

ACUERDO No. 12 DEL 22/12/2021

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 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 de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación y se rigen por las normas vigentes al momento de su apertura, tales como, Ley 2056 de 2020, Decreto 1821 de 2020, 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.

Que, para estas asignaciones, se tendrán en cuenta las demandas territoriales expresadas en ejercicios de planeación y podrán conformar Comités Consultivos. El plan de convocatorias constituirá la base para la estructuración y operación de las convocatorias públicas, abiertas y competitivas.

Que los términos de referencia de las convocatorias deberán estructurarse a partir de las demandas territoriales incluidas en el plan bienal de convocatorias y establecer las condiciones de participación, las cuales contendrán, como mínimo: (i) las entidades a las que se dirige, (ii) las características de los proyectos de inversión, (iii) los montos o rangos de financiación y (iv) los criterios de evaluación y el cronograma. Los criterios de evaluación tendrán en cuenta la investigación y la innovación que promuevan el desarrollo regional.

Que el artículo 56 de la Ley ibidem 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 Decreto 1821 de 2020, establece la operación y los procedimientos para el funcionamiento de las convocatorias públicas, abiertas y competitivas de la asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación.

CONSIDERANDOS PARTICULARES

(i) SOLICITUDES DE AJUSTES COMPETENCIA DEL OCAD DE CTel

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”*.

¹ Párrafo transitorio, artículo 1.2.1.2.25 Decreto 1821 de 2020.

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
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	98 DE 2020	07-10-2020	2020000100289	GENERACIÓN CREACIÓN DEL CENTRO DE CIENCIA EN BIODIVERSIDAD DE RISARALDA

5. Que la Universidad Tecnológica de Pereira en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100289, mediante radicado con consecutivo No. 20212430775522 del día 13 de diciembre de 2021 solicitó ajuste de incremento de recursos del SGR por un valor de \$ 5.999.933.124,00 correspondiente al 14,42%. La adición se sustenta en la necesidad de modificar el valor de la actividad “*Construir 5.225,93 m2 de infraestructura física para el Centro de Ciencia*”, teniendo en cuenta que se incluirán los siguientes ítems no previstos tales como: cubiertas, carpintería, amoblamiento urbano exterior, amoblamiento interior, ascensor, pavimentos, paisajismo, señalética y sistemas de HVAC (calefacción, ventilación y aire acondicionado), debido a que son necesarios para su funcionalidad y operación, No obstante, se incluye la actualización de precios debido a los incrementos significativos en el valor de materiales como acero de refuerzo y acero para cerchas, posterior a aprobación del proyecto, por ejemplo el “Acero de refuerzo de 60.000 psi” se incrementó de un valor unitario de \$4.128,65 a \$7.019,00.
6. Que los siguientes proyectos de inversión que fueron viabilizados, priorizados y aprobados por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, requieren de sustitución de fuentes de financiación, así:

ID	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
1	UNIVERSIDAD EAFIT	008 de 2021	2021-08-24	2020000100533	ESTUDIO SOBRE PANDILLAS CRIMEN URBANO Y GOBIERNO CRIMINAL EN ANTIOQUIA
2	UNIVERSIDAD EAFIT	008 de 2021	2021-08-24	2020000100504	FORTALECIMIENTO DEL CENTRO DE ANÁLISIS POLÍTICO COMO CENTRO DE INVESTIGACIONES EN SEGURIDAD CIUDADANA ANTIOQUIA
3	UNIVERSIDAD EIA	104 de 2020	2020-12-30	2020000100191	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN SOCIAL MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PRODUCTOS DE APOYO CONTRIBUYENDO A LA EDUCACIÓN INCLUSIVA PARA FAVORECER LA INCLUSIÓN LABORAL Y PRODUCTIVA DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
4	FUNDACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN SISTEMAS DE INNOVACION	007 de 2021	2021-07-07	2020000100058	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA EL FOMENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE SPINOFFS Y STARTUPS, A TRAVÉS DE LA SOFISTICACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MODELOS DE NEGOCIOS DE ALTO IMPACTO DE EMPRESAS DE BASE

ID	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
					TECNOLÓGICA, EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
5	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	008 de 2021	2021-08-24	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
6	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100500	INVESTIGACIÓN: EVALUACIÓN DE LA REDUCCIÓN DE EMISIONES CONTAMINANTES Y GEI EN UNA ESTUFA DE COCCIÓN BASADA EN GASIFICACIÓN DE BIOMASATIPO TLUD ANTIOQUIA
7	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	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
8	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	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.
9	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	008 de 2021	2021-08-24	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
10	FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DEL NORTE	008 de 2021	2021-08-24	2020000100531	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA BIOTECNOLÓGICA PARA EL DISEÑO PRODUCCIÓN EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN DE POLIPÉPTIDOS SINTÉTICOS MULTI-EPIPOES INMUNOMODULADORES - CASO PRIORIZADO: MODELO EXPERIMENTAL DE INTERVENCIÓN EN ASMA ALÉRGICA. BARRANQUILLA
11	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100437	FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS AGROPECUARIAS EN LOS MUNICIPIOS PRODUCTORES DE GULUPA UCHUVA Y AGUACATE HASS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

7. Que la Universidad de EAFIT en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100533, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784142 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTeI Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTeI Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.

8. Que la Universidad de EAFIT en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100504, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784132 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
9. Que la Universidad de EIA en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100191, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784152 y 20212430790522 del 15 de diciembre y 20 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
10. Que la Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100058, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784072 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
11. Que la Universidad Simón Bolívar en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100445, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784082 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
12. Que la Universidad de Antioquia en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100500, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784092 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
13. Que la Universidad de Antioquia en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100488, mediante radicado con consecutivo No. 20212430781272 del 14 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
14. Que la Fundación Universidad del Norte en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100495, mediante radicado con consecutivo No. 202140200784102 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTel Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTel Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.
15. Que la Fundación Universidad del Norte en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100531, mediante radicado con consecutivo No. 202140200784162 del 15 de diciembre de

2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTeI Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTeI Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.

16. Que la Universidad de Antioquia en calidad de ejecutor designado del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100437, mediante radicado con consecutivo No. 20214020784122 del 15 de diciembre de 2021 solicitó una sustitución de fuentes de financiación, sustituyéndose el valor total de los recursos del SGR de la Asignación CTeI Convocatorias 2021 (Departamental), a la Asignación CTeI Convocatorias (Nacional), dado que los saldos de la asignación de la Ciencia Tecnología e Innovación departamentalizada son insuficientes para garantizar el cierre financiero del proyecto.

(ii) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA 13 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO PROPUESTAS DE PROYECTO ELEGIBLES DE INNOVACIÓN PARA LA PRODUCTIVIDAD, LA COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO SOCIAL DE LOS TERRITORIOS”

1. 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.
2. Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, presentará los términos de referencia para su aprobación ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación de conformidad con lo establecido en el plan de convocatorias. Para efectos de la convocatoria de la asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación Ambiental, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible podrá participar de la estructuración y la presentación de estos términos de referencia ante el órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aprobación de los términos de referencia respetará en todo caso los principios de la función pública dispuestos por el artículo 2 de la Ley 909 de 2004, o la norma que la adicione, modifique o sustituya.

3. Que mediante el artículo 49 del Acuerdo 7 de 2021, el OCAD de CTeI aprobó los términos de referencia de la convocatoria de la asignación para la CTeI del SGR para la conformación de un listado propuestas de proyecto elegibles de innovación para la productividad, la competitividad y el desarrollo social de los territorios.
4. Que el párrafo transitorio 1° del artículo 1.2.1.2.8 del Decreto 1821 de 2020, dispone que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos sectoriales para viabilizar y priorizar los proyectos de inversión financiados a través de recursos del Sistema General de Regalías, la entidad que emita la viabilidad de los proyectos de inversión atenderá los requisitos sectoriales aplicables que se encuentren vigentes a 31 de diciembre de 2020. Para la priorización, la instancia correspondiente deberá tener en cuenta lo señalado en la Ley 2056 de 2020.
5. Que, con base en lo anterior, el Departamento Nacional de Planeación publicó en el portal web del Sistema General de Regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión, que incluye entre otros aspectos los requisitos sectoriales aplicables vigentes a 31 de diciembre de 2020 para viabilizar los proyectos de inversión.

6. 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 del CTel del SGR, los siguientes proyectos:

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
UP HOLDING S.A.S	2021000100230	DESARROLLO DE CAPACIDADES EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL PARA LAS EMPRESAS DEL SECTOR TURISMO ECONOMÍA NARANJA Y AGROPECUARIO DEL DEPARTAMENTO DE HUILA	\$5.999.999.998,37	\$431.069.359,40	\$6.431.069.357,77	96,00
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100260	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA ADOPCIÓN DE PROCESOS DE INNOVACIÓN EN LAS UNIDADES PRODUCTIVAS DEL SECTOR TURISMO AGROINDUSTRIA E INDUSTRIAS CREATIVAS Y CULTURALES DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$6.637.434.463,37	\$325.668.756,40	\$6.963.103.219,77	98,00
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA	2021000100215	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS CONVERGENTES EN EL SECTOR TURISMO PARA LA COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	\$8.600.000.000,00	\$68.000.000,00	\$8.668.000.000,00	95,5
DEPARTAMENTO DE SUCRE	2021000100370	INCREMENTO DE LA INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN EL TEJIDO EMPRESARIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$1.000.000.000,00	\$30.200.000,00	\$1.030.200.000,00	87,00
UP HOLDING S.A.S	2021000100183	DESARROLLO DE CAPACIDADES EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN CON ÉNFASIS EN BIODIVERSIDAD PARA LAS EMPRESAS DEL SECTOR TURISMO ECONOMÍA NARANJA AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL QUE APALANQUEN LA COMPETITIVIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL META	\$10.263.200.450,00	\$388.357.050,40	\$10.651.557.500,40	86,50

(iii) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA 14 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTO ELEGIBLES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN”

1. 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.
2. Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, presentará los términos de referencia para su aprobación ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación de conformidad con lo establecido en el plan de convocatorias. Para efectos de la convocatoria de la asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación Ambiental, el Ministerio de

Ambiente y Desarrollo Sostenible podrá participar de la estructuración y la presentación de estos términos de referencia ante el órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aprobación de los términos de referencia respetará en todo caso los principios de la función pública dispuestos por el artículo 2 de la Ley 909 de 2004, o la norma que la adicione, modifique o sustituya.

3. Que mediante el artículo 50 del Acuerdo 7 de 2021, el OCAD de CTel aprobó los términos de referencia de la convocatoria de la asignación para la CTel del SGR para la conformación de un listado de propuestas de proyecto elegibles de investigación y desarrollo para el avance del conocimiento y la creación.
4. Que el párrafo transitorio 1° del artículo 1.2.1.2.8 del Decreto 1821 de 2020, dispone que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos sectoriales para viabilizar y priorizar los proyectos de inversión financiados a través de recursos del Sistema General de Regalías, la entidad que emita la viabilidad de los proyectos de inversión atenderá los requisitos sectoriales aplicables que se encuentren vigentes a 31 de diciembre de 2020. Para la priorización, la instancia correspondiente deberá tener en cuenta lo señalado en la Ley 2056 de 2020.
5. Que, con base en lo anterior, el Departamento Nacional de Planeación publicó en el portal web del Sistema General de Regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión, que incluye entre otros aspectos los requisitos sectoriales aplicables vigentes a 31 de diciembre de 2020 para viabilizar los proyectos de inversión.
6. Que, cumplidos los trámites dispuestos en la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión expedido por el DNP 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:

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	2021000100219	FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DEL SIGLO XXI EN EDUCACIÓN MEDIA A TRAVÉS DEL USO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y APRENDIZAJE AUTÓNOMO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$2.540.699.205,51	\$273.462.720,90	\$2.814.161.926,41	92,50
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	2021000100176	IDENTIFICACIÓN DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DE MAYOR INCIDENCIA EN PASTURAS A TRAVÉS DE IMÁGENES MULTIESPECTRALES PARA LA PRODUCCIÓN BOVINA EN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER	\$3.995.989.070,00	\$64.800.000,00	\$4.060.789.070,00	92,50
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100348	DESARROLLO SISTEMA DE BIOFILTROS CON CÉLULAS INMOVILIZADAS DE MICROALGAS MARINAS (BSMI) PARA LA MITIGACIÓN DE CONTAMINACIÓN EN EL MAR Y APROVECHAMIENTO DE LA BIOMASA MICROALGAL SAN ANDRÉS	\$2.750.852.117,00	\$ -	\$2.750.852.117,00	92,50
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100242	DESARROLLO DE MODELOS PILOTO DE GANADERÍA SOSTENIBLE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GANADERO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	\$9.562.741.825,00	\$57.600.000,00	\$9.620.341.825,00	89,00

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100255	DESARROLLO DE MODELOS PILOTO DE GANADERÍA SOSTENIBLE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GANADERO EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	\$9.597.784.402,00	\$57.600.000,00	\$9.655.384.402,00	88,50
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100229	GENERACIÓN DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS PARA EL DESARROLLO DE POLICULTIVOS DE ESPECIES DE INTERÉS PISCÍCOLA COMO UNA ALTERNATIVA COMPLEMENTARIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$4.351.936.180,00	\$100.000.000,00	\$4.451.936.180,00	88,50
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCO DIEGO LUIS CORDOBA	2021000100143	APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA MADERERA EN LA FABRICACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS Y PRODUCCIÓN DE HARINA DE INSECTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ	\$5.048.000.000,00	\$452.185.600,00	\$5.500.185.600,00	85,00

(iv) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA NO. 15 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO PARA LA FORMACIÓN E INSERCIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES PARA EL BIENIO 2021-2022”

1. 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.
2. Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, presentará los términos de referencia para su aprobación ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación de conformidad con lo establecido en el plan de convocatorias. Para efectos de la convocatoria de la asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación Ambiental, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible podrá participar de la estructuración y la presentación de estos términos de referencia ante el órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aprobación de los términos de referencia respetará en todo caso los principios de la función pública dispuestos por el artículo 2 de la Ley 909 de 2004, o la norma que la adicione, modifique o sustituya.

3. Que mediante el artículo 51 del Acuerdo 7 de 2021, el OCAD de CTeI aprobó os términos de referencia de la convocatoria de la asignación para la CTeI del SGR para la conformación de un listado para la formación e inserción de capital humano de alto nivel para las regiones para el bienio 2021-2022.
4. Que el párrafo transitorio 1° del artículo 1.2.1.2.8 del Decreto 1821 de 2020, dispone que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos sectoriales para viabilizar y priorizar los proyectos de inversión financiados a través de recursos del Sistema General de Regalías, la entidad que emita la viabilidad de los proyectos de inversión atenderá los requisitos sectoriales aplicables que se encuentren vigentes a 31 de diciembre de 2020. Para la priorización, la instancia correspondiente deberá tener en cuenta lo señalado en la Ley 2056 de 2020.

5. Que, con base en lo anterior, el Departamento Nacional de Planeación publicó en el portal web del Sistema General de Regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión, que incluye entre otros aspectos los requisitos sectoriales aplicables vigentes a 31 de diciembre de 2020 para viabilizar los proyectos de inversión.
6. Que, cumplidos los trámites dispuestos en la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión expedido por el DNP para los proyectos de inversión, la Secretaría Técnica presenta a consideración para su viabilización, priorización y aprobación ante los miembros del OCAD del CTel del SGR, los siguientes proyectos de inversión:

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTel - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
UNIVERSIDAD DEL VALLE	2021000100099	FORMACIÓN E INSERCIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES BIENIO 2021-2022 UNIVERSIDAD DEL VALLE VALLE DEL CAUCA	\$1.708.129.550,00	\$671.374.187,00	\$2.379.503.737,00	95,91
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	2021000100098	FORMACIÓN A NIVEL DE POSGRADO DE CAPITAL HUMANO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	\$3.806.560.491,00	\$505.161.782,00	\$4.311.722.273,00	87,20
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100121	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE	\$1.264.442.621,00	\$150.420.401,00	\$1.414.863.022,00	86,55
UNIVERSIDAD DEL TOLIMA	2021000100095	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN MAESTRÍA NACIONAL - UNIVERSIDAD DEL TOLIMA	\$1.792.382.500,00	\$275.637.500,00	\$2.068.020.000,00	86,09
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100128	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE VICHADA	\$2.433.331.369,00	\$318.323.763,00	\$2.751.655.132,00	84,57
UNIVERSIDAD DE SUCRE	2021000100108	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN MAESTRÍA Y DOCTORADOS EN ÁREAS DE CTEI PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$2.901.626.709,00	\$436.163.461,54	\$3.337.790.170,54	83,57
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100117	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE CASANARE	\$3.246.666.007,00	\$400.354.204,00	\$3.647.020.211,00	82,44
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100125	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	\$2.166.663.386,00	\$242.825.323,00	\$2.409.488.709,00	82,33
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100124	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO PUTUMAYO	\$2.255.554.314,00	\$253.199.803,00	\$2.508.754.117,00	82,32
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100111	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	\$1.626.664.476,00	\$164.060.882,00	\$1.790.725.358,00	82,02

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	2021000100112	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL COHORTE III - UNIVERSIDAD DE CARTAGENA EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	\$3.318.972.230,00	\$477.314.780,00	\$3.796.287.010,00	80,96
UNIVERSIDAD DE CORDOBA	2021000100116	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL DOCTORADOS Y MAESTRÍAS UNIVERSIDAD DE CORDOBA	\$3.276.450.229,80	\$483.490.384,62	\$3.759.940.614,42	80,94
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100114	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	\$1.175.551.693,00	\$140.045.921,00	\$1.315.597.614,00	80,93
UNIVERSIDAD DE LA SABANA	2021000100103	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL MAESTRÍAS Y DOCTORADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	\$2.299.706.095,00	\$579.177.716,00	\$2.878.883.811,00	79,53
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100113	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	\$1.442.219.676,00	\$171.169.362,00	\$1.613.389.038,00	78,96
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	2021000100115	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ	\$2.879.995.097,00	\$314.481.283,00	\$3.194.476.380,00	75,86
UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	2021000100104	FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO DE ALTO NIVEL PARA VINCULAR A LOS PROCESOS PRODUCTIVOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER	\$1.738.452.880,00	\$147.129.000,00	\$1.885.581.880,00	74,92

(v) VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN RESULTANTES DE LA CONVOCATORIA NO. 16 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO EN EL MARCO DE LA CTEI Y VOCACIONES CIENTÍFICAS PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO DE LOS TERRITORIOS”

1. 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.
2. Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, presentará los términos de referencia para su aprobación ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación de conformidad con lo establecido en el plan de convocatorias. Para efectos de la convocatoria de la asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación Ambiental, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible podrá participar de la estructuración y la presentación de estos términos de referencia ante el órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aprobación de los términos de referencia respetará en todo caso los principios de la función pública dispuestos por el artículo 2 de la Ley 909 de 2004, o la norma que la adicione, modifique o sustituya.

3. Que mediante el artículo 52 del Acuerdo 7 de 2021, el OCAD de CTeI aprobó los términos de referencia de la convocatoria de la asignación para la CTeI del SGR la apropiación social del conocimiento en el marco de la CTeI y vocaciones para la consolidación de una sociedad del conocimiento de los territorios.

4. Que el párrafo transitorio 1° del artículo 1.2.1.2.8 del Decreto 1821 de 2020, dispone que entre tanto la Comisión Rectora adopta los requisitos sectoriales para viabilizar y priorizar los proyectos de inversión financiados a través de recursos del Sistema General de Regalías, la entidad que emita la viabilidad de los proyectos de inversión atenderá los requisitos sectoriales aplicables que se encuentren vigentes a 31 de diciembre de 2020. Para la priorización, la instancia correspondiente deberá tener en cuenta lo señalado en la Ley 2056 de 2020.
5. Que, con base en lo anterior, el Departamento Nacional de Planeación publicó en el portal web del Sistema General de Regalías la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión, que incluye entre otros aspectos los requisitos sectoriales aplicables vigentes a 31 de diciembre de 2020 para viabilizar los proyectos de inversión.
6. Que, cumplidos los trámites dispuestos en la guía de orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión expedido por el DNP para los proyectos de inversión, la Secretaría Técnica presenta a consideración para su viabilización, priorización y aprobación ante los miembros del OCAD del CTeI del SGR, los siguientes proyectos de inversión:

ENTIDAD EJECUTORA	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	VALOR CTeI - SGR	TOTAL COFINANCIACIÓN	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	PTJ
ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE AGENCIAS DE VIAJES Y TURISMO ANATO CAPÍTULO CARIBE	2021000100385	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GASTRONÓMICO TURÍSTICO Y CULTURAL EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	\$4.700.000.000,00	\$ 72.000.000,00	\$4.772.000.000,00	96,00
DEPARTAMENTO DE SUCRE	2021000100361	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$990.000.000,00	\$30.000.000,00	\$1.020.000.000,00	96,00
DEPARTAMENTO DE SUCRE	2021000100333	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CTEI MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA IMPULSAR EL DESARROLLO PRODUCTIVO Y LAS INDUSTRIAS CREATIVAS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	\$3.342.400.000,00	\$30.000.000,00	\$3.372.400.000,00	96,00
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA	2021000100139	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ	\$8.882.213.118,00	\$54.264.000,00	\$8.936.477.118,00	95,00
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA	2021000100175	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	\$3.350.000.000,00	\$30.500.000,00	\$3.380.500.000,00	94,00
UP HOLDING S.A.S	2021000100235	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DE HUILA	\$9.990.500.000,00	\$30.000.000,00	\$10.020.500.000,00	91,00

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

1. Que el parágrafo 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 parágrafo.
2. Que el artículo 1.2.1.2.22 del Decreto 1821 de 2020 dispone que para aquellos proyectos de inversión aprobados 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, podrán solicitar prórroga de este plazo hasta por 12 meses, cuando por causas no atribuibles a la entidad designada como ejecutora no se expida el acto administrativo referido. Esta prórroga deberá solicitarse dentro de los seis (6) meses siguientes a la aprobación del proyecto de inversión, contados a partir de la publicación del acuerdo de aprobación y antes de que opere la liberación automática de los recursos
3. Que los siguientes proyectos que fueron viabilizados, priorizados y aprobados por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitan la prórroga del plazo para el cumplimiento de los requisitos generales previos al inicio de la ejecución, así:

ID	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
1	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	007 de 2021	2021-07-07	2020000100192	FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE LA ZANAHORIA MEDIANTE LA CREACIÓN DE PROTOTIPOS DE PRODUCTOS INNOVADORES EN EL ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
2	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100497	MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE EMPAQUES Y ENVASES A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS DE ECONOMÍA CIRCULAR EN LA INDUSTRIA DE ANTIOQUIA
3	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - AGROSAVIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100413	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE CEBOLLA DE RAMA ENFOCADO A LAS DEMANDAS DEL MERCADO EN FRESCO YO AGROINDUSTRIA EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
4	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	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
5	UNIVERSIDAD EAFIT	008 de 2021	2021-08-24	2020000100533	ESTUDIO SOBRE PANDILLAS CRIMEN URBANO Y GOBIERNO CRIMINAL EN ANTIOQUIA
6	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100437	FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS AGROPECUARIAS EN LOS MUNICIPIOS PRODUCTORES DE GULUPA UCHUVA Y AGUACATE HASS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
7	UNIVERSIDAD EAFIT	008 de 2021	2021-08-24	2020000100504	FORTALECIMIENTO DEL CENTRO DE ANÁLISIS POLÍTICO COMO CENTRO DE INVESTIGACIONES EN SEGURIDAD CIUDADANA ANTIOQUIA
8	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100500	INVESTIGACIÓN: EVALUACIÓN DE LA REDUCCIÓN DE EMISIONES CONTAMINANTES Y GEI EN UNA ESTUFA DE COCCIÓN BASADA EN GASIFICACIÓN DE BIOMASATIPO TLUD ANTIOQUIA

ID	ENTIDAD EJECUTORA	ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO
9	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	2020000100464	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOS Y DISPOSITIVOS ÓPTICO-DIGITALES DE ALTA EFICIENCIA PARA EL MANEJO SEGURO DE INFORMACIÓN A NIVEL NACIONAL
10	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	008 de 2021	2021-08-24	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
11	FUNDACIÓN CENTRO DE EXCELENCIA EN SISTEMAS DE INNOVACION	007 de 2021	2021-07-07	2020000100058	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA EL FOMENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE SPINOFFS Y STARTUPS, A TRAVÉS DE LA SOFISTICACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MODELOS DE NEGOCIOS DE ALTO IMPACTO DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA, EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
12	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ (OFICIAL)	008 de 2021	2021-08-24	2020000100347	CONFORMACIÓN DE UN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO: NODO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO DE BASE CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ

(vii) TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LAS CONVOCATORIAS PÚBLICAS, ABIERTAS Y COMPETITIVAS

1. 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, donde se estructurarán ejercicios de planeación que orienten las inversiones de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación en concertación con los Consejos Departamentales en Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI).
2. Que el Decreto 1821 de 2020 libro 1 parte 2 título 3 establece las convocatorias para la financiación de proyectos de inversión con recursos de la asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación, y de conformidad con el artículo 1.2.3.1.4 dispone que la planeación de la inversión de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación se desarrollara a través de ejercicios de planeación concertados con los Consejos Departamentales de Ciencia, Tecnología e Innovación – CODECTI, e incluirán las demandas territoriales.
3. Que el resultado del ejercicio de planeación de cada departamento y del Distrito Capital será sometido por parte del Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación – CODECTI, a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación a más tardar el último día hábil del mes de febrero del primer año del bienio.
4. 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.
5. Que el artículo 1.2.3.2.3 del Decreto 1821 de 2020 establece que la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación estructurará los términos de referencia de cada

convocatoria donde se establecerán las reglas, condiciones objetivas de participación y criterios de selección para la conformación de la lista de proyectos elegibles.

- Que el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, presentará los términos de referencia para su aprobación ante el Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación de conformidad con lo establecido en el plan de convocatorias. Para efectos de la convocatoria de la asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación Ambiental, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible podrá participar de la estructuración y la presentación de estos términos de referencia ante el órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

La aprobación de los términos de referencia respetará en todo caso los principios de la función pública dispuestos por el artículo 2 de la Ley 909 de 2004, o la norma que la adicione, modifique o sustituya.

(viii) CONSIDERANDOS FINALES

- 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.
- 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.
- Que las decisiones que se adoptan a través del presente Acuerdo se encuentran soportadas en el Acta No. 12 del día veintidós (22) de diciembre de 2021, suscrita por la Presidencia Ad Hoc y la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión de Ciencia, Tecnología e Innovación.

ACUERDA:

TÍTULO I

SOLICITUDES DE AJUSTES COMPETENCIA DEL OCAD DE CTel

ARTÍCULO 1. APROBAR la solicitud de aumento del total de los recursos SGR aprobados respecto del valor total inicial del proyecto al siguiente proyecto de inversión por un valor de \$ 5.999.933.124,00, 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
2020000100289	GENERACIÓN CREACIÓN DEL CENTRO DE CIENCIA EN BIODIVERSIDAD DE RISARALDA	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD FASE 3 -	\$47.607.730.990,00

Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - RISARALDA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2020	\$ 163.856.075,00
Departamentos - RISARALDA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$ 12.033.573.631,00
Departamentos - RISARALDA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$13.300.332.445,00
Departamentos - RISARALDA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$7.549.428.428,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 33.047.190.579,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos – RISARALDA	Aportes en especie	2020	\$13,877,907,466.71
Departamentos – RISARALDA	Aportes en especie	2021	\$34,983,603.43
Departamentos – RISARALDA	Aportes en especie	2022	\$36,033,110.43
Departamentos – RISARALDA	Aportes en especie	2023	\$18,557,052.43
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Pereira	Propios	2020	\$84,722,739.00
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Pereira	Propios	2021	\$169,445,480.00
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Pereira	Propios	2022	\$169,445,479.00
Empresas públicas - Universidad Tecnológica de Pereira	Propios	2023	\$169,445,479.00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuesta I SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos RISARALDA	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación Convocatorias 2021	2019 - 2020	\$17.198.265.959,00	2021-2022	\$9.848.991.496,00	2023 – 2024
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación Convocatorias	2021-2022	\$5.999.933.124,00	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA		Valor SGR	\$ 31.258.483.873,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA		Valor SGR	\$ 1.788.706.706,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Acuerdo No. 52 de 2018			

ARTÍCULO 2. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$1.796.187.716,08	2021 2022	\$1.796.187.716,08
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$1.800.980.944,13	2021 2022	\$1.800.980.944,13
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$205.667.576,79	2021 2022	\$205.667.576,79
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		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT				
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$3.802.836.237,00	N.A.	\$0,00	2023-2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT			Valor	\$3.547.836.237,00	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN			Valor	\$255.000.000,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 3. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$985.946.042,00	2021-2022	\$985.946.042,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$746.567.575,00	2021-2022	\$746.567.575,000
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$647.975.030,00	2021-2022	\$647.975.030,00
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	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		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT				
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021 - 2022	\$2.380.488.647,00	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad EAFIT			Valor	\$ 2.074.488.647,00	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN			Valor	\$306.000.000,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 4. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Atlántico para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$1.010.004.514,91	2021 – 2022	\$1.010.004.514,91
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$945.481.953,92	2021 – 2022	\$945.481.953,92
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$676.665.768,68	2021 – 2022	\$676.665.768,68
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$254.364.554,97	2021 – 2022	\$254.364.554,97
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad Simón Bolívar				
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$2.886.516.792,48	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad Simón Bolívar			Valor	\$2.546.516.792,48	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN			Valor	\$340.000.000,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 5. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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 BIOMASATIPO TLUD ANTIOQUIA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$635.700.623,97	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$272.015.246,93	2021 - 2022	\$272.015.246,93
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$189.931.071,04	2021 - 2022	\$189.931.071,04
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	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		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$461.946.317,97	N.A.	\$0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad de Antioquia			Valor	\$ 461.946.317,97	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 6. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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 BÚSQUDA 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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$224.652.458,01	2021 - 2022	\$224.652.458,01
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$1.111.993.131,96	2021 - 2022	\$1.111.993.131,96
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$660.804.359,17	2021-2022	\$660.804.359,17
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$1.270.120.410,17	2021 - 2022	\$1.270.120.410,17
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2025	\$825.804.358,83	2021 - 2022	\$825.804.358,83
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2026	\$742.451.599,49	2021 - 2022	\$742.451.599,49
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2027	\$793.092.558,85	2021 - 2022	\$793.092.558,85
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2028	\$1.078.127.363,51	2021 - 2022	\$1.078.127.363,51
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2029	\$177.173.760,01	2021 - 2022	\$177.173.760,01
Cofinanciación					

Otras Fuentes	Tipo de recurso	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
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN		

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$6.884.220.000,00	N.A.	\$0,00	2029 - 2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA			Valor	\$ 6.884.220.000,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 7. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
202000100495	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	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$592.656.262,00	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$206.409.309,00	2021 - 2022	\$206.409.309,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$255.327.993,00	2021 - 2022	\$255.327.993,00
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	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		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$461.737.302,00	N.A.	\$0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA			Valor	\$ 461.737.302,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 8. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Atlántico para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
202000100449	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	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.705.496.869,00	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$1.416.074.351,00	2021 - 2022	\$1.416.074.351,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$454.893.287,00	2021 - 2022	\$454.893.287,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$401.174.673,00	2021 - 2022	\$401.174.673,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$421.054.558,00	2021 - 2022	\$421.054.558,00
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	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		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE				
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.				

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$2.693.196.869,00	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE			Valor	\$ 2.285.196.869	

Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.	Valor	\$ 408.000,000
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión		

ARTÍCULO 9. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Atlántico para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
202000100531	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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$694.591.556,10	2021 - 2022	\$694.591.556,10
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$797.681.388,37	2021 - 2022	\$797.681.388,37
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$985.445.514,75	2021 - 2022	\$985.445.514,75
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$617.066.571,38	2021 - 2022	\$617.066.571,38
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO	Propios	2021	\$15.600.000,00		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO	Propios	2022	\$31.200.000,00		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO	Propios	2023	\$15.600.000,00		
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERCIDAD DEL NORTE	Propios	2021	\$2.000.000,00		
Privadas - FUNDACIÓN UNIVERCIDAD 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
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE		
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$3.094.785.030,60	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	FUNDACION UNIVERSIDAD DEL NORTE			Valor	\$ 2.686.785.030,60	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN			Valor	\$ 408.000.000,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 10. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, 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 UCHUYA 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	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021	\$82.765.720,00	2021 - 2022	\$82.765.720,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$1.054.736.908,00	2021 - 2022	\$1.054.736.908,00

Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$523.485.152,00	2021 - 2022	\$523.485.152,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$469.807.311,00	2021 - 2022	\$469.807.311,00
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2025	\$387.164.202,00	2021 - 2022	\$387.164.202,00

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
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$2.517.959.293,00	N.A.	\$0,00	2025 - 2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA			Valor	\$ 2.517.959.293,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

ARTÍCULO 11. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Antioquia para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100191	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN SOCIAL MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PRODUCTOS DE APOYO CONTRIBUYENDO A LA EDUCACIÓN INCLUSIVA PARA FAVORECER LA INCLUSIÓN LABORAL Y PRODUCTIVA DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	AC-45 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.919.012.077,88	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado

Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación – Convocatorias 2021	2022	\$749.819.231,05	2019 - 2020	\$749.819.231,05
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación – Convocatorias 2021	2023	\$539.603.072,95	2019 - 2020	\$539.603.072,95
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$122.067.883,15	2021 - 2022	\$122.067.883,15
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2024	\$42.348.498,94	2021 - 2022	\$42.348.498,94

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - EL COMITÉ DE REHABILITACIÓN DE ANTIOQUIA	Propios	2022	\$15.636.755,74
Privadas - EL COMITÉ DE REHABILITACIÓN DE ANTIOQUIA	Propios	2023	\$15.747.943,20
Privadas - EL COMITÉ DE REHABILITACIÓN DE ANTIOQUIA	Propios	2024	\$1.059.985,55
Privadas - UNIVERSIDAD EIA	Propios	2022	\$151.220.193,38
Privadas - UNIVERSIDAD EIA	Propios	2023	\$243.329.162,58
Privadas - UNIVERSIDAD EIA	Propios	2024	\$11.817.402,73
Privadas - WHEE	Propios	2022	\$25.294.246,33
Privadas - WHEE	Propios	2023	\$985.327,62
Privadas - WHEE	Propios	2024	\$82.374,66
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD EIA		
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		

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	Asignación de Ciencia, Tecnología e Innovación	2019 - 2020	\$1.289.422.304,00	N.A.	\$ 0.00	2021 - 2022
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias Nacional	2021-2022	\$ 164.416.382,09	N.A.	\$ 0.00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Universidad EIA			Valor	\$1.249.838.686,09	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN			Valor	\$ 204.000.000	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo No. 57 de 2020					

ARTÍCULO 12. APROBAR la solicitud de sustitución de fuentes de financiación del valor total de los recursos del SGR aprobados con cargo a Asignación CTel del Departamento de Atlántico para la vigencia 2021-2022, a la fuente Asignación CTel Convocatorias – Nacional, como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total	
2020000100058	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA EL FOMENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE SPINOFFS Y STARTUPS A TRAVÉS DE LA SOFISTICACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MODELOS DE NEGOCIOS DE ALTO IMPACTO DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$6.032.018.760,00	
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación – Ambiente y desarrollo sostenible - Convocatorias	2021	\$2.233.826.088,32	2021 - 2022	\$2.233.826.088,32
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2022	\$2.769.253.822,15	2021 - 2022	\$2.769.253.822,15
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2023	\$954.408.409,53	2021 - 2022	\$954.408.409,53

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación-FUNCESI	Propios	2021	\$31.599.120,29
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación-FUNCESI	Propios	2022	\$29.724.493,11
Privadas - Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación-FUNCESI	Propios	2023	\$13.206.826,60
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación-FUNCESI	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión		MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.	

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación - Convocatorias	2021-2022	\$5.957.488.320,00	N.A.	\$0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Fundación Centro de Excelencia en Sistemas de Innovación-FUNCESI			Valor	\$ 5,651,488,320.00	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.			Valor	\$ 306,000,000.00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Guía Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión					

TÍTULO II

PROYECTOS PUESTOS A CONSIDERACIÓN DEL OCAD QUE CUMPLEN CON REQUISITOS PARA VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN CON RECURSOS DEL BIENIO 2021-2022, DE LA CONVOCATORIA NO. 13 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO PROPUESTAS DE PROYECTO ELEGIBLES DE INNOVACIÓN PARA LA PRODUCTIVIDAD, LA COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO SOCIAL DE LOS TERRITORIOS”

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
2021000100230	DESARROLLO DE CAPACIDADES EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL PARA LAS EMPRESAS DEL SECTOR TURISMO ECONOMÍA NARANJA Y AGROPECUARIO DEL DEPARTAMENTO DE HUILA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$6.431.069.357,77
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2022	\$3.928.832.591,01
Departamentos - HUILA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2023	\$2.071.167.407,36
Valor Aprobado por el OCAD				\$5.999.999.998,37

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - HUILA	Propios	2022	\$ 37.500.000,00
Departamentos - HUILA	Propios	2023	\$ 103.844.147,00
Privadas - CAMARA DE COMERCIO DE HUILA	Propios	2023	\$ 100.774.011,90
Privadas - UP HOLDING S.A.S	Propios	2022	\$ 188.951.200,50

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 ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$ 5.999.999.998,37	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad designada ejecutora del proyecto		UP HOLDING S.A.S		Valor SGR		\$ 5.846.999.998,37
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión		MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		Valor SGR		\$ 153.000.000,00
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:	UP HOLDING S.A.S	\$5.846.999.998,37	\$431.069.359,40	\$6.278.069.357,77
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$153.000.000,00	\$0,00	\$153.000.000,00
Totales		\$5.999.999.998,37	\$431.069.359,40	\$6.431.069.357,77

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
2021000100260	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA ADOPCIÓN DE PROCESOS DE INNOVACIÓN EN LAS UNIDADES PRODUCTIVAS DEL SECTOR TURISMO AGROINDUSTRIA E INDUSTRIAS CREATIVAS Y CULTURALES DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$6.963.103.219,77
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.580.994.911,20
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$5.056.439.552,17
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 6.637.434.463,37

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLIVAR	Propios	2022	\$ 120.000.000,00
Departamentos - BOLIVAR	Propios	2023	\$ 31.344.147,00
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2023	\$ 174.324.609,40

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 6.637.434.463,37	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	Valor SGR	\$ 6.637.434.463,37		
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	Valor SGR	\$ 0,0		
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	\$6.637.434.463,37	\$325.668.756,40	\$6.963.103.219,77
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$ 6.637.434.463,37	\$325.668.756,40	\$6.963.103.219,77

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
2021000100215	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS CONVERGENTES EN EL SECTOR TURISMO PARA LA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$8.668.000.000,00

COMPETITIVIDAD Y EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA			
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$5.571.500.000,00
Departamentos - MAGDALENA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$3.028.500.000,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 8.600.000.000,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - MAGDALENA	Propios	2022	\$ 9.500.000,00
Departamentos - MAGDALENA	Propios	2023	\$ 10.500.000,00
Privadas - ANATO CAPITULO CARIBE	Propios	2022	\$ 8.000.000,00
Privadas - ANATO CAPITULO CARIBE	Propios	2023	\$ 16.000.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE	Propios	2022	\$ 16.000.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL CARIBE	Propios	2023	\$ 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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$8.600.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		Valor SGR	\$ 8.600.000.000,00		
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:	Departamento del Magdalena	\$ 8.600.000.000,00	\$68.000.000,00	\$8.668.000.000,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$ 8.600.000.000,00	\$68.000.000,00	\$8.668.000.000,00

ARTÍCULO 16. VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR el siguiente proyecto de inversión, designar la entidad ejecutora, y la instancia pública encargada de adelantar la contratación de la interventoría, tal como se detalla a continuación:

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2021000100370	INCREMENTO DE LA INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN EL TEJIDO EMPRESARIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.030.200.000,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	

Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$1.000.000.000,00
Valor Aprobado por el OCAD		\$ 1.000.000.000,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 30.200.000,00

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 - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 1.000.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		DEPARTAMENTO DE SUCRE		Valor SGR	\$ 917.433.040,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		DEPARTAMENTO DE SUCRE		Valor SGR	\$ 82.566.960,00	
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:	Departamento de Sucre	\$917.433.040,00	\$30.200.000,00	\$ 947.633.040,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Sucre	\$82.566.960,00	\$0,00	\$82.566.960,00
Totales		\$ 1.000.000.000,00	\$30.200.000,00	\$1.030.200.000,00

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
2021000100183	DESARROLLO DE CAPACIDADES EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN CON ÉNFASIS EN BIODIVERSIDAD PARA LAS EMPRESAS DEL SECTOR TURISMO ECONOMÍA NARANJA AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL QUE APALANQUEN LA COMPETITIVIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL META	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$10.651.557.500,40
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - META		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2022	\$ 7.324.564.039,25
Departamentos - META		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2023	\$ 2.938.636.410,75
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 10.263.200.450,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - META	Propios	2022	\$ 120.000.000,00

Departamentos - META	Propios	2023	\$ 31.344.147,00
Privadas - COFREM - FUNDACIÓN UNIVERSITARIA COMPENSAR	Propios	2023	\$ 103.924.609,40
Privadas - UP HOLDING SAS	Propios	2023	\$ 133.088.294,00

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 - META	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$ 10.263.200.450,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad designada ejecutora del proyecto			UP HOLDING S.A.S		Valor SGR	
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión			MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		Valor SGR	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó			Guía Orientaciones transitorias para la gestión de proyectos de inversión			
			Valor SGR		\$ 10.110.200.450,00	
			Valor SGR		\$ 153.000.000,00	

		Valores financiados por SGR – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	UP HOLDING S.A.S	\$10.110.200.450,00	\$388.357.050,40	\$10.498.557.500,40
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$153.000.000,00	\$0,00	\$153.000.000,00
Totales		\$ 10.263.200.450,00	\$388.357.050,40	\$10.651.557.500,40

TÍTULO III

PROYECTOS PUESTOS A CONSIDERACIÓN DEL OCAD QUE CUMPLEN CON REQUISITOS PARA VIABILIZACIÓN, PRIORIZACIÓN Y APROBACIÓN CON RECURSOS DEL BIENIO 2021-2022, DE LA CONVOCATORIA NO. 14 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO DE PROPUESTAS DE PROYECTO ELEGIBLES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO Y LA CREACIÓN”

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
2021000100219	FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DEL SIGLO XXI EN EDUCACIÓN MEDIA A TRAVÉS DEL USO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y APRENDIZAJE AUTÓNOMO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.814.161.926,41
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA
Departamentos - CORDOBA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021
Departamentos - CORDOBA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2.540.699.205,51

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2021	\$ 129.231.360,45

Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2022	\$ 129.231.360,45
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2022	\$ 15.000.000,00

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 - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$2.540.699.205,51	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CORDOBA		Valor SGR	\$ 2.540.699.205,51	
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	\$2.540.699.205,51	\$273.462.720,90	\$2.814.161.926,41
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.540.699.205,51	\$273.462.720,90	\$2.814.161.926,41

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	
2021000100176	IDENTIFICACIÓN DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DE MAYOR INCIDENCIA EN PASTURAS A TRAVÉS DE IMÁGENES MULTIESPECTRALES PARA LA PRODUCCIÓN BOVINA EN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$4.060.789.070,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$2.821.876.329,00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$1.174.112.741,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3.995.989.070,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - NORTE DE SANTANDER	Propios	2022	\$ 21.600.000,00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER	Propios	2023	\$ 10.800.000,00
Privadas - Universidad de Pamplona	Propios	2022	\$ 21.600.000,00
Privadas - Universidad de Pamplona	Propios	2023	\$ 10.800.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado	Bienio en el que se recibe

					Vig. Futura (1)	el bien o servicio(2):
Departamentos - NORTE DE SANTANDER	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación - Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 3.995.989.070,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE PAMPLONA		Valor SGR	\$ 3.995.989.070,00	
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 Pamplona	\$3.995.989.070,00	\$64.800.000,00	\$4.060.789.070,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$3.995.989.070,00	\$64.800.000,00	\$4.060.789.070,00

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	
2021000100348	DESARROLLO SISTEMA DE BIOFILTROS CON CÉLULAS INMOVILIZADAS DE MICROALGAS MARINAS (BSMI) PARA LA MITIGACIÓN DE CONTAMINACIÓN EN EL MAR Y APROVECHAMIENTO DE LA BIOMASA MICROALGAL SAN ANDRÉS	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.750.852.117,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$2.108.513.980,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$642.338.137,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$2.750.852.117,00	

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2.750.852.117,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA		Valor SGR	\$ 2.750.852.117,00	
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	\$ 2.750.852.117,00	\$0,00	\$2.750.852.117,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$ 2.750.852.117,00	\$0,00	\$2.750.852.117,00

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
2021000100242	DESARROLLO DE MODELOS PILOTO DE GANADERÍA SOSTENIBLE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GANADERO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$9.620.341.825,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$7.844.026.812,00
Departamentos - GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.718.715.013,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 9.562.741.825,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 28.800.000,00
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 28.800.000,00

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 - GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 9.562.741.825,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA		Valor SGR	\$ 9.562.741.825,00	
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	\$9.562.741.825,00	\$57.600.000,00	\$9.620.341.825,00

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$9.562.741.825,00	\$57.600.000,00	\$9.620.341.825,00

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	
2021000100255	DESARROLLO DE MODELOS PILOTO DE GANADERÍA SOSTENIBLE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GANADERO EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$9.655.384.402,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - MAGDALENA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$8.194.940.734,00
Departamentos - MAGDALENA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.402.843.668,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 9.597.784.402,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 28.800.000,00
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 28.800.000,00

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 - MAGDALENA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación - Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 9.597.784.402,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA		Valor SGR	\$ 9.597.784.402,00	
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	\$9.597.784.402,00	\$57.600.000,00	\$9.655.384.402,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$9.597.784.402,00	\$57.600.000,00	\$9.655.384.402,00

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
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2021000100229	GENERACIÓN DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS PARA EL DESARROLLO DE POLICULTIVOS DE ESPECIES DE INTERÉS PISCÍCOLA COMO UNA ALTERNATIVA COMPLEMENTARIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$4.451.936.180,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$3.681.920.654,00
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 670.015.526,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 4.351.936.180,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 50.000.000,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 50.000.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$4.351.936.180,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	Valor SGR	\$4.351.936.180,00		
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	\$4.351.936.180,00	\$100.000.000,00	\$4.451.936.180,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$4.351.936.180,00	\$100.000.000,00	\$4.451.936.180,00

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	
2021000100143	APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA MADERERA EN LA FABRICACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS Y PRODUCCIÓN DE HARINA DE INSECTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$5.500.185.600,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor

Departamentos - CHOCO	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$1.514.400.000,00
Departamentos - CHOCO	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$3.533.600.000,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 5.048.000.000,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Unidad Central del Valle del Cauca - UCEVA	Propios	2022	\$ 15.655.680,60
Empresas públicas - Unidad Central del Valle del Cauca - UCEVA	Propios	2023	\$ 36.529.919,40
Empresas públicas - Universidad Tecnológica del Choco	Propios	2022	\$ 120.000.000,00
Empresas públicas - Universidad Tecnológica del Choco	Propios	2023	\$ 280.000.000,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -	2021-2022	\$5.048.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCO			Valor SGR	\$5.048.000.000,00	
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 TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ	\$5.048.000.000,00	\$452.185.600,00	\$5.500.185.600,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$5.048.000.000,00	\$452.185.600,00	\$5.500.185.600,00

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 NO. 15 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA CONFORMACIÓN DE UN LISTADO PARA LA FORMACIÓN E INSERCIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES PARA EL BIENIO 2021-2022”

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
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2021000100099	FORMACIÓN E INSERCIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA LAS REGIONES BIENIO 2021-2022 UNIVERSIDAD DEL VALLE VALLE DEL CAUCA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.379.503.737,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 655.243.891,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 484.952.999,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 304.030.220,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 250.998.570,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 3.441.032,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 3.441.032,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 3.010.903,00
Departamentos - VALLE DEL CAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 3.010.903,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1.708.129.550,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2022	\$ 96.560.996,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2023	\$ 129.681.282,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2024	\$ 93.224.321,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2025	\$ 77.579.698,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2026	\$ 32.277.779,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2027	\$ 34.214.446,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2028	\$ 36.267.313,00
Empresas públicas - Universidad del Valle	Propios	2029	\$ 38.443.352,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 13.312.500,00

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 ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$1.708.129.550,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			UNIVERSIDAD DEL VALLE	Valor SGR	\$1.708.129.550,00	
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	\$1.708.129.550,00	\$671.374.187,00	\$2.379.503.737,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$1.708.129.550,00	\$671.374.187,00	\$2.379.503.737,00

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
2021000100098	FORMACIÓN A NIVEL DE POSGRADO DE CAPITAL HUMANO PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$4.311.722.273,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.049.149.654,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$1.049.149.654,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 777.919.409,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 765.631.454,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 41.177.580,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 41.177.580,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 41.177.580,00
Departamentos - ANTIOQUIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 41.177.580,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3.806.560.491,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2022	\$ 219.060.767,00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2023	\$ 219.060.767,00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2024	\$ 42.040.248,00
Empresas públicas - Universidad de Antioquia	Propios	2025	\$ 25.000.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3.806.560.491,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto			UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	Valor SGR	\$3.806.560.491,00	
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	\$3.806.560.491,00	\$505.161.782,00	\$4.311.722.273,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$3.806.560.491,00	\$505.161.782,00	\$4.311.722.273,00

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
2021000100121	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.414.863.022,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$ 403.038.111,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$ 403.038.111,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2024	\$ 199.394.400,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2025	\$ 199.394.400,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2026	\$ 14.894.400,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2027	\$ 14.894.400,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2028	\$ 14.894.400,00
Departamentos - GUAVIARE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2029	\$ 14.894.399,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1.264.442.621,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 28.460.701,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 28.460.700,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 2.374.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 2.374.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 8.875.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 8.875.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 8.875.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 8.875.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado	Bienio en el que se recibe

					Vig. Futura (1)	el bien o servicio(2):
Departamentos - GUAVIARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 1.264.442.621,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 1.264.442.621,00	
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	\$1.264.442.621,00	\$150.420.401,00	\$1.414.863.022,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$1.264.442.621,00	\$150.420.401,00	\$1.414.863.022,00

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
2021000100095	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN MAESTRÍA NACIONAL - UNIVERSIDAD DEL TOLIMA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.068.020.000,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - TOLIMA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$ 478.382.500,00
Departamentos - TOLIMA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$ 876.000.000,00
Departamentos - TOLIMA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$ 438.000.000,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 1.792.382.500,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2021	\$ 85.991.500,00
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2022	\$ 32.411.500,00
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2023	\$ 32.411.500,00
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2024	\$ 32.411.500,00
Empresas públicas - Universidad del Tolima	Propios	2025	\$ 32.411.500,00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2021	\$ 12.000.000,00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2022	\$ 12.000.000,00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2023	\$ 12.000.000,00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2024	\$ 12.000.000,00
Empresas públicas - Universidad Surcolombiana	Propios	2025	\$ 12.000.000,00

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 - TOLIMA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$1.792.382.500,00	N.A.	\$ 0,00	2025 - 2026
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DEL TOLIMA		Valor SGR	\$1.792.382.500,00	
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 Tolima	\$ 1.792.382.500,00	\$275,637,500.00	\$ 2.068.020.000,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$ 1.792.382.500,00	\$275,637,500.00	\$ 2.068.020.000,00

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
2021000100128	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE VICHADA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.751.655.132,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 823.723.585,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 823.723.585,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 335.980.700,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 335.980.700,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 28.480.700,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 28.480.700,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 28.480.700,00
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 28.480.699,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2.433.331.369,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 66.454.381,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 66.454.382,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 3.957.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 3.957.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 17.750.000,00

Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 17.750.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 17.750.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 17.750.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - VICHADA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$2.433.331.369,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$2.433.331.369,00	
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	\$2.433.331.369,00	\$318.323.763,00	\$2.751.655.132,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.433.331.369,00	\$318.323.763,00	\$2.751.655.132,00

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
2021000100108	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN MAESTRÍA Y DOCTORADOS EN ÁREAS DE CTEI PRIORIZADAS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.337.790.170,54
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$1.051.538.822,85
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.050.870.739,75
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 399.608.573,20
Departamentos - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 399.608.573,20
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 2.901.626.709,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2021	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2022	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2023	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2024	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2025	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2026	\$ 15.692.307,69

Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2027	\$ 15.692.307,69
Empresas públicas - Universidad de Sucre	Propios	2028	\$ 15.692.307,71
Privadas - Colfuturo	Propios	2021	\$ 38.828.125,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2022	\$ 38.828.125,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2023	\$ 64.756.250,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2024	\$ 64.756.250,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2025	\$ 25.864.062,50
Privadas - Colfuturo	Propios	2026	\$ 25.864.062,50
Privadas - Colfuturo	Propios	2027	\$ 25.864.062,50
Privadas - Colfuturo	Propios	2028	\$ 25.864.062,50

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 ciencia, tecnología e innovación - Convocatoria 2021	2021-2022	\$2.901.626.709,00	N.A.	\$ 0,00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE SUCRE		Valor SGR	\$2.901.626.709,00	
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 Sucre	\$2.901.626.709,00	\$436.163.461,54	\$3.337.790.170,54
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.901.626.709,00	\$436.163.461,54	\$3.337.790.170,54

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
2021000100117	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE CASANARE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.647.020.211,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$1.078.598.404,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$1.078.598.404,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 468.578.200,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 468.578.200,00

Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2026	\$ 38.078.200,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2027	\$ 38.078.200,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2028	\$ 38.078.200,00
Departamentos - CASANARE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2029	\$ 38.078.199,00
Valor Aprobado por el OCAD		\$ 3.246.666.007,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 83.699.102,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 83.699.102,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 5.540.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 5.540.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 22.187.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 22.187.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 22.187.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 22.187.500,00

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 ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$3.246.666.007,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Valor SGR	\$3.246.666.007,00		
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	\$3.246.666.007,00	\$400.354.204,00	\$3.647.020.211,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$3.246.666.007,00	\$400.354.204,00	\$3.647.020.211,00

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
2021000100125	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.409.488.709,00

Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$ 699.365.293,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$ 699.365.293,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2024	\$ 332.988.800,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2025	\$ 332.988.800,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2026	\$ 25.488.800,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2027	\$ 25.488.800,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2028	\$ 25.488.800,00
Departamentos - SAN ANDRES Y PROVIDENCIA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2029	\$ 25.488.800,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 2.166.663.386,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 50.892.662,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 50.892.661,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 3.957.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 3.957.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 13.312.500,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$2.166.663.386,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Valor SGR		\$2.166.663.386,00	
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 - CTel	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Universidad Nacional de Colombia	\$2.166.663.386,00	\$242.825.323,00	\$2.409.488.709,00

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.166.663.386,00	\$242.825.323,00	\$2.409.488.709,00

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	
2021000100124	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO PUTUMAYO	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$2.508.754.117,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 740.818.257,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 740.818.257,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 333.986.300,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 333.986.300,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 26.486.300,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 26.486.300,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 26.486.300,00
Departamentos - PUTUMAYO		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 26.486.300,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2.255.554.314,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 56.079.902,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 56.079.901,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 3.957.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 3.957.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 13.312.500,00

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 - PUTUMAYO	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$2.255.554.314,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Valor SGR	\$2.255.554.314,00
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	\$2.255.554.314,00	\$253.199.803,00	\$2.508.754.117,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.255.554.314,00	\$253.199.803,00	\$2.508.754.117,00

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	
2021000100111	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.790.725.358,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 509.749.038,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 509.749.038,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 265.194.400,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 265.194.400,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 19.194.400,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 19.194.400,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 19.194.400,00
Departamentos - AMAZONAS		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 19.194.400,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1.626.664.476,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 34.489.441,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 34.489.441,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 3.166.000,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 3.166.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 8.875.000,00

Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 8.875.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 8.875.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 8.875.000,00

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 - AMAZONAS	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$1.626.664.476,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$1.626.664.476,00	
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	\$1.626.664.476,00	\$164.060.882,00	\$ 1.790.725.358,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$1.626.664.476,00	\$164.060.882,00	\$ 1.790.725.358,00

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
2021000100112	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL COHORTE III - UNIVERSIDAD DE CARTAGENA EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.796.287.010,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2021	\$ 806.728.953,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 806.728.953,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 806.728.953,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 806.728.953,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 23.014.105,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 23.014.105,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 23.014.104,00
Departamentos - BOLIVAR	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 23.014.104,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3.318.972.230,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 16.640.625,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 69.673.724,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 69.673.723,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2023	\$ 69.673.722,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2024	\$ 69.673.722,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2025	\$ 16.373.722,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2026	\$ 16.373.722,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2027	\$ 16.373.723,00
Empresas públicas - Universidad de Cartagena	Propios	2028	\$ 16.373.722,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 3.318.972.230,00	N.A.	\$ 0,00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CARTAGENA		Valor SGR	\$ 3.318.972.230,00	
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	\$3.318.972.230,00	\$477.314.780,00	\$3.796.287.010,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$3.318.972.230,00	\$477.314.780,00	\$3.796.287.010,00

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
2021000100116	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL DOCTORADOS Y MAESTRÍAS UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.758.145.872,62
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CORDOBA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$1.164.381.780,66
Departamentos - CORDOBA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$1.164.381.780,66
Departamentos - CORDOBA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$ 424.381.780,66

Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2024	\$ 424.381.780,66
Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2025	\$ 13.883.533,64
Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2026	\$ 17.394.110,58
Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2027	\$ 17.394.110,58
Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2028	\$ 48.456.610,56
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3.274.655.488,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2021	\$ 34.573.076,92
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2022	\$ 34.573.076,92
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2023	\$ 34.573.076,92
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2024	\$ 34.573.076,92
Empresas públicas - Universidad de Córdoba	Propios	2025	\$ 34.573.076,94
Privadas - Colfuturo	Propios	2021	\$ 62.125.000,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2022	\$ 62.125.000,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2023	\$ 62.125.000,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2024	\$ 62.125.000,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2026	\$ 31.062.500,00
Privadas - Colfuturo	Propios	2027	\$ 31.062.500,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - CORDOBA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$3.274.655.488,00	N.A.	\$ 0,00	2027-2028
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD DE CORDOBA		Valor SGR	\$ 3.274.655.488,00	
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 Córdoba	\$3.274.655.488,00	\$483.490.384,62	\$3.758.145.872,62
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$3.274.655.488,00	\$483.490.384,62	\$3.758.145.872,62

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
-------------	-----------------	--------	------	-------------

2021000100114	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.315.597.614,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 361.585.147,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 361.585.147,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 198.396.900,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 198.396.900,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 13.896.900,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 13.896.900,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 13.896.900,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 13.896.899,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1.175.551.693,00	

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 23.273.461,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 23.273.460,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 2.374.500,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 2.374.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 8.875.000,00	

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 - BOYACA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 1.175.551.693,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 1.175.551.693,00	
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 – CTeI	Valor financiado por Otras fuentes	Valores totales
Ejecutor sugerido:	Universidad Nacional de Colombia	\$1.175.551.693,00	\$140.045.921,00	\$1.315.597.614,00

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$1.175.551.693,00	\$140.045.921,00	\$1.315.597.614,00

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	
2021000100103	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL MAESTRÍAS Y DOCTORADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 2.878.883.811,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2022	\$ 681.018.595,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2023	\$ 653.812.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2024	\$ 611.812.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2025	\$ 275.812.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2026	\$ 19.312.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2027	\$ 19.312.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2028	\$ 19.312.500,00
Departamentos - CUNDINAMARCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2029	\$ 19.312.500,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$	2.299.706.095,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 19.968.750,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 13.312.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 13.312.500,00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2022	\$ 134.687.572,00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2023	\$ 162.563.572,00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2024	\$ 94.071.572,00
Privadas - Universidad de La Sabana	Propios	2025	\$ 54.730.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuest al 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 ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$2.299.706.095,00	N.A.	\$ 0,00	2029 - 2030
Entidad designada ejecutora del proyecto			UNIVERSIDAD DE LA SABANA	Valor SGR		\$2.262.206.095,00

Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR	\$37.500.000,00
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 LA SABANA	\$2.262.206.095,00	\$579.177.716,00	\$2.841.383.811,00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$37.500.000,00	\$0,00	\$37.500.000,00
Totales		\$2.299.706.095,00	\$579.177.716,00	\$2.878.883.811,00

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
2021000100113	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.613.389.038,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$ 485.943.438,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$ 485.943.438,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2024	\$ 201.388.800,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2025	\$ 201.388.800,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2026	\$ 16.888.800,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2027	\$ 16.888.800,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2028	\$ 16.888.800,00
Departamentos - ARAUCA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2029	\$ 16.888.800,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 1.442.219.676,00

Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 38.835.181,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 38.835.181,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 2.374.500,00	
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 2.374.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 13.312.500,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 8.875.000,00	
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 8.875.000,00	

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 ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$1.442.219.676,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$1.442.219.676,00	
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	\$1.442.219.676,00	\$171.169.362,00	\$1.613.389.038,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$1.442.219.676,00	\$171.169.362,00	\$1.613.389.038,00

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	
2021000100115	FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO Y MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA PARA EL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.194.476.380,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$ 911.398.149,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 911.398.149,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2024	\$ 463.199.800,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2025	\$ 463.199.800,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2026	\$ 32.699.800,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2027	\$ 32.699.800,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2028	\$ 32.699.800,00
Departamentos - CAQUETA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2029	\$ 32.699.799,00
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 2.879.995.097,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2022	\$ 62.950.141,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2023	\$ 62.950.142,00

Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2024	\$ 5.540.500,00
Empresas públicas - Universidad Nacional de Colombia	Propios	2025	\$ 5.540.500,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2025	\$ 26.625.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2026	\$ 17.750.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2027	\$ 17.750.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2028	\$ 17.750.000,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2029	\$ 17.750.000,00

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - CAQUETA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 2.879.995.097,00	N.A.	\$ 0,00	2029-2030
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		Valor SGR	\$ 2.879.995.097,00	
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	\$2.879.995.097,00	\$314.481.283,00	\$3.194.476.380,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$2.879.995.097,00	\$314.481.283,00	\$3.194.476.380,00

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
2021000100104	FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO DE ALTO NIVEL PARA VINCULAR A LOS PROCESOS PRODUCTIVOS ECONÓMICOS Y SOCIALES DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 1.885.581.880,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021	\$ 529.565.840,00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2022	\$ 553.348.900,00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2023	\$ 543.255.940,00
Departamentos - NORTE DE SANTANDER		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2024	\$ 112.282.200,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$1.738.452.880,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Privadas - COLFUTURO	Propios	2021	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2022	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2023	\$ 33.281.250,00
Privadas - COLFUTURO	Propios	2024	\$ 33.281.250,00
Privadas - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	Propios	2021	\$ 3.501.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	Propios	2022	\$ 3.501.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	Propios	2023	\$ 3.501.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	Propios	2024	\$ 3.501.000,00

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 - NORTE DE SANTANDER	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$ 1.738.452.880,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad designada ejecutora del proyecto			UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR	Valor SGR		\$ 1.700.952.880,00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión			MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	Valor SGR		\$ 37.500.000,00
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 SIMÓN BOLÍVAR	\$ 1.700.952.880,00	\$147.129.000,00	\$1.848.081.880,00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$37.500.000,00	\$0,00	\$37.500.000,00
Totales		\$1.738.452.880,00	\$147.129.000,00	\$1.885.581.880,00

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 NO. 16 “CONVOCATORIA DE LA ASIGNACIÓN PARA LA CTEI DEL SGR PARA LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO EN EL MARCO DE LA CTEI Y VOCACIONES CIENTÍFICAS PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO DE LOS TERRITORIOS”

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
2021000100385	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR GASTRONÓMICO TURÍSTICO Y CULTURAL EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$4.772.000.000,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor

Departamentos – LA GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021	\$2.801.500.000,00
Departamentos – LA GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2022	\$1.898.500.000,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$4.700.000.000,00

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos – LA GUAJIRA	Propios	2021	\$ 12.000.000,00
Departamentos – LA GUAJIRA	Propios	2022	\$ 12.000.000,00
Privadas - ANATO	Propios	2021	\$ 12.000.000,00
Privadas - ANATO	Propios	2022	\$ 12.000.000,00
Privadas - INFOTEP	Propios	2021	\$ 12.000.000,00
Privadas - INFOTEP	Propios	2022	\$ 12.000.000,00

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 – LA GUAJIRA	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$ 4.700.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad designada ejecutora del proyecto		ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE AGENCIAS DE VIAJES Y TURISMO ANATO CAPÍTULO CARIBE		Valor SGR		\$ 4.496.000.000,00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión		MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		Valor SGR		\$ 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:	ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE AGENCIAS DE VIAJES Y TURISMO ANATO CAPÍTULO CARIBE	\$4.496.000.000,00	\$72.000.000,00	\$4.568.000.000,00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$204.000.000,00	\$0,00	\$204.000.000,00
Totales		\$4.700.000.000,00	\$72.000.000,00	\$4.772.000.000,00

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
2021000100361	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$1.020.000.000,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$ 990.000.000,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 990.000.000,00	

Cofinanciación

Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 30.000.000,00

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 - SUCRE	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación -Convocatoria 2021	2021-2022	\$ 990.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2021 - 2022
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		DEPARTAMENTO DE SUCRE		Valor SGR	\$ 794.775.219,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		DEPARTAMENTO DE SUCRE		Valor SGR	\$ 195.224.781,00	
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:	Departamento de Sucre	\$794.775.219,00	\$30.000.000,00	\$824.775.219,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Sucre	\$195.224.781,00	\$0,00	\$195.224.781,00
Totales		\$ 990.000.000,00	\$30.000.000,00	\$1.020.000.000,00

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
2021000100333	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CTEI MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA IMPULSAR EL DESARROLLO PRODUCTIVO Y LAS INDUSTRIAS CREATIVAS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.372.400.000,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2021	\$2.889.888.031,50
Departamentos - SUCRE		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$ 452.511.968,50
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 3.342.400.000,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2021	\$ 30.000.000,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3.342.400.000,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024

Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE SUCRE	Valor SGR	\$2.976.735.158,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE SUCRE	Valor SGR	\$365.664.842,00
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:	Departamento de Sucre	\$2.976.735.158,00	\$30.000.000,00	\$3.006.735.158,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Sucre	\$365.664.842,00	\$0,00	\$365.664.842,00
Totales		\$3.342.400.000,00	\$30.000.000,00	\$3.372.400.000,00

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
2021000100139	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PROPUESTA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA CON PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL DEPARTAMENTO BOYACÁ	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$8.936.477.118,00
Fuentes		Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2022	\$5.427.404.633,00
Departamentos - BOYACA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021	2023	\$3.454.808.485,00
Valor Aprobado por el OCAD			\$ 8.882.213.118,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Departamentos - BOYACA	Aportes en especie	2022	\$ 13.566.000,00
Departamentos - BOYACA	Aportes en especie	2023	\$ 13.566.000,00
Privadas - Universidad de Pamplona	Propios	2022	\$ 13.566.000,00
Privadas - Universidad de Pamplona	Propios	2023	\$ 13.566.000,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$ 8.882.213.118,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD DE PAMPLONA		Valor SGR	\$ 8.882.213.118,00		
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 Pamplona	\$8.882.213.118,00	\$54.264.000,00	\$8.936.477.118,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	N/A CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Totales		\$8.882.213.118,00	\$54.264.000,00	\$8.936.477.118,00

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	
2021000100175	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$3.380.500.000,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - MAGDALENA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2022	\$3.084.593.464,40
Departamentos - MAGDALENA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación Convocatorias 2021		2023	\$ 265.406.535,60
Valor Aprobado por el OCAD				\$ 3.350.000.000,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - Universidad de Cartagena	Propios	2022	\$ 30.500.000,00

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):
Actores del Sistema Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación - SNCTI - Actor SNCTI	SGR – Asignación para la ciencia, tecnología e innovación	2021-2022	\$3.350.000.000,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		Valor SGR	\$3.051.530.809,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		Valor SGR	\$ 298.469.191,00	
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:	Departamento de Magdalena	\$3.051.530.809,00	\$30.500.000,00	\$3.082.030.809,00
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Departamento de Magdalena	\$ 298.469.191,00	\$0,00	\$298.469.191,00
Totales		\$ 3.350.000.000,00	\$30.500.000,00	\$3.380.500.000,00

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	
2021000100235	FORTALECIMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES QUE IMPLEMENTEN LA JORNADA ÚNICA MEDIANTE LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA DESARROLLAR CAPACIDADES Y HABILIDADES EN CTEI EN EL DEPARTAMENTO DE HUILA	ID 59 - CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$10.020.500.000,00	
Fuentes		Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2022	\$ 9.735.101.224,08
Departamentos - HUILA		SGR - Asignación para la ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021		2023	\$ 255.398.775,92
Valor Aprobado por el OCAD				\$9.990.500.000,00	

Cofinanciación			
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor
Privadas - UP HOLDING SAS	Propios	2022	\$ 30.000.000,00

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 ciencia, tecnología e innovación – Convocatorias 2021	2021-2022	\$ 9.990.500.000,00	N.A.	\$ 0,00	2023 - 2024
Entidad designada ejecutora del proyecto		UP HOLDING S.A.S		Valor SGR		\$ 9.863.000.000,00
Instancia pública designada para el apoyo a la supervisión		MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN		Valor SGR		\$ 127.500.000,00
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:	UP HOLDING S.A.S	\$9.863.000.000,00	\$30.000.000,00	\$9.893.000.000,00
Entidad encargada de realizar el seguimiento:	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CONTEMPLA SUPERVISIÓN	\$127.500.000,00	\$0,00	\$127.500.000,00
Totales		\$9.990.500.000,00	\$30.000.000,00	\$10.020.500.000,00

TÍTULO VI

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

ARTÍCULO 48. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100192, denominado “FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE LA ZANAHORIA MEDIANTE LA CREACIÓN DE PROTOTIPOS DE PRODUCTOS INNOVADORES EN EL ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 49. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100497, denominado *“MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE EMPAQUES Y ENVASES A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS DE ECONOMÍA CIRCULAR EN LA INDUSTRIA DE ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 50. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100413, denominado *“MEJORAMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE CEBOLLA DE RAMA ENFOCADO A LAS DEMANDAS DEL MERCADO EN FRESCO YO AGROINDUSTRIA EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 51. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100488, denominado *“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”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 52. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100533, denominado *“ESTUDIO SOBRE PANDILLAS CRIMEN URBANO Y GOBIERNO CRIMINAL EN ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 53. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100437, denominado *“FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS AGROPECUARIAS EN LOS MUNICIPIOS PRODUCTORES DE GULUPA UCHUVA Y AGUACATE HASS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 54. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100504, denominado *“FORTALECIMIENTO DEL CENTRO DE ANÁLISIS POLÍTICO COMO CENTRO DE INVESTIGACIONES EN SEGURIDAD CIUDADANA ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 55. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100500, denominado *“INVESTIGACIÓN: EVALUACIÓN DE LA REDUCCIÓN DE EMISIONES CONTAMINANTES Y GEI EN UNA ESTUFA DE COCCIÓN BASADA EN GASIFICACIÓN DE BIOMASATIPO TLUD ANTIOQUIA”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 56. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100464, denominado *“DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOS Y DISPOSITIVOS ÓPTICO-DIGITALES DE ALTA EFICIENCIA PARA EL MANEJO SEGURO DE INFORMACIÓN A NIVEL NACIONAL”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 57. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100495, denominado *“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”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 58. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100058, denominado *“IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA PARA EL FOMENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE SPINOFFS Y STARTUPS, A TRAVÉS DE LA SOFISTICACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MODELOS DE NEGOCIOS DE ALTO IMPACTO DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA, EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO”*, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

ARTÍCULO 59. APROBAR la prórroga del proyecto de inversión identificado con código BPIN 2020000100347, denominado “*CONFORMACIÓN DE UN CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO: NODO DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO DE BASE CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE BOGOTÁ*”, por el término de seis (6) meses solicitados para el cumplimiento de requisitos generales previos al inicio de ejecución.

TITULO VII

TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LAS CONVOCATORIAS PÚBLICAS, ABIERTAS Y COMPETITIVAS

ARTÍCULO 60. APROBAR los términos de referencia de la convocatoria de la asignación para la CTel del SGR para la conformación de un listado de propuestas elegibles en investigación, innovación, infraestructura para la CTel y la apropiación social del conocimiento para los territorios.

TITULO VIII

DISPOSICIONES FINALES

ARTÍCULO 61. 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. 12 del 22 de diciembre de 2021.

ARTÍCULO 62. 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. 12 del 22 de diciembre 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 veintidós (22) de diciembre de 2021.








Darlín Javier Rodríguez
PRESIDENTE AD HOC
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Nelson Andrés Calderón Guzmán

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: (22-12-2021)

Fecha de firma del Acta No. 08 soporte del presente acuerdo: (22-12-2021)

Proyectó: Angie Katherine Bocanegra Rodríguez 
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: William David García 
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Irina Alexandra Arroyo Castilla 
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Andrés Antonio Fernández Naranjo 
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Edwin Mendoza Dueñas 
Secretaría Técnica del OCAD de CTel
Revisó: Juan Sebastián Araque JuanAH
Secretaría Técnica del OCAD de CTel