Llanos	Propios	2021	\$ 105,397,330.00
Empresas públicas - Universidad de los Llanos	Propios	2022	\$ 137,148,995.00
Empresas públicas - Universidad de los Llanos	Propios	2023	\$ 137,148,995.00
Empresas públicas - Universidad de los Llanos	Propios	2024	\$ 112,260,661.00
Privadas - Asociación de Becarios de Casanare	Propios	2021	\$ 74,525,388.00
Privadas - Asociación de Becarios de Casanare	Propios	2022	\$ 74,525,388.00
Privadas - Asociación de Becarios de Casanare	Propios	2023	\$ 74,525,388.00
Privadas - Asociación de Becarios de Casanare	Propios	2024	\$ 74,525,389.00
Privadas - Fundación Universitaria de San Gil	Propios	2021	\$ 157,234,748.00
Privadas - Fundación Universitaria de San Gil	Propios	2022	\$ 179,939,748.00
Privadas - Fundación Universitaria de San Gil	Propios	2023	\$ 173,174,748.00
Privadas - Fundación Universitaria de San Gil	Propios	2024	\$ 158,409,730.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	de	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 - CASANARE	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$ 7,835,196,548.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL	Valor SGR	ACTI - CASANARE	\$ 7,427,196,548.00
---	--	------------------	-----------------	---------------------

Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - CASANARE	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE SAN GIL	\$ 7,427,196,548	\$ 1,458,816,508	\$ 8,886,013,056
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 408,000,000	\$ 0,00	\$ 408,000,000
Totales		\$ 7,835,196,548	\$ 1,458,816,508	\$ 9,294,013,056

ARTÍCULO 55. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
202000100538	Fortalecimiento de las capacidades en investigación aplicada desarrollo y transferencia de tecnología para la generación de productos TIC de manera sostenible en el departamento del Cauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 8,580,526,392.25
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,515,255,758.30
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,463,184,208.68
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 2,773,475,548.35
Departamentos - CAUCA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,687,610,876.92
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 8,439,526,392.25

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Centro de Desarrollo Tecnológico CreaTIC	Propios	2021	\$ 35,250,000.00
Privadas - Centro de Desarrollo Tecnológico CreaTIC	Propios	2022	\$ 35,250,000.00
Privadas - Centro de Desarrollo Tecnológico CreaTIC	Propios	2023	\$ 35,250,000.00

Privadas - Centro de Desarrollo Tecnológico CreaTIC	Propios	2024	\$ 35,250,000.00
---	---------	------	------------------

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 - CAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 8,439,526,392.25	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	CORPORACIÓN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO CLÚSTER CREATIC	Valor SGR	ACTI - CAUCA	\$ 7,970,726,392.25
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - CAUCA	\$ 468,800,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	CORPORACIÓN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO CLUSTER CREATIC	\$7,970,726,392.25	\$141,000,000.00	\$8,111,726,392.25
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$468,800,000.00	\$0.00	\$468,800,000.00
Totales		\$8,439,526,392.25	\$141,000,000.00	\$8,580,526,392.25

ARTÍCULO 56. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100358	Implementación de estrategias adecuadas de monitorización inmunológica y caracterización clínica en pacientes VIH+ en diferentes fases de la enfermedad y en pacientes con linfomas asociados a SIDA Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,250,718,120.94
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,084,552,806.09
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 798,407,846.22
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 400,350,314.00
Departamentos - BOGOTÁ		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 277,036,379.67
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2,560,347,345.98

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS	Propios	2021	\$ 29,280,000.00	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS	Propios	2022	\$ 29,280,000.00	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS	Propios	2023	\$ 29,280,000.00	
Empresas públicas - UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER - UIS	Propios	2024	\$ 29,280,000.00	
Privadas - FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ	Propios	2021	\$ 21,656,112.00	
Privadas - FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ	Propios	2022	\$ 25,279,104.01	
Privadas - FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ	Propios	2023	\$ 18,033,120.00	
Privadas - FUNDACIÓN SANTA FE DE BOGOTÁ	Propios	2024	\$ 18,033,120.00	
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2021	\$ 35,803,806.00	
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2022	\$ 35,803,806.00	
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2023	\$ 35,803,806.00	
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2024	\$ 31,557,408.00	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2021	\$ 93,995,030.25	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2022	\$ 98,558,640.91	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2023	\$ 93,031,698.30	
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2024	\$ 65,695,123.49	

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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,560,347,345.98	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Universidad Javeriana	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 2,200,347,345.98
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 360,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$2,200,347,345.98	\$ 690,370,774.96	\$ 2,890,718,120.94
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$360,000,000.00	\$0,00	\$360,000,000.00
Totales		\$2,560,347,345.98	\$ 690,370,774.96	\$ 3,250,718,120.94

ARTÍCULO 57. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100469	Desarrollo de una estrategia de valorización termoquímica de biosólidos a productos y bioenergía para el fortalecimiento de la economía circular y la sostenibilidad de la región Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1,898,936,400.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	

Departamentos BOGOTÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 746,590,262.88
Departamentos BOGOTÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 268,350,412.56
Departamentos BOGOTÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 209,109,324.56
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1,224,050,000.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2021	\$ 224,962,133.35
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 224,962,133.32
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2023	\$ 224,962,133.33

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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1,224,050,000.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 1,224,050,000.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión				

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 1,224,050,000	\$ 674,886,400	\$ 1,898,936,400

Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 1,224,050,000	\$ 674,886,400	\$ 1,898,936,400

ARTÍCULO 58. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100437	Fortalecimiento de las cadenas agropecuarias en los municipios productores de Gulupa Uchuva y Aguacate Hass del Departamento de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3,436,023,293.00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos ANTIOQUIA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 82,765,720.00
Departamentos ANTIOQUIA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,054,736,908.00
Departamentos ANTIOQUIA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 523,485,152.00
Departamentos ANTIOQUIA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 469,807,311.00
Departamentos ANTIOQUIA		- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2025	\$ 387,164,202.00
Valor Aprobado por el OCAD					\$ 2,517,959,293.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 417,567,694.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 125,124,077.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 125,124,077.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2024	\$ 125,124,077.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2025	\$ 125,124,075.00

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 2,517,959,293.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Antioquia		Valor SGR	\$ 2,517,959,293.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$2,517,959,293	\$918,064,000	\$3,436,023,293
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$2,517,959,293	\$918,064,000	\$3,436,023,293

ARTÍCULO 59. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100406	Fortalecimiento de la capacidad científica del CIDHUM para incrementar la competitividad en el área de la salud con énfasis en las prácticas de cuidado y los hábitos de vida saludables en el departamento del Atlántico	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,107,452,065.96	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 606,338,887.06
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 655,625,521.42
Departamentos - ATLÁNTICO		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 348,251,008.24

Departamentos - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 401,236,649.24
Valor Aprobado por el OCAD			\$2,011,452,065.96

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Fundación Universidad del Norte	Propios	2021	\$ 24,000,000.00
Privadas - Fundación Universidad del Norte	Propios	2022	\$ 24,000,000.00
Privadas - Fundación Universidad del Norte	Propios	2023	\$ 24,000,000.00
Privadas - Fundación Universidad del Norte	Propios	2024	\$ 24,000,000.00

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 - ATLÁNTICO	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2,011,452,065.96	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Fundación Universidad del Norte	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 1,603,452,065.96
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI ATLÁNTICO -	\$ 408,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión		

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	\$ 1,603,452,065.96	\$ 96,000,000.00	\$ 1,699,452,065.96
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 408,000,000.00	\$ 0.00	\$ 408,000,000.00
Totales		\$ 2,011,452,065.96	\$ 96,000,000.00	\$ 2,107,452,065.96

ARTÍCULO 60. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100439	Implementación de tecnologías para el desarrollo agroindustrial del ñame cultivado en el departamento de Bolívar	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,963,811,370.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$1,467,139,389.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$1,160,291,407.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$616,217,865.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$273,953,725.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,517,602,386.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Consejo Superior de Investigaciones Científicas -	Propios		2022	\$ 107,251,944.00
Empresas públicas - Consejo Superior de Investigaciones Científicas -	Propios		2023	\$ 114,759,579.00
Empresas públicas - Corporación colombiana de investigación agropecuar	Propios		2021	\$ 243,709,593.00
Empresas públicas - Corporación colombiana de investigación agropecuar	Propios		2022	\$ 260,769,266.00
Empresas públicas - Corporación colombiana de investigación agropecuar	Propios		2023	\$ 279,023,114.00
Empresas públicas - Corporación colombiana de investigación agropecuar	Propios		2024	\$ 163,476,108.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2021	\$ 136,963,223.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2022	\$ 322,556,708.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2023	\$ 204,484,180.00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios		2024	\$ 218,798,072.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios		2021	\$ 220,320,000.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios		2022	\$ 87,587,599.00
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios		2023	\$ 86,509,598.00

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 - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,517,602,386.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			Universidad de Cartagena	Valor SGR	\$ 3,517,602,386.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría			N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	\$3,517,602,386	\$2,446,208,984	\$5,963,811,370
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$3,517,602,386	\$2,446,208,984	\$5,963,811,370

ARTÍCULO 61. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100487	Implementación de herramientas biotecnológicas y sistemas de recirculación para lograr la sostenibilidad del cultivo de tilapia como estrategia productiva para la seguridad e inocuidad alimentaria en La Guajira	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 6,255,317,230.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - GUAJIRA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 3,397,752,595.00
Departamentos - GUAJIRA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 1,370,599,774.00

Departamentos - GUAJIRA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 904,962,991.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 5,673,315,360.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - SENA	Propios	2021	\$ 100,360,739.00
Empresas públicas - SENA	Propios	2022	\$ 100,360,740.00
Empresas públicas - SENA	Propios	2023	\$ 100,360,739.00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA SABANA	Propios	2021	\$ 93,973,218.00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA SABANA	Propios	2022	\$ 93,473,217.00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA SABANA	Propios	2023	\$ 93,473,217.00

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 - GUAJIRA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$5,673,315,360.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad de la Sabana	Valor SGR	ACTI - GUAJIRA	\$ 5,355,383,170.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - GUAJIRA	\$ 317,932,190.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE LA SABANA	\$ 5,355,383,170	\$ 582,001,870	\$ 5,937,385,040
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 317,932,190	\$ 0	\$ 317,932,190

Totales	\$ 5,673,315,360	\$ 582,001,870	\$ 6,255,317,230
----------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------

ARTÍCULO 62. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100571	Aprovechamiento de los subproductos agroindustriales en la producción del marañón en el departamento del Vichada	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,089,187,307.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,097,348,199.00
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,171,063,802.00
Departamentos - VICHADA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,134,090,121.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3,402,502,122.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Escuela Colombiana de Ingeniería	Propios		2022	\$ 92,416,186.00
Privadas - Escuela Colombiana de Ingeniería	Propios		2023	\$ 93,490,365.00
Privadas - Escuela Colombiana de Ingeniería	Propios		2024	\$ 94,612,881.00
Privadas - Universidad de los Andes	Propios		2022	\$ 486,787,792.00
Privadas - Universidad de los Andes	Propios		2023	\$ 523,168,386.00
Privadas - Universidad de los Andes	Propios		2024	\$ 396,209,575.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA							
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso	de	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 - VICHADA	SGR Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	-	2021-2022	\$ 3,402,502,122.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022

Entidad designada ejecutora del proyecto	Universidad de Los Andes	Valor SGR	ACTI - VICHADA	\$ 3,096,502,122.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - VICHADA	\$ 306,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	\$ 3,096,502,122	\$ 1,686,685,185	\$ 4,783,187,307
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA APOYO SUPERVISIÓN	\$ 306,000,000	\$ 0	\$ 306,000,000
Totales		\$ 3,402,502,122	\$ 1,686,685,185	\$ 5,089,187,307

ARTÍCULO 63. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100363	Identificación de biomarcadores epigenéticos para diagnóstico temprano de Cáncer de pulmón en muestras mínimamente invasivas. Bogotá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2,613,438,292.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 672,525,290.00
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 385,616,282.00
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 303,880,875.00
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 220,243,992.00
Departamentos - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2025	\$ 236,362,745.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,818,629,184.00

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2021	\$ 27,910,560.00
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2022	\$ 27,910,560.00
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2023	\$ 27,910,560.00
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2024	\$ 27,910,560.00
Privadas - HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN IGNACIO	Propios	2025	\$ 27,910,560.00
Privadas - INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	Propios	2021	\$ 35,270,880.00
Privadas - INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	Propios	2022	\$ 35,270,880.00
Privadas - INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	Propios	2023	\$ 35,270,880.00
Privadas - INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	Propios	2024	\$ 35,270,880.00
Privadas - INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA ESE	Propios	2025	\$ 35,270,880.00
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2021	\$ 95,780,382.00
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2022	\$ 95,780,382.00
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2023	\$ 95,780,382.00
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2024	\$ 95,780,380.00
Privadas - PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	Propios	2025	\$ 95,780,382.00

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 - BOGOTÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$1,818,629,184.00	N.A.	\$ 0.00	2025-2026

Entidad designada ejecutora del proyecto	Pontificia Universidad Javeriana	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 1,308,629,184.00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	ACTI - BOGOTÁ	\$ 510,000,000.00
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA	\$1,308,629,184.00	\$794,809,108.00	\$2,103,438,292.00

Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$510,000,000.00	\$0.00	\$510,000,000.00
Totales		\$1,818,629,184.00	\$794,809,108.00	\$2,613,438,292.00

ARTÍCULO 64. NO VIABILIZAR, NO PRIORIZAR Y NO APROBAR el siguiente proyecto de inversión:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100393	Fortalecimiento de la salud pública: una apuesta para una vida saludable desde la perspectiva de la contaminación ambiental y las enfermedades transmitidas por vectores 2021 -2025 en el departamento de Córdoba	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 17,107,182,092.56

TÍTULO V

PROYECTOS PUESTOS A CONSIDERACIÓN DEL OCAD QUE CUMPLEN CON REQUISITOS PARA VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN CON RECURSOS DEL BIENIO 2021-2022, DE LA CONVOCATORIA 7 “CONVOCATORIA DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTOS ELEGIBLES ENCAMINADAS A LA FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES”

ARTÍCULO 65. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100500	Investigación : Evaluación de la reducción de emisiones contaminantes y GEI en una estufa de cocción basada en gasificación de biomasa tipo TLUD Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 635,700,623.97
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 272,015,246.93
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 189,931,071.04
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 461,946,317.97

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor

Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 108,955,654.07
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 64,798,651.93

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 461,946,317.97	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Antioquia		Valor SGR	\$ 461,946,317.97	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$461,946,317.97	\$173,754,306.00	\$635,700,623.97
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$ 0.00	\$0.00
Totales		\$461,946,317.97	\$173,754,306.00	\$635,700,623.97

ARTÍCULO 66. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100543	Desarrollo de una tecnología sostenible para el mejoramiento de suelos de las vías rurales del Departamento de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 668,000,000.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 246,408,022.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 215,591,978.00

Valor Aprobado por el OCAD	\$ 462,000,000.00
-----------------------------------	-------------------

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma de MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 111,044,118.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 94,955,882.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado o Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 462,000,000.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA		Valor SGR	\$ 462,000,000.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	-		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$462,000,000	\$206,000.,00	\$668,000,000
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A SUPERVISIÓN	\$0	\$ 0	\$0
Totales		\$462,000,000	\$206,000,000	\$668,000,000

ARTÍCULO 67. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2020000100587	Desarrollo de superficies autodesinfectantes basados en materiales con actividad fotoquímica y magnética. Valle de Aburrá Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 946,908,827.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 265,556,915.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$290,901,927.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$93,261,615.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 649,720,457.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2021	\$ 90,635,343.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2022	\$ 123,979,458.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2023	\$ 82,573,569.00

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$649,720,457.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	Valor SGR			\$ 649,720,457.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A SUPERVISIÓN	CONTEMPLA	Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$649,720,457	\$297,188,370	\$946,908,827

Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$649,720,457	\$297,188,370	\$946,908,827

ARTÍCULO 68. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100479	Identificación de mecanismos de resistencia a drogas en Trypanosoma cruzi mediante el uso de CRISPR-Cas9 y sobreexpresión de genes en el departamento de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 776,032,006.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 265,580,967.00
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 263,378,537.00
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$124,712,252.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 653,671,756.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2021	\$ 51,464,100.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2022	\$ 41,464,100.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2023	\$ 29,432,050.00

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 653,671,756.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			Universidad de Antioquia	Valor SGR	\$ 653,671,756.00	

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$653,671,756	\$122,360,250	\$776,032,006
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$653,671,756	\$122,360,250	\$776,032,006

ARTÍCULO 69. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100464	Desarrollo e implementación de protocolos y dispositivos óptico-digitales de alta eficiencia para el manejo seguro de información a nivel Nacional	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,086,659,143.80
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 314,217,634.68
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 135,609,595.31
Departamentos - ANTIOQUIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 12,151,226.67
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 461,978,456.66

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 347,241,856.47
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 108,719,415.34
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 108,719,415.33
Privadas - Centro de Investigaciones Ópticas de La Plata	Propios	2021	\$ 20,000,000.00
Privadas - Centro de Investigaciones Ópticas de La Plata	Propios	2022	\$ 20,000,000.00

Privadas - Centro de Investigaciones Ópticas de La Plata	Propios	2023	\$ 20,000,000.00
--	---------	------	------------------

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 461,978,456.66	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad de Antioquia		Valor SGR	\$ 461,978,456.66	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$461,978,456.66	\$624,680,687.14	\$1,086,659,143.80
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0.00	\$ 0.00	\$0.00
Totales		\$461,978,456.66	\$624,680,687.14	\$1,086,659,143.80

ARTÍCULO 70. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100523	Caracterización de la inflamación y daño celular en la placenta durante la malaria Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 664,666,354.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 161,482,662.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 174,528,838.00
Departamentos ANTIOQUIA	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 124,663,185.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 460,674,685.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2021	\$ 67,000,000.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 69,991,669.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 67,000,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupue stal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprob ada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 460,674,685.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA		Valor SGR	\$ 460,674,685.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A	CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$ 460,674,685	\$ 203,991,669	\$ 664,666,354
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA APOYO A LA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$ 460,674,685	\$ 203,991,669	\$ 664,666,354

ARTÍCULO 71. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100588	Formación de capital humano de alto nivel en los programas de maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Boyacá	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,968,157,232.00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 386,148,756.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 386,148,756.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 377,950,404.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2024	\$ 377,950,404.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2025	\$ 17,950,404.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2026	\$ 17,950,404.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2027	\$ 17,950,404.00
Departamentos BOYACÁ	- SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2028	\$ 17,950,404.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,599,999,936.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios	2021	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios	2022	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios	2023	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios	2024	\$ 47,664,324.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2021	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2022	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2023	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2024	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2025	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2026	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2027	\$ 14,200,000.00

Privadas - Colfuturo	Propios	2028	\$ 14,200,000.00
----------------------	---------	------	------------------

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 - BOYACÁ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1,599,999,936.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA		Valor SGR	\$ 1,599,999,936.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión				

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$1,599,999,936	\$368,157,296	\$1,968,157,232
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$1,599,999,936	\$368,157,296	\$1,968,157,232

ARTÍCULO 72. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100589	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Arauca	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 984,078,568.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	

Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 193,074,372.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 193,074,372.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 188,975,196.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 188,975,196.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 8,975,196.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 8,975,196.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 8,975,196.00
Departamentos - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 8,975,196.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 799,999,920.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2021	\$ 23,832,162.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2022	\$ 23,832,162.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2023	\$ 23,832,162.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 23,832,162.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2021	\$ 17,750,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2022	\$ 17,750,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2023	\$ 17,750,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2024	\$ 7,100,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2025	\$ 7,100,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2026	\$ 7,100,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2027	\$ 7,100,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2028	\$ 7,100,000.00

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 - ARAUCA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 799,999,920.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 799,999,920.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión				

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 799,999,920	\$ 184,078,648	\$ 984,078,568
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales		\$ 799,999,920	\$ 184,078,648	\$ 984,078,568

ARTÍCULO 73. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100591	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Chocó	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 8,979,740,576.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,776,630,584.00	
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,776,630,584.00	
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,738,827,072.00	
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,738,827,072.00	

Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 78,827,072.00
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 78,827,072.00
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 78,827,072.00
Departamentos - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 78,827,072.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 7,346,223,600.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2021	\$ 219,785,494.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2022	\$ 219,785,494.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2023	\$ 219,785,494.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 219,785,494.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 150,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 150,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 150,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 60,350,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 60,350,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 60,350,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 60,350,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 60,350,000.00

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 - CHOCÓ	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 7,346,223,600.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 7,346,223,600.00	
Instancia pública designada para la		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	

contratación interventoría	de			
Acuerdo de requisitos con que se aprobó		Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$7,346,223,600	\$1,633,516,976	\$8,979,740,576
Instancia designada para la contratación interventoría pública de	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$7,346,223,600	\$1,633,516,976	\$8,979,740,576

ARTÍCULO 74. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100595	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Vaupés	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,135,276,496.00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 815,202,944.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 815,202,944.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 797,895,312.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 797,895,312.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 37,895,312.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 37,895,312.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 37,895,312.00	
Departamentos - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 37,895,312.00	
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3,377,777,760.00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo recurso de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2021	\$ 100,624,684.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2022	\$ 100,624,684.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2023	\$ 100,624,684.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 100,624,684.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 71,000,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 71,000,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 71,000,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 28,400,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 28,400,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 28,400,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 28,400,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 28,400,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo recurso de	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 - VAUPÉS	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3,377,777,760.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR		\$ 3,377,777,760.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMIBA	\$3,377,777,760	\$757,498,736	\$4,135,276,496

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0	\$0
Totales		\$3,377,777,760	\$757,498,736	\$4,135,276,496

ARTÍCULO 75. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100593	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de San Andrés y Providencia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,083,559,584.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 214,527,088.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 214,527,088.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 209,972,448.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 209,972,448.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 9,972,448.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 9,972,448.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 9,972,448.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 9,972,448.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 888,888,864.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios		2021	\$ 26,480,180.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios		2022	\$ 26,480,180.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios		2023	\$ 26,480,180.00

Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 26,480,180.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 7,100,000.00

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 - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 888,888,864.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR		\$ 888,888,864.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$ 888,888,864	\$194,670,720	\$1,083,559,584
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$888,888,864	\$194,670,720	\$1,083,559,584

ARTÍCULO 76. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100578	Formación Capital humano de alto nivel en los programas de maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el Departamento de Bolívar	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1,968,157,232.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 386,148,756.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 386,148,756.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 377,950,404.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 377,950,404.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 17,950,404.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 17,950,404.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 17,950,404.00
Departamentos - BOLÍVAR		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 17,950,404.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1,599,999,936.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios		2021	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios		2022	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios		2023	\$ 47,664,324.00
Empresas públicas - Alianza Universidad Nacional de Colombia y Univers	Propios		2024	\$ 47,664,324.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2021	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2022	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2023	\$ 35,500,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2024	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2025	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios		2026	\$ 14,200,000.00

Privadas - Colfuturo	Propios	2027	\$ 14,200,000.00
Privadas - Colfuturo	Propios	2028	\$ 14,200,000.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presup uestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - BOLÍVAR	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 1,599,999,936.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA		Valor SGR	\$ 1,599,999,936.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	\$1,599,999,936	\$368,157,296	\$1,968,157,232
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$1,599,999,936	\$368,157,296	\$1,968,157,232

ARTÍCULO 77. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100495	Identificación caracterización y validación de micovirus asociados a Fusarium oxysporum f.sp. cubense: un posible agente de biocontrol en cultivos de banano en la subregión de Urabá del departamento de Antioquia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 592,656,262.00
Fuentes		Tipo de recurso		Valor
		Cronograma MGA		

Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 206,409,309.00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 255,327,993.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 461,737,302.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2021	\$ 65,459,480.00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios		2022	\$ 65,459,480.00

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 - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 461,737,302.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			Universidad de Antioquia	Valor SGR	\$ 461,737,302.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría			N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUÍA	\$ 461,737,302	\$ 130,918,960	\$ 592,656,262
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$ 461,737,302	\$130,918,960	\$ 592,656,262

ARTÍCULO 78. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100536	Formación de Capital Humano de Alto Nivel para el Departamento de Santander en la Universidad Industrial de Santander	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 4,800,115,000.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,685,000,000.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,145,500,000.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 168,000,000.00
Departamentos SANTANDER	-	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 168,000,000.00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 4,166,500,000.00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	de	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2021	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2022	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2023	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2024	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2025	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2026	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2027	\$ 29,280,000.00
Empresas públicas - Universidad Industrial de Santander	Propios		2028	\$ 29,280,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2021	\$ 79,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2022	\$ 79,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2023	\$ 79,875,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2024	\$ 31,950,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2025	\$ 31,950,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2026	\$ 31,950,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios		2027	\$ 31,950,000.00

Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 31,950,000.00
----------------------	---------	------	------------------

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 - SANTANDER	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 4,166,500,000.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Universidad Industrial de Santander		Valor SGR	\$ 4,166,500,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	\$4,166,500,000	\$633,615,000	\$4,800,115,000
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$4,166,500,000	\$633,615,000	\$4,800,115,000

ARTÍCULO 79. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2020000100594	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Tolima	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5,860,096,888.00
Fuentes		Tipo de recurso		Valor
				Cronograma MGA

Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,158,446,292.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,158,446,292.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,133,851,236.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 1,133,851,236.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 53,851,236.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 53,851,236.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 53,851,236.00
Departamentos - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 53,851,236.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 4,800,000,000.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2021	\$ 142,992,972.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2022	\$ 142,992,972.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2023	\$ 142,992,972.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 142,992,972.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 97,625,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 97,625,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 97,625,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 39,050,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 39,050,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 39,050,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 39,050,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 39,050,000.00

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 - TOLIMA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 4,800,000,000.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 4,800,000,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$4,800,000,000	\$1,060,096,888	\$5,860,096,888
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$4,800,000,000	\$1,060,096,888	\$5,860,096,888

ARTÍCULO 80. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100592	Formación de Capital Humano de Alto Nivel en los Programas de Maestría de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de Antioquia para el departamento de Guainía	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 785,116,632.00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - GUAINIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2021	\$ 149,544,952.00
Departamentos - GUAINIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2022	\$ 149,544,952.00
Departamentos - GUAINIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación		2023	\$ 146,356,704.00

Departamentos - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2024	\$ 146,356,704.00
Departamentos - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2025	\$ 6,356,704.00
Departamentos - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2026	\$ 6,356,704.00
Departamentos - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2027	\$ 6,356,704.00
Departamentos - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2028	\$ 6,356,704.00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 617,230,128.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2021	\$ 19,160,126.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2022	\$ 19,160,126.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2023	\$ 19,160,126.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2024	\$ 19,160,126.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2025	\$ 624,000.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2026	\$ 624,000.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2027	\$ 624,000.00
Empresas públicas - Alianza: Universidad Nacional de Colombia y Univer	Propios	2028	\$ 624,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 17,750,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 7,100,000.00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 7,100,000.00

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 - GUAINIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 617,230,128.00	N.A.	\$ 0.00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 617,230,128.00		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$617,230,128	\$167,886,504	\$785,116,632
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$617,230,128	\$167,886,504	\$785,116,632

TÍTULO VI

PROYECTOS PUESTOS A CONSIDERACIÓN DEL OCAD QUE CUMPLEN CON REQUISITOS PARA VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN CON RECURSOS DEL BIENIO 2021-2022, DE LA CONVOCATORIA 12 “CONVOCATORIA DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR PARA LA ATENCIÓN DE RETOS DE DESARROLLO TERRITORIAL DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA EN EL CONTEXTO DE LA RECUPERACIÓN DE LA SITUACIÓN DE DESASTRE”

ARTÍCULO 81. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2021000100040	Desarrollo de nuevos productos a partir del material remanente del proceso de incineración de RSU utilizados en la producción de electricidad en la isla de San Andrés	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 6,426,680,530.08

Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 3,013,543,682.50
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 2,386,456,317.50
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 5,400,000,000.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Inviás	Propios	2021	\$ 6,987,276.78
Empresas públicas - Inviás	Propios	2022	\$ 4,679,390.30
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2021	\$ 205,675,644.00
Empresas públicas - Universidad del Cauca	Propios	2022	\$ 137,741,356.00
Privadas - Argos	Propios	2021	\$ 9,826,904.00
Privadas - Argos	Propios	2022	\$ 6,581,096.00
Privadas - DLC	Propios	2021	\$ 59,497,441.00
Privadas - DLC	Propios	2022	\$ 39,845,545.00
Privadas - EEDAS	Propios	2021	\$ 106,141,680.91
Privadas - EEDAS	Propios	2022	\$ 84,858,319.09
Privadas - Universidad Nacional	Propios	2021	\$ 127,140,259.00
Privadas - Universidad Nacional	Propios	2022	\$ 237,705,618.00

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 - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 5,400,000,000.00	N.A.	\$ 0.00	2021-2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		EMPRESA DE ENERGÍA DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA S.A. E.S.P		Valor SGR		\$ 5,400,000,000.00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR		\$ -
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	EMPRESA DE ENERGÍA DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA S.A. E.S.P.	\$ 5,400,000,000.00	\$ 1,026,680,530.08	\$ 6,426,680,530.08
Instancia pública designada para la contratación de la Interventoría:	NA Contempla Supervisión	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales		\$ 5,400,000,000.00	\$ 1,026,680,530.08	\$ 6,426,680,530.08

ARTÍCULO 82. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2021000100041	Fortalecimiento de la gestión del riesgo de desastres a partir de la generación de conocimiento e innovación social para incrementar la capacidad de respuesta comunitaria natural y económica del departamento Archipiélago de San Andrés y Providencia	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 8,814,842,321.00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021	\$ 1,808,556,214.77
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2022	\$ 1,764,221,893.16
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2023	\$ 1,827,221,892.07
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 5,400,000,000.00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	Propios	2021	\$ 37,260,000.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	Propios	2022	\$ 37,260,000.00
Departamentos - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	Propios	2023	\$ 37,260,000.00

Empresas públicas - CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCH	Propios	2021	\$ 376,600,064.67
Empresas públicas - CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCH	Propios	2022	\$ 376,600,064.67
Empresas públicas - CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCH	Propios	2023	\$ 376,600,064.66
Empresas públicas - DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA – CENTRO DE INVESTIGACI	Propios	2021	\$ 324,666,666.67
Empresas públicas - DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA – CENTRO DE INVESTIGACI	Propios	2022	\$ 324,666,666.67
Empresas públicas - DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA – CENTRO DE INVESTIGACI	Propios	2023	\$ 324,666,666.66
Empresas públicas - ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC “BARRANQUILLA” –	Propios	2021	\$ 87,076,629.33
Empresas públicas - ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC “BARRANQUILLA” –	Propios	2022	\$ 87,076,629.33
Empresas públicas - ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC “BARRANQUILLA” –	Propios	2023	\$ 87,076,629.34
Empresas públicas - INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONA	Propios	2021	\$ 9,200,000.00
Empresas públicas - INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONA	Propios	2022	\$ 9,200,000.00
Empresas públicas - INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONA	Propios	2023	\$ 9,200,000.00
Empresas públicas - UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESA	Propios	2021	\$ 20,000,000.00
Empresas públicas - UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESA	Propios	2022	\$ 20,000,000.00
Empresas públicas - UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESA	Propios	2023	\$ 20,000,000.00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2021	\$ 221,764,096.00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2022	\$ 221,764,096.00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Propios	2023	\$ 221,764,096.00
Privadas - CORPORACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN CIENCIAS MARIN	Propios	2021	\$ 32,496,000.00
Privadas - CORPORACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN CIENCIAS MARIN	Propios	2022	\$ 32,496,000.00
Privadas - CORPORACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN CIENCIAS MARIN	Propios	2023	\$ 32,496,000.00
Privadas - CORPORACIÓN DEL LABORATORIO AL CAMPO – DLC	Propios	2021	\$ 14,560,310.67

Privadas - CORPORACIÓN DEL LABORATORIO AL CAMPO – DLC	Propios	2022	\$ 14,560,310.67
Privadas - CORPORACIÓN DEL LABORATORIO AL CAMPO – DLC	Propios	2023	\$ 14,560,310.66
Privadas - UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CENTRO UNIVERSITARIO D	Propios	2021	\$ 14,657,006.33
Privadas - UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CENTRO UNIVERSITARIO D	Propios	2022	\$ 14,657,006.33
Privadas - UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CENTRO UNIVERSITARIO D	Propios	2023	\$ 14,657,006.34

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 - SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la inversión en ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 5,400,000,000.00	N.A.	\$ 0.00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 5,400,000,000.00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		Valor SGR	\$ -	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión			

		Valores financiados por SGR – CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	\$5,400,000,000	\$3,414,842,321	\$8,814,842,321
Instancia pública designada para la contratación de interventoría:	N.A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0	\$0	\$0
Totales		\$5,400,000,000	\$3,414,842,321	\$8,814,842,321

ARTÍCULO 83. Las entidades ejecutoras de los proyectos aprobados en los artículos anteriores serán responsables de la correcta ejecución de los recursos asignados al proyecto de inversión, en observancia y cumplimiento de las normas contractuales que le sean aplicables, el régimen presupuestal del Sistema General de Regalías y el suministro de la información a los órganos de control y al Sistema de Seguimiento, Evaluación y Control del Sistema General de Regalías, utilizando las plataformas que se definen para tales efectos.

En cumplimiento del artículo 83 de la Ley 1474 de 2011 o la norma que la adicione, modifique o sustituya, los departamentos que soliciten al Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación la designación para la vigilancia de la correcta ejecución del proyecto de inversión en los términos del artículo 55 de la Ley 2056 de 2020, deberán remitir a la Secretaría Técnica, la solicitud acompañada de la justificación técnica, administrativa y financiera y la idoneidad para realizar las actividades definidas.

ARTÍCULO 84. Los proyectos de inversión deberán ejecutarse con estricta sujeción al régimen presupuestal definido en la Ley 2056 de 2020, al de contratación pública vigente y las demás normas legales vigentes; así mismo, el ejecutor garantizará la correcta ejecución de los recursos asignados al proyecto de inversión.

Las entidades ejecutoras deberán hacer uso del Sistema de Presupuesto y Giro de las Regalías (SPGR), para realizar la gestión de la ejecución de los recursos y ordenar el pago de las obligaciones legalmente adquiridas directamente desde la Cuenta Unica del SGR a las cuentas bancarias de los destinatarios finales.

Cuando la entidad ejecutora sea de naturaleza jurídica privada, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación autorizará el giro de los recursos.

Corresponde al representante legal de la entidad ejecutora, o quien haga sus veces o su delegado del nivel directivo, ordenar el gasto sobre las apropiaciones que se incorporan al presupuesto de la entidad. En consecuencia, serán responsables disciplinaria, fiscal y penalmente por el manejo de tales apropiaciones en los términos de las normas que regulan la materia.

ARTÍCULO 85. Es responsabilidad de las entidades designadas ejecutoras, la verificación del cumplimiento de requisitos previos al inicio de la ejecución conforme al párrafo tercero del artículo 37 de la Ley 2056 de 2020.

TÍTULO VII

PRÓRROGAS PARA EXPEDIR EL ACTO ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS CON RECURSOS DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTeI

ARTÍCULO 86. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100755, denominado “DESARROLLO TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CONOCIMIENTO PARA LA INNOVACIÓN QUE ATIENDA LAS REPERCUSIONES EN SALUD MENTAL DERIVADAS DE LA EMERGENCIA ECONÓMICA SOCIAL Y ECOLÓGICA CAUSADA POR EL COVID-19 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 87. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100677, denominado “ESTUDIO DE SISTEMAS DE CULTIVO ASOCIADOS A LOS FRUTALES ANDINOS COMO ESTRATEGIA INNOVADORA PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA DE LOS MUNICIPIOS DE SANDONA IPIALES LA FLORIDA ARBOLEDA PROVIDENCIA Y EL PEÑOL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 88. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100754, denominado “*DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA DE CTEI PARA LA ATENCIÓN PRIMARIA DE NECESIDADES EN SALUD MENTAL DERIVADAS DE LA EMERGENCIA CAUSADA POR EL COVID-19 EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA*”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 89. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100355, denominado “*FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES EN I+D DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS A PARTIR DE UNA UNIDAD DE PROTOTIPADO E INNOVACIÓN QUE ATIENDA LOS FOCOS TEMÁTICOS DE CTEI EN BOGOTÁ*”, por el término de tres (3) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 90. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100261, denominado “*DESARROLLO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS POLÍMERO-MEMBRANA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO ADAPTABLE A FAMILIAS CAMPESINAS, COMUNIDADES RURALES, COSTERAS Y AGROPECUARIAS DE CÓRDOBA*”, por el término de tres (3) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 91. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100210, denominado “*DESARROLLO DE INNOVACIONES EN EL ACCESO A INFORMACIÓN AMBIENTAL BIOFÍSICA DE LAS PLAYAS QUE FACILITEN LA GESTIÓN DEL TURISMO (CASO EL RODADERO - BELLO HORIZONTE) MAGDALENA*”, por el término de cuatro (4) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 92. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100010, denominado “*IMPLEMENTACIÓN DE LA TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LA PERLA APP: PLATAFORMA DISEÑADA PARA LA PROMOCIÓN DEL TURISMO Y LA ARTICULACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA OFERTA TURÍSTICA DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA*”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 93. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100209, denominado “*DESARROLLO DE INNOVACIONES CON ENERGÍAS NO CONVENCIONALES Y SOSTENIBLES EN LA OBTENCIÓN DE AGUA SEGURA EN COMUNIDADES PALAFÍTCAS DE LA CIÉNAGA GRANDE DE SANTA MARTA CGSM MAGDALENA*”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 94. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100182, denominado “*IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INNOVACIÓN PARA LA INDUSTRIA DE ANTIOQUIA: INNOVACIÓN MÁS PAÍS ANTIOQUIA*”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 95. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100201, denominado “IMPLEMENTACIÓN Y MEJORAMIENTO DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA IDENTIFICACIÓN TEMPRANA Y MANEJO DE MARCHITEZ EN BANANO Y PLÁTANO (MUSA SP) CON ÉNFASIS EN FUSARIUM OXYSPORUM F SP. CUBENSE EN ANTIOQUIA”, por el término de doce (12) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

ARTÍCULO 96. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100260, denominado “FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES COMUNITARIAS PARA LA TOMA DE DECISIONES PÚBLICAS RELACIONADAS CON EL USO Y MANEJO SOSTENIBLE DE LA SERRANÍA DE SAN LUCAS ANTOQUIA EL BAGRE”, por el término de seis (6) meses solicitados para la expedición del acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos asignados.

TITULO VIII

DISPOSICIONES FINALES

ARTÍCULO 97. PUBLICAR el contenido del presente Acuerdo y de las decisiones adoptadas sobre las Convocatorias Públicas, Abiertas y Competitivas de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías en la sesión No. 08 del 13 de agosto de 2021.

ARTÍCULO 98. COMUNÍQUESE el contenido del presente Acuerdo y de las decisiones adoptadas, a cada una de las entidades designadas como ejecutoras y a las instancias públicas designadas para la contratación de la interventoría, cuando aplique, de los proyectos sometidos a consideración del OCAD de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías en la sesión No. 08 del 13 de agosto de 2021, de conformidad con el numeral 15 del artículo 1.2.3.4.7. del Decreto 1821 de 2020.

PUBLÍQUESE, Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Bogotá D.C, el día veinticuatro (24) de agosto de 2021.



Leilyn Yazmín Gómez Ordoñez
PRESIDENTE TEMPORAL
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Nelson Andrés Calderón Guzmán
SECRETARIO TÉCNICO
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN – MINCIENCIAS

Fecha de la sesión del OCAD: (13-08-2021)

Fecha de firma del Acta No. 08 soporte del presente acuerdo: (24-08-2021)

Proyectó: Ingrid Paola Marín Cabezas *IPM*
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Viviana Marcela Marín Cabrera *Viviana Marcela Marín C.*
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Irina Alexandra Arroyo Castilla *IACA*
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Andrés Antonio Fernández Naranjo *AAN*
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Juan Sebastián Araque *JS*
Secretaría Técnica del OCAD de CTel