

**ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS**

SECRETARÍA TÉCNICA

ACTA No. 20

En la ciudad de Bogotá D.C., a los veinte (20) días del mes de mayo de 2015, previa convocatoria efectuada a través de correo electrónico del día ocho (8) de mayo de 2015 por la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), siendo las 9.00 a.m., en cumplimiento de lo previsto en la Ley 1530 de 2012, Decreto 1075 de 2012 y reglamento único interno establecido en el Acuerdo 004 de 2012 de la Comisión Rectora, se reunió en las instalaciones del Departamento Administrativo de Ciencia Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS, ubicado en la Cra. 7 B bis #132-28, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión con el fin de realizar la vigésima sesión ordinaria, con la asistencia de las siguientes personas:

MIEMBROS DEL OCAD

Participaron en la sesión del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) los siguientes miembros:

No.	NOMBRE	ENTIDAD CARGO	NIVEL DE GOBIERNO QUE REPRESENTA
1	Yaneth Giha Tovar	Directora. Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS	Gobierno Nacional
2	Oscar Armando Rodríguez	Gobernador de Guainía – Presidente OCAD	Gobierno Territorial
3	Carlos Botero	Gobernador de Risaralda	Gobierno Territorial
4	Rafael Puyana	Director Técnico Desarrollo Empresarial -DNP	Gobierno Nacional
5	Olga Lucia Alfonso Lannini	Asesora Despacho Ministro - Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Gobierno Nacional
6	Lorena Raad	Delegada Asuntos Fiscales – Gobernación de Norte de Santander	Gobierno Territorial
7	Beatriz Helena Vallejo	Asesora Oficina de Planeación y Finanzas - Ministerio de Educación Nacional	Gobierno Nacional
8	Luisa Fernanda Giraldo	Vicerrectora de Investigaciones y Posgrados. Universidad de Caldas	Representantes de las Universidades Públicas (2) y Privadas (1)
9	Dolly Montoya Castaño	Vicerrectora de Investigación. Universidad Nacional de Colombia	
10	Henry Borja Orozco	Director de la Unidad de Investigación. Universidad Santo Tomás.	

Asistieron en calidad de invitados:

No.	NOMBRE	ENTIDAD CARGO	ENTIDAD
1	María Eugenia Pinto	Asesora Dirección General - Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS	Colciencias
2	Edwin Javier Ramírez	Enlace CTel del Sistema General de Regalías – DNP	DNP
3	Daniel Arévalo	Miembro Equipo SGR-MINTIC	MINTIC
4	Mary Eugenia Castillo	Directora de Planeación Sectorial de la Secretaría de Planeación. Departamento de Risaralda	Gobernación de Risaralda
4	Andrés Zapata	Director Ciencia, Tecnología e Innovación de la Gobernación de Putumayo	Gobernación de Putumayo

Handwritten signatures and initials

No.	NOMBRE	ENTIDAD CARGO	ENTIDAD
5	Ana María Aristizabal	Asesora Regalías Federación Nacional de Departamentos	Federación Nacional de Departamentos
6	Andrés Zapata González	Dir. CTel Putumayo	Gobernación Putumayo
7	Fausto López Gutiérrez	Coordinador SGR	Ministerio de Educación
8	Jorge Molano	Director DNEIPI	Universidad Nacional de Colombia
9	Sandra Lorena Fonseca	Coordinadora Centro de Proyectos CTel	Universidad Nacional de Colombia
10	Luis Gabriel Herrera	Abogado	Universidad Nacional de Colombia
11	Ivette Altamar	Contratista	Colciencias
12	Martha Lucía Noguera	Contratista	Colciencias
13	Helga Hernández	Contratista	Colciencias
14	Martha Rubio	Contratista	Colciencias
15	Rocío Torres Rivera	Contratista	Colciencias
16	Danny Arenas Ríos	Contratista	Colciencias
17	Julio Raúl Ochoa	Contratista	Colciencias
18	Fidel Alonso Ovalles	Contratista	Colciencias
19	Iván Alfonso Casallas	Contratista	Colciencias
20	Liliana Pérez	Contratista	Colciencias
21	Paola Andrea Llanos	Contratista	Colciencias
22	Diana Constanza Bonilla	Contratista	Colciencias

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de quórum.
2. Aprobación orden del día.
3. Elección de representantes por vértice para firma del Acta.
4. Proyectos presentados a la Secretaría Técnica Bienio 2015-2016.
5. Proyectos aprobados por el OCAD: solicitudes y modificaciones.
6. Propositiones y varios

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Conforme a lo establecido en el artículo 5º y numeral 9º del artículo 8º del Decreto 1075 de 2012 y en el artículo 31 de la Ley 1530 de 2012, se realizó la verificación del quórum, determinándose que existía al menos un representante por cada nivel de Gobierno, así como uno de los miembros de las universidades con lo que se acreditó quórum necesario para deliberar y decidir válidamente.

2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

La Secretaría Técnica presentó a consideración de los miembros del OCAD, el orden del día antes señalado, el cual fue aprobado sin modificación.

El Gobernador del Departamento de Guainía, Oscar Sánchez en su calidad de Presidente del OCAD del FCTel saludó a los representantes de los tres vértices.

Adicionalmente comentó sobre la Asamblea extraordinaria de Gobernadores en la que participaron el Ministro de Hacienda y Crédito Público y el Director del DNP. En dicha reunión se analizaron temas presupuestales de los OCAD, entre otros los recursos que están disponibles en caja y se autorizó la ejecución del 50% de los correspondientes del bienio 2015-2016, en la vigencia 2015 y el 100% del saldo correspondiente al año 2012 y el bienio 2013-2014. Los recursos están disponibles para presentar los proyectos por parte de las entidades territoriales.

3. ELECCIÓN DE REPRESENTANTES POR VÉRTICE PARA FIRMA DEL ACTA.

Para cada uno de los vértices se designó los siguientes representantes para la aprobación y posterior suscripción del Acta de la sesión del OCAD:

- Vértice Gobierno Nacional: Olga Lucia Alfonso, Asesora Despacho Ministro - Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- Vértice territorial: Lorena Raad, Delegada Gobernación de Norte de Santander.
- Vértice universidades: Dolly Montoya, Vicerrectora de Investigación. Universidad Nacional de Colombia

4. PROYECTOS PRESENTADOS A LA SECRETARÍA TÉCNICA DEL FCTel PARA EL BIENIO 2015-2016.

4.1. PROYECTOS RECOMENDADOS PARA VIABILIZAR, PRIORIZAR Y APROBAR (CUMPLIERON REQUISITOS Y FUERON EVALUADOS EN PANELES DE EXPERTOS CON PUNTAJE MAYOR O IGUAL A 80 PUNTOS)

La Secretaría Técnica del FCTel sometió a consideración de los miembros del OCAD, los proyectos de inversión relacionados a continuación, atendiendo que se ajustan a la política de inversión de recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías contenida en el Acuerdo 016 de 2013, modificado por el Acuerdo 28 de 2015 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías, y que cumple con los requisitos que establece el Acuerdo 015 de 2013 de la Comisión Rectora y la Guía Sectorial de Programas y Proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación han obtenido una evaluación técnica favorable.

De conformidad con el Art. 26 de la Ley 1530 de 2012, se solicita recursos del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del SGR por la suma de OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS (\$8.299.225.392). El valor total de los proyectos equivale a la suma de NUEVE MIL CIENTO SETENTA Y NUEVE MILLONES TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS (\$9.179.033.342) incluyendo el valor de las cofinanciaciones provenientes de otras fuentes.

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO	PUNTAJE OBTENIDO
1	CAUCA	2014000100061	DESARROLLO DE UN ENTORNO TECNOL. TERMACOLORES EN EL RIP PARA LA INVEST. E INNOVACIÓN EN EL USO DE AGUAS TERMALES, AGUAS MINERALES Y APROVECHAMIENTO DEL AZUFRE NATURAL ORIENTADOS A POTENCIAR EL TURISMO Y BIENESTAR EN DPTO DEL CAUCA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALES	84
2	VICHADA	2014000100069	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN, MONITOREO Y PREDICCIÓN DE LA OFERTA Y CALIDAD DEL AGUA EN EL DEPARTAMENTO DEL VICHADA	DEPARTAMENTO DEL VICHADA	92,2

La Secretaría Técnica del FCTel informó que solicitó concepto a los dos comités consultivos de los correspondientes departamentos quienes no se pronunciaron al respecto.

4.1.1. PROYECTO CÓDIGO BPIN No. 2014000100061: "DESARROLLO DE UN ENTORNO TECNOL. TERMACOLORES EN EL RIP PARA LA INVEST. E INNOVACIÓN EN EL USO DE AGUAS TERMALES, AGUAS MINERALES Y APROVECHAMIENTO DEL AZUFRE NATURAL ORIENTADOS A POTENCIAR EL TURISMO Y BIENESTAR EN DPTO DEL CAUCA"

El Departamento del Cauca, de conformidad con el Art.26 de la Ley 1530 de 2012 solicita recursos del FCTel por la suma de TRES MIL MILLONES DE PESOS (\$3.000.000.000).

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

Este proyecto incluye una cofinanciación por SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES DE PESOS (\$767.000.000), el valor de la interventoría corresponde a DOSCIENTOS DIEZ MILLONES DE PESOS (\$210.000.000).

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2014000100061	DESARROLLO DE UN ENTORNO TECNOL. TERMACOLORES EN EL RIP PARA LA INVEST. E INNOVACIÓN EN EL USO DE AGUAS TERMALES, AGUAS MINERALES Y APROVECHAMIENTO DEL ZUFRE NATURAL ORIENTADOS A POTENCIAR EL TURISMO Y BIENESTAR EN DPTO DEL CAUCA	Ciencia y Tecnología - Investigación y Desarrollo	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 3.767.000.000,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Departamentos - CAUCA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación		2015	\$ 2.436.760.000
Departamentos - CAUCA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación		2016	\$ 563.240.000
Valor Aprobado por el OCAD		\$ 3.000.000.000		
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma MGA	Valor
Empresas públicas - Escuela Superior de Administración pública-ESAP CA	Propios		2015	\$ 100.000.000
Resguardo Indígena de Puracé	Propios		2015	\$ 19.000.000
Empresas públicas - Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Regional Cauca	Propios		2015	\$ 72.000.000
Empresas públicas - Universidad Nacional sede Manizales	Propios		2015	\$ 400.000.000
Municipios – PURACE	Propios		2015	\$ 20.000.000
Privadas - CONVITZION S.A.S	Propios		2015	\$ 60.000.000
Privadas - SEING S.A.S	Propios		2015	\$ 36.000.000
Privadas - Soluciones Informáticas y Administrativas con base en Tecnologías SIATEC SAS	Propios		2015	\$ 60.000.000

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamento – CAUCA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 2.436.760.000,00		\$ 0,00	
Departamento – CAUCA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 563.240.000,00		\$ 0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALES			Valor	\$ 3.557.000.000	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Gobernación del Cauca			Valor	\$ 210.000.000	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 15 de 2013					

Nombre	Desarrollo de un entorno tecnológico Termalcolores en el resguardo indígena de Puracé para la investigación e innovación en el uso de aguas termales, aguas minerales y aprovechamiento del azufre natural orientado a potenciar el turismo y el bienestar, departamento del Cauca.		
BPIN:	2014000100061		
Entidad proponente:	DEPARTAMENTO DEL CAUCA	Ejecutor sugerido:	Universidad Nacional de Colombia - Sede Manizales
Área de influencia:	Municipio de Puracé	No. beneficiarios directos:	4560 Hab

Descripción del proyecto: realizar una investigación sobre el uso sostenible de las fuentes hídricas y termales para determinar su utilidad tanto para el consumo humano como para el turismo de bienestar y médico (nuevos usos del azufre).

La Secretaria Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del SGR hace la presentación del estado de presupuesto ajustado con el Decreto de Cierre No.722 del 17 de abril de 2015, "por el cual se realiza el cierre presupuestal de la vigencia 2013-2014 y se adelantan los ajustes al presupuesto del SGR para el bienio 2015-2016"

Para el Departamento de Cauca se presenta el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$19.153.205.386

Asignación 2015-2016: \$79.333.291.307

Mayor recaudo 2012: \$7.141.362.534
 Comprometido: \$17.526.993.192
Total: \$88.101.222.035

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (50%): \$9.576.602.693
 Asignación 2015 (50%): \$39.666.823.654
 Mayor recaudo 2012 (100%): \$7.141.362.534
 Comprometido: \$17.526.993.192
Total: \$38.857.795.688

Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD el saldo 2013-2014 correspondería al 100%: \$19.1563.205.386 por lo que el total ascendería a **\$48.434.398.381**. Está pendiente el Acto Administrativo del MHCP.

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento de Cauca está solicitando recursos por valor de \$3.0000.000.000

3) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2016

Saldo 2013-2014 (50%): \$9.576.602.693
 Asignación 2016 (50%): \$39.666.823.654
Total: \$49.243.426.347

Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD al iniciar la sesión el saldo total quedaría con la asignación 2016 (50%): **\$39.666.823.654**

Se explica que de acuerdo con el artículo 32 de la Ley 1744 de 2014, las aprobaciones de proyectos se realizan no solo sobre los recursos disponibles sino considerando que el presupuesto del SGR es de caja. En consecuencia, los OCAD tendrán en cuenta tanto la apropiación como el recaudo efectivo para las decisiones de inversión. Durante el OCAD del FCTel No.19, el Ministerio de Hacienda y Crédito Público presentó la propuesta de cuatro (4) indicadores estimativos para la aprobación de proyectos, el estado de los mismos para el departamento del Cauca se presenta a continuación:

Tablero de Control				
Indicador	Formula	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Estado del indicador para el Departamento	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Valor asignado 2012-2016	25%	67,78%	CUMPLE
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC Acumulado 2015-2016	80%	84,87%	CUMPLE
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (antes del OCAD)	90%	113,54%	CUMPLE
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (si aprueba OCAD)		110,77%	CUMPLE
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos en el 2015 (bienio 2015-2016 - antes del OCAD)	20%	31.08%	CUMPLE
	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos en el 2015 (bienio 2015-2016 - después de OCAD)		36.41%	CUMPLE

El recaudo acumulado 2012-2016 tiene corte marzo de 2015, de acuerdo con último reporte de MHCP

Posteriormente, se expusieron las observaciones resultantes de la sesión de Pre-OCAD realizada el día de ayer y el representante del Departamento dio respuesta a las inquietudes relacionadas con:

- La idoneidad de las empresas.

[Handwritten signatures and marks]

- La sostenibilidad para la operación y le mantenimiento de la infraestructura y la titularidad de las inversiones en infraestructura prevista en el proyecto.
- Los precios de los equipos de cómputo.

La Secretaría Técnica presentó a consideración del OCAD, la decisión de viabilizar, priorizar, aprobar, designar entidad pública ejecutora y la instancia pública designada para la contratación de la interventoría para el siguiente proyecto de inversión:

SENTIDO DEL VOTO	VIABILIZACIÓN	PRIORIZACIÓN	APROBACIÓN	ENTIDAD EJECUTORA	INSTANCIA CONTRATACIÓN INTERVENTORÍA	VIGENCIA FUTURA	BIENO EN EL QUE SE RECIBE EL BIEN O SERVICIO
NIVEL NACIONAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A
NIVEL DEPARTAMENTAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A
UNIVERSIDADES	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A

Con base en la anterior votación, el OCAD viabilizó, priorizó y aprobó el citado proyecto y designó como entidad pública ejecutora del proyecto a la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - Sede Manizales y como instancia de contratación de la interventoría a la Gobernación de Cauca.

El OCAD requiere saber en cabeza de qué entidad quedará la titularidad de la infraestructura del proyecto, por tal razón se solicitó incluir un documento que lo indique, previo a la suscripción del acta de la presente sesión.

4.1.2. PROYECTO CÓDIGO BPIN NO. 2014000100069 - "IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN, MONITOREO Y PREDICCIÓN DE LA OFERTA Y CALIDAD DEL AGUA EN EL DEPARTAMENTO DEL VICHADA"

El Departamento del Vichada, de conformidad con el Art. 26 de la Ley 1530 de 2012 solicita recursos del FCTel por la suma de CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL MILLONES DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS (\$5.299.225.391).

Este proyecto tendría cofinanciación por CIENTO DOCE MILLONES OCHOCIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS (\$112.807.950), el valor de la interventoría corresponde a CIENTO NOVENTA Y TRES MILLONES VEINTISEIS MIL QUINCE PESOS CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS (\$193.026.015,87).

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2014000100069	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN, MONITOREO Y PREDICCIÓN DE LA OFERTA Y CALIDAD DEL AGUA EN EL DEPARTAMENTO DE VICHADA	Ciencia y Tecnología Investigación y Desarrollo	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 5.412.033.341,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015	\$ 2.123.821.237,16	
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2016	\$ 2.667.009.676,84	
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2017	\$ 508.394.477,00	
Valor Aprobado por el OCAD	\$ 5.299.225.391,00			
Cofinanciación				
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	
Privadas - Universidad de Columbia	Propios	2016	\$ 112.807.950,00	

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 2.123.821.237,16		\$ 0,00	
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 2.667.009.676,84		\$ 0,00	
Departamentos – VICHADA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 508.394.477,00		\$ 0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	Gobernación de Vichada			Valor	\$ 5.219.007.325,13	

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	Gobernación de Vichada	Valor	\$ 193.026.015,87
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 15 de 2013.		

Nombre	Implementación de un programa de investigación y capacitación para la caracterización, monitoreo y predicción de la oferta y calidad del agua en el Departamento del Vichada.		
BPIN:	2014000100069		
Entidad proponente:	Departamento del Vichada	Ejecutor sugerido:	Departamento del Vichada
Área de influencia:	Todo el Departamento	No. beneficiarios directos:	63.670 Hab

Descripción del proyecto: implementación de un programa de investigación, capacitación y difusión para la caracterización, monitoreo y predicción de la oferta y calidad del agua en el departamento del Vichada. De igual forma, se apoyarán actividades de formación de alto nivel y apropiación social del conocimiento en la región impactada.

El estado de presupuesto ajustado con el Decreto de Cierre No.722 del 17 de abril de 2015, para el Departamento de Vichada se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$3.814.578.043
Asignación 2015-2016: \$19.103.344.153
Mayor recaudo 2012: \$1.610.647.275
Comprometido: \$666.255.844
Total: \$23.862.313.627

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (50%): \$1.907.289.022
Asignación 2015 (50%): \$9.551.672.076
Mayor recaudo 2012 (100%): \$1.610.647.275
Comprometido: \$666.255.844
Total: \$12.403.352.529

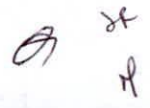
Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD el saldo 2013-2014 correspondería al 100% \$3.814.578.043 por lo que el total ascendería a **\$14.310.641.551**. Está pendiente el Acto Administrativo del MHCP.

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento de Vichada está solicitando recursos por valor de **\$5.299.225.392**

3) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2016

Saldo 2013-2014 (50%): \$1.907.289.022
Asignación 2016 (50%): \$9.551.672.076
Total: \$11.458.961.098

Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD al iniciar la sesión el saldo total quedaría total quedaría con la asignación 2016 (50%): **\$9.551.672.076**



El estado de los indicadores del tablero de control presupuestal del OCAD del FCTel para el Departamento de Vichada se presenta a continuación:

Tablero de Control			Estado del indicador para el Departamento	Recomendación para el OCAD
Indicador	Formula	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda		
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Valor asignado 2012-2016	25%	66.39%	CUMPLE
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC Acumulado 2015-2016	80%	82.52%	CUMPLE
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (antes del OCAD)	90%	126.42%	CUMPLE
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (si aprueba OCAD)		104.02%	CUMPLE
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos en el 2015 (bienio 2015-2016 - antes del OCAD)	20%	5.10%	SE EVIDENCIA BAJO NIVEL DE APROBACIÓN
	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos en el 2015 (bienio 2015-2016 – después de OCAD)		45.64%	CUMPLE

El recaudo acumulado 2012-2016 tiene corte marzo de 2015, de acuerdo con último reporte de MHCP

Se revisaron las observaciones del PreOCAD referidas a:

- La inclusión de un estudio del impacto de la minería en el marco del diagnóstico del proyecto de investigación para el monitoreo y predicción de la oferta del agua en el departamento, toda vez que en la región la actividad minera es representativa.
- La participación de los investigadores y académicos nacionales en las publicaciones.
- Los gastos de viaje de los investigadores de la Universidad de Columbia.

Se dio lectura a la respuesta remitida por escrito por parte de la Gobernación y se considero que resolvían las observaciones

La Secretaría Técnica presentó a consideración del OCAD, la decisión de viabilizar, priorizar, aprobar, designar entidad pública ejecutora y la instancia pública designada para la contratación de la interventoría para el siguiente proyecto de inversión:

SENTIDO DEL VOTO	VIABILIZACIÓN	PRIORIZACIÓN	APPROBACIÓN	ENTIDAD EJECUTORA	INSTANCIA CONTRATACIÓN INTERVENTORIA	VIGENCIA FUTURA	BIENO EN EL QUE SE RECIBE EL BIEN O SERVICIO
NIVEL NACIONAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A
NIVEL DEPARTAMENTAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A
UNIVERSIDADES	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A

Con base en la anterior votación, el OCAD viabilizó, priorizó y aprobó el citado proyecto y designó como entidad pública ejecutora del proyecto a la Gobernación de Vichada y como instancia de contratación de la interventoría a la Gobernación de Vichada. Se aclara que el proyecto no solicita aprobación de vigencias futuras, por no requerirlas.

4.2. PROYECTOS CON EVALUACIÓN TÉCNICA POR PANELES DE EXPERTOS, EN AJUSTE POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

La Secretaría Técnica informó a los presentes que los proyectos que se relacionan a continuación fueron sometidos a paneles de expertos para evaluación, obteniendo los siguientes puntajes:

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO	PUNTAJE
1	ATLÁNTICO	2014000100027	APOYO AL PROYECTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA LA CREACIÓN DE MODELOS MENTALES DE LA COMPETITIVIDAD EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	41
2	PUTUMAYO	2014000100009	FORTALECIMIENTO DEL PUTUMAYO PARTIENDO DE UN PROCESO DE BIOPROSPECCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DEL DEPARTAMENTO PARA EL DESARROLLO DE SOLUCIONES DE ALTO VALOR AGREGADO COMO FUENTE DE VENTAJA COMPETITIVA.	DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO	72,3
3	RISARALDA	2015000100017	DESARROLLO DE CAPACIDADES CT+I PARA INVESTIGACIÓN Y SIMULACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL EN EL DEPARTAMENTO DE RISARALDA.	DEPARTAMENTO DE RISARALDA	67,4
4	VICHADA	2014000100072	EVALUACIÓN DE LAS TASAS DE PREÑEZ EN PROTOCOLOS DE IATF Y FIV CONVENCIONALES Y CON ADICIÓN DE GNRH Y SUPLEMENTACIÓN PROTEICA Y MINERAL COMO POSIBLES ALTERNATIVAS PARA MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE LA GANADERÍA DEL DEPARTAMENTO DE VICHADA.	DEPARTAMENTO DEL VICHADA	40,5
5	VICHADA	2014000100053	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA AL SERVICIO DEL DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO SOSTENIBLE DEL DEPARTAMENTO DE VICHADA.	DEPARTAMENTO DEL VICHADA	76

4.3. PROYECTOS CON EVALUACIÓN TÉCNICA (EVALUADOS POR PANELES DE EXPERTOS) PERO NO CUMPLE REQUISITOS

La Secretaría Técnica informó a los presentes que los proyectos que se relacionan a continuación fueron sometidos a paneles de expertos para evaluación, obteniendo los siguientes puntajes, sin embargo no cumplen requisitos de presentación.

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO	PUNTAJE
1	CAUCA	2014000100064	FORTALECIMIENTO DE LOS MECANISMOS DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO SUELO PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SOSTENIBLE EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.	DEPARTAMENTO DE CAUCA	84
2	VAUPÉS	2014000100030	FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA DE ENFERMEDADES DESATENDIDAS EN EL DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS	80

4.4. PROYECTOS POR EVALUAR POR PANELES DE EXPERTOS (FECHA PROGRAMADA HASTA 03-JUNIO-2015)

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	ANTIOQUIA	2015000100004	DESARROLLO DE ACTIVIDADES PARA FOMENTAR LA APROPIACIÓN Y EL CONOCIMIENTO EN CIENCIA, TECNOLOGÍA Y LENGUAJE EN LOS 90 MUNICIPIOS CON PARQUE O CIUDADELA EDUCATIVA DEL DEPARTAMENTO.	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE ANTIOQUIA)

4.5. PROYECTOS DEVUELTOS POR EL NO CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	ANTIOQUIA	2015000100009	DESARROLLO DE SOLUCIONES EN CTI PARA LA INTERVENCIÓN INTEGRAL DEL PROBLEMA DE MAP/MUSE/AEI BAJO EL MODELO DE SEGURIDAD OPERACIONAL BASADA EN FACTORES HUMANOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	CORPORACIÓN RUTAN
2	ANTIOQUIA	2015000100010	INVESTIGACIÓN APLICADA SOBRE BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS COMO BASE PARA LA GESTIÓN DEL TERRITORIO EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (SECRETARÍA DE AMBIENTE DE ANTIOQUIA)
3	ANTIOQUIA	2015000100044	DESARROLLO DE UN PROGRAMA INTEGRAL PARA EL MANEJO DEL ACCIDENTE OFÍDICO EN COLOMBIA MEDELLÍN, ANTIOQUIA, OCCIDENTE.	CORPORACIÓN RUTAN

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
4	ANTIOQUIA	2015000100045	DESARROLLO DE TERAPIAS CELULARES AVANZADAS Y LA MEDICINA REGENERATIVA EN MEDELLÍN Y ANTIOQUIA.	RUTA N
5	ATLÁNTICO	2015000100032	DESARROLLO MUESTRA ITINERANTE PARA LA APROPIACIÓN DEL PATRIMONIO NATURAL E INMATERIAL DEL CARIBE COLOMBIANO "EL CARIBE VIAJA" CARIBE COLOMBIANO	DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO
6	BOGOTÁ	2015000100002	CONSTRUCCIÓN CREACIÓN DE UN REGISTRO NACIONAL DE DONANTES DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS NACIONAL.	FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD
7	BOGOTÁ	2013000100181	ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y DETERIORO COGNITIVO LEVE EN LA ZONA CUARTA DE BOGOTÁ: ESTUDIOS CLÍNICOS-AMBIENTALES, GENÓMICOS, EPIGENÉTICOS Y DE GENOMAS PERSONALES	FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD
8	BOLÍVAR	2015000100025	DESARROLLO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
9	BOLÍVAR	2015000100012	INVESTIGACIÓN PARA EL USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL CARIBE COLOMBIANO - BIOCARIBE (DPTO. BOLÍVAR).	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
10	BOYACÁ	2015000100022	FORTALECIMIENTO CAPACIDAD PRODUCTIVA CON BASE EN CTEI PARA EL PROCESAMIENTO DE CAÑA PANELERA Y DERIVADOS HOYA DEL RÍO SUÁREZ, BOYACÁ, CENTRO ORIENTE.	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
11	BOYACÁ	2014000100058	FORTALECIMIENTO DE LAS CONDICIONES NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE UN ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO QUE IMPULSE LA INNOVACIÓN, A TRAVÉS DE LA CREACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DE BASE TECNOLÓGICA.	ALCALDÍA DE TUNJA
12	BOYACÁ	2015000100034	INVESTIGACIÓN SOBRE LOS REQUERIMIENTOS DEL OCELOTE COMO ESPECIE SOMBRILLA OTANCHE, PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ, CENTRO ORIENTE	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ
13	CALDAS	2015000100024	ESTUDIOS DE MAESTRÍA MEDIANTE BECAS A DOCENTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE CALDAS
14	CAQUETÁ	2014000100076	ESTUDIO PARA DETERMINAR LA FUENTE DE ENERGÍA Y EL PROTOTIPO DE CARGA MÁS ADECUADO PARA SU USO EN DIFERENTES APLICACIONES REQUERIDAS POR LOS MUNICIPIOS DEL CAQUETÁ.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALES
15	CAQUETÁ	2015000100003	FORMACIÓN CUALIFICACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL DE LA REGIÓN TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONIA.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
16	CAQUETÁ	2014000100078	INNOVACIÓN SOCIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA IDENTIDAD CULTURAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
17	CAQUETÁ	2015000100023	INVESTIGACIÓN PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS Y CANTIDAD DEL SUERO PRODUCIDO POR EMPRESAS QUESERAS Y SU RUTA INDUSTRIAL EN TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONIA.	CORPORACIÓN GESTAR
18	CAUCA	2014000100067	DESARROLLO DE UN SISTEMA CONSTRUCTIVO SOSTENIBLE E INNOVADOR PARA FACILITAR EL ACCESO A VIVIENDA EN COMUNIDADES DE BAJOS INGRESOS, TODO EL DEPARTAMENTO, CAUCA.	DEPARTAMENTO DEL CAUCA
19	GUAINÍA	2013000100292	INVESTIGACIÓN SOBRE LA FLOR DE INÍRIDA, CULTIVO Y APROVECHAMIENTO DE POBLACIONES NATURALES EN INÍRIDA, GUAINÍA, ORINOQUIA	UNIVERSIDAD NACIONAL SEDE PALMIRA.
20	LA GUAJIRA	2015000100027	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS INNOVADORAS EN SEXUALIDAD Y DERECHOS SEXUALES Y REPRODUCTIVOS ORIENTADAS A IMPACTAR LA MORBILIDAD Y MORTALIDAD MATERNO Y PERINATAL EN LA GUAJIRA COLOMBIANA.	GOBERNACIÓN DE LA GUAJIRA
21	LA GUAJIRA	2015000100028	DESARROLLO INTEGRAL DE LA GESTIÓN AMBIENTAL, COMO HERRAMIENTA PARA EL MONITOREO DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN USO RACIONAL Y SOSTENIBLE EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, CARIBE.	GOBERNACIÓN DE LA GUAJIRA
22	MAGDALENA	2015000100033	FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO. DEL MAGDALENA.	GOBERNACIÓN DE MAGDALENA
23	MAGDALENA	2015000100035	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA INTEGRAL PARA EL ABORDAJE DE LAS ETVS EN LOS MUNICIPIOS DE GUAMAL, SAN SEBASTIÁN Y SAN ZENÓN, MAGDALENA, CARIBE.	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
24	NARIÑO	2015000100001	ESTUDIO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD SENSORIAL (AROMA Y SABOR) DEL CACAO (THEOBROMA CACAO) REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	DEPARTAMENTO DE NARIÑO

7

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
25	SAN ANDRÉS	2015000100006	FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA EN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN C SAN ANDRÉS, ISLA, CARIBE.	DEPARTAMENTO DE SAN ANDRÉS
26	SUCRE	2014000100066	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CONOCIMIENTO AL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL DE LOS NIVELES DE BÁSICA Y MEDIA DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE, REGIÓN CARIBE	GOBERNACIÓN DE SUCRE
27	VAUPÉS	2015000100008	CONSTRUCCIÓN PLANTA PILOTO PARA MODELIZAR EL COMPORTAMIENTO DE SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE FOTOVOLTAICA EN TARAIRA, VAUPÉS, ORINOQUIA.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS

4.6. PROYECTO NO FINANCIABLE CON RECURSOS DEL FCTEI

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	CAQUETÁ	2015000100029	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROCESO DE INNOVACIÓN Y APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS DE AGUA POTABLE NO CONTABILIZADA EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO DE LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ	GOBERNACIÓN DEL CAQUETÁ

4.7. PROYECTOS DEVUELTOS POR NO SER DE CTEI

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	ARAUCA	2015000100015	FORTALECIMIENTO A LA CADENA PRODUCTIVA DE LACTEOS EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	DEPARTAMENTO DE ARAUCA
2	BOLÍVAR	2015000100016	CONSOLIDACIÓN DE LAS NTIC Y SU USABILIDAD PARA LA TRANSFORMACIÓN A TAC EN LOS AMBIENTES ESCOLARES PARA EL MEJORAMIENTO EDUCATIVO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR
3	BOLÍVAR	2015000100026	DESARROLLO DEL OBSERVATORIO DE TURISMO DE CARTAGENA Y BOLÍVAR	INSTITUTO DE CULTURA Y TURISMO DE BOLIVAR (ICULTUR).
4	BOYACÁ	2014000100073	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN SALUD PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	DEPARTAMENTO DE BOYACA
5	CAQUETA	2015000100030	CONSOLIDACIÓN DE LA SEGURIDAD HÍDRICA DE LA CUENCA DEL RIO BODOQUERO, ABASTECEDORA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE MORELIA	CAQUETÁ
6	CAQUETA	2015000100041	INVESTIGACIÓN DE UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN PISCÍCOLA TÉCNIFICADO SUPERINTENSIVO EN AMBIENTES CONTROLADOS CON CUATRO ESPECIES ÍCTICAS FLORENCIA, CAQUETÁ, AMAZONIA	NO RELACIONA
7	CHOCÓ	2015000100007	INVESTIGACIÓN - INFRAESTRUCTURA, CONECTIVIDAD Y FORMACIÓN: UNA RUTA HACIA LA INVESTIGACIÓN, EL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÓN. CHOCO - COLOMBIA	DEPARTAMENTO DE CHOCÓ
8	CÓRDOBA	2015000100037	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA LA INCLUSIÓN DE LA POBLACIÓN JUVENIL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CARIBE	GOBERNACIÓN DE CÓRDOBA
9	CÓRDOBA	2014000100071	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN INICIAL EN EL CONTEXTO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CARIBE	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
10	GUAVIARE	2014000100052	FORTALECIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN DEL GUAVIARE A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE CAPACIDADES ENDÓGENAS ALINEADAS CON LA VOCACIÓN PRODUCTIVA DEL DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE



ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
11	GUAVIARE	2014000100077	CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN INTEGRAL PARA LA INNOVACIÓN EN LA PLANEACIÓN Y GESTIÓN DE LA GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE, SOPORTADO EN UN SERVICIO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE GESTIÓN DOCUMENTAL	DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE
12	LA GUAJIRA	2014000100028	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD AGRÍCOLA DE LA ZONA FÉRTIL DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, CARIBE.	UNIGUAJIRA
13	MAGDALENA	2015000100005	IMPLEMENTACIÓN DE MEJORES PRÁCTICAS PARA EL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES COMO MECANISMO PARA AFRONTAR EL CAMBIO CLIMÁTICO, MAGDALENA, CARIBE	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
14	META	2015000100048	IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO INTEGRAL PARA LA SOSTENIBILIDAD Y MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN POBLACIÓN FOCALIZADA DE 11 MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL META	GOBERNACIÓN DEL META
15	PUTUMAYO	2015000100011	IMPLEMENTACIÓN PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA INDIVIDUAL EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO SUSCEPTIBLE DE SER FINANCIADO CON RECURSOS DEL FONDO CTEL-SGR	DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
16	SANTANDER	2014000100045	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y CONOCIMIENTO PARA EL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CENTRO ORIENTE	DEPARTAMENTO DE SANTANDER
17	SUCRE	2015000100014	DISEÑO CORREDOR PORTUARIO REGIONAL RIO MAGDALENA - GOLFO DE MORROSQUILLOS	DEPARTAMENTO DE SUCRE
18	VAUPES	2015000100013	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN ENDÓGENA EN LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO DEL DEPARTAMENTO DEL VAUPES	DEPARTAMENTO DE VAUPES
19	VAUPES	2015000100036	IMPLEMENTACIÓN PROYECTO REDD+ PARA REDUCIR EMISIONES EVITANDO DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN EN EL VAUPES MITÚ, VAUPES, ORINOQUÍA	GOBERNACIÓN DE VAUPES
20	VICHADA	2014000100057	INVESTIGACIÓN DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES DE INVESTIGACIÓN PUERTO CARREÑO, VICHADA, ORINOQUÍA.	DEPARTAMENTO DEL VICHADA

4.8. PROYECTOS EN REVISIÓN DE LA SECRETARÍA TÉCNICA

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	ANTIOQUIA	2015000100046	IDENTIFICACIÓN DEL POTENCIAL TECNOLÓGICO PARA DESARROLLAR LAS CAPACIDADES DEL SECTOR AUTOMOTRIZ EN LA MANUFACTURA DE PIEZAS LOCALES.	CORPORACIÓN RUTA N

4.9. PROYECTOS RETIRADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	LA GUAJIRA	2015000100018	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN Y APROPIACIÓN TECNOLÓGICA ENTORNO A LA PRODUCTIVIDAD DE LA GUAJIRA, CARIBE	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
2	RISARALDA	2014000100074	DISEÑO CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS EN SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL. ETAPA1 DESARROLLO DE CAPACIDADES CT+I DEPARTAMENTO DE RISARALDA	DEPARTAMENTO DE RISARALDA
3	SUCRE	2014000100059	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE INNOVACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LOS SEGMENTOS DE NEGOCIO PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE, CARIBE	DEPARTAMENTO DE SUCRE

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
4	SUCRE	2015000100019	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA MEJORAR LA GESTIÓN PÚBLICA EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE, CARIBE	CONSORCIO "ASOREDESOCIAL - CESMAG"

5. PROYECTOS APROBADOS POR EL OCAD: SOLICITUDES Y MODIFICACIONES.

5.1. AJUSTES

La Secretaría Técnica previa verificación de los requisitos previstos en el Acuerdo 20 de 2014 de la Comisión Rectora, presentó a consideración de los miembros del OCAD las siguientes solicitudes de ajuste de proyectos aprobados en su oportunidad por el OCAD del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación:

5.1.1. El Departamento de Atlántico en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 03 de marzo de 2015, presentó a la Secretaría Técnica del Órgano Colegido de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de ajuste al proyecto BPIN 2012000100191 "Investigación Innovación en Logística y Puertos: Logport Caribe", que consiste en el cambio en los indicadores de productos y metas. Dicho cambio se solicita debido a que durante la supervisión se encontró que en la preparación de la MGA se incluyeron indicadores que no permiten medir exitosamente el producto del proyecto.

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2012000100191	INVESTIGACIÓN INNOVACIÓN EN LOGÍSTICA Y PUERTOS. LOGPORT CARIBE		Ciencia y Tecnología - Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 14.116.541.190,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos – ATLÁNTICO	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 6.500.000.000,00		0
Departamentos – BOLÍVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 3.544.020.000,00		0
Departamentos – SUCRE	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 1.000.000.000,00		0
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Empresas públicas - CIOH-DIMAR	Propios	2012	\$ 231.140.000,00		
Empresas públicas – COTECMAR	Propios	2012	\$ 75.937.800,00		
Empresas públicas - Escuela Naval Almirante Padilla - ENAP – Cartagena	Propios	2012	\$ 77.300.000,00		
Empresas públicas - Instituto Tecnológico de Soledad – Atlántico	Propios	2012	\$ 62.903.700,00		
Empresas públicas - SENA - regional Atlántico	Propios	2012	\$ 125.452.850,00		
Empresas públicas - Universidad del Atlántico	Propios	2012	\$ 87.597.652,50		
Privadas - Corporación Universitaria del Caribe – CECAR	Propios	2012	\$ 62.903.700,00		
Privadas - FUNDACIÓN WISE INNOVATIONS	Propios	2012	\$ 117.987.500,00		
Privadas - Universidad Autónoma del Caribe	Propios	2012	\$ 183.610.800,00		
Privadas - Universidad de la Costa	Propios	2012	\$ 132.466.125,00		
Privadas - Universidad del Norte	Propios	2012	\$ 1.527.668.400,00		
Privadas - Universidad Libre - Seccional Atlántico	Propios	2012	\$ 62.500.000,00		
Privadas - Universidad Simón Bolívar	Propios	2012	\$ 87.767.662,50		
Privadas - Universidad Tecnológica de Bolívar	Propios	2012	\$ 237.285.000,00		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - ATLANTICO	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2012	\$ 6.500.000.000,00		\$ 0,00	
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2012	\$ 3.544.020.000,00		\$ 0,00	
Departamentos - SUCRE	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2012	\$ 1.000.000.000,00		\$ 0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO		Valor	14.116.541.190	

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	Valor	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 15 de 2013.		

En la sesión de Pre OCAD realizada el día de ayer, se revisó dicho ajuste y no hubo observaciones, puesto que se evidencia que con estos indicadores se puede realizar un seguimiento más preciso del proyecto.

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, el ajuste al proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó el ajuste presentado para el citado proyecto.

5.1.2. El Departamento de Bolívar en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 09 de febrero de 2015, presentó a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de ajuste al proyecto BPIN 2012000100189 "Desarrollo Sostenible de la Acuicultura en el Caribe Colombiano" que consistente en el aumento del valor de \$70.000.000 con recursos del FCTel para la interventoría que equivale al 0,4% del valor total del proyecto inicialmente aprobado

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2012000100189	DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA ACUICULTURA EN EL CARIBE COLOMBIANO		Ciencia y Tecnología – Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 10.954.781.272,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 5.099.694.998,00		0
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015	\$ 70.000.000,00		0
Departamentos - GUAJIRA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 1.102.130.000,00		0
Departamentos - SUCRE	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 2.436.850.000,00		0
Cofinanciación					
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Privadas - Asociación Nacional de Acuicultores de Colombia -A	Propios	2012	\$ 134.000.000,00		
Privadas - Centro de Investigación, Educación y Recreación -C	Propios	2012	\$ 422.680.000,00		
Privadas - Corporación Centro de Investigación de la Acuicult	Propios	2012	\$ 1.036.066.274,00		
Privadas - Universidad de Cartagena -UDC	Propios	2012	\$ 159.360.000,00		
Privadas - Universidad de La Guajira	Propios	2012	\$ 204.000.000,00		
Privadas - Universidad de Sucre	Propios	2012	\$ 220.000.000,00		
Privadas - Universidad Tecnológica de Bolívar -UTB	Propios	2012	\$ 70.000.000,00		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 5.099.694.998,00		\$ 0,00	
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2015-2016	\$ 70.000.000,00		\$ 0,00	
Departamentos - GUAJIRA	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 1.102.130.000,00		\$ 0,00	
Departamentos - SUCRE	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2012	\$ 2.436.850.000,00		\$ 0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR			Valor	\$10.884.781.272	

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR			Valor		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 15 de 2013.					

Es necesario precisar que esta solicitud corresponde a una adición de recursos para ser destinados a la interventoría del proyecto y no a una solicitud de prórroga en el plazo, ya que esto es competencia de la entidad ejecutora.

El estado de presupuesto ajustado con el Decreto de Cierre No.722 del 17 de abril de 2015, para el Departamento de Bolívar se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$79.733.642.301
Asignación 2015-2016: \$94.402.400.023
Mayor recaudo 2012: \$8.375.990.913
Comprometido: \$0
Total: \$182.512.033.237

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (50%): \$39.866.821.150
Asignación 2015 (50%): \$47.201.200.012
Mayor recaudo 2012 (100%): \$8.375.990.913
Comprometido: \$0
Total: \$95.444.012.075

Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD el saldo 2013-2014 correspondería al 100% \$79.733.642.301 por lo que el total ascendería a **\$135.310.833.225**. Está pendiente el Acto Administrativo del MHCP.

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento de Vichada está solicitando recursos por valor de **\$70.000.000**

3) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2016

Saldo 2013-2014 (50%): \$39.866.821.150
Asignación 2016 (50%): \$47.201.200.012
Total: \$87.068.021.162

Sin embargo de acuerdo con lo indicado por el Presidente del OCAD al iniciar la sesión el saldo total quedaría con la asignación 2016 (50%): **\$47.201.200.012**

El estado de los indicadores del tablero de control presupuestal del OCAD del FCTel para el Departamento de Vichada se presenta a continuación:

Tablero de Control				
Indicador	Formula	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Estado del Indicador para el Departamento	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Valor asignado 2012-2016	25%	67.4%	CUMPLE
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC Acumulado 2015-2016	80%	82.52%	CUMPLE
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (antes del OCAD)	90%	254.41%	CUMPLE
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 (si aprueba OCAD)		254.13%	CUMPLE
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos	20%	0%	SE EVIDENCIA BAJO NIVEL DE APROBACIÓN



ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ACTA No. 20

Tablero de Control			Estado del Indicador para el Departamento	Recomendación para el OCAD
Indicador	Formula	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda		
	en el 2015 (bienio 2015-2016 - antes del OCAD)			
	Valor aprobado 2015-2016 / Valor Autorizado para aprobar proyectos en el 2015 (bienio 2015-2016 - después de OCAD)		0.07%	SE EVIDENCIA BAJO NIVEL DE APROBACIÓN

El recaudo acumulado 2012-2016 tiene corte marzo de 2015, de acuerdo con último reporte de MHCP

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, el ajuste al proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó el ajuste presentado para el citado proyecto.

5.1.3. El Departamento de Bolívar en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 04 de mayo de 2015, presentó a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de ajuste al proyecto BPIN 2013000100158 "Formación de Talento Humano de Alto Nivel: Créditos Condonables" Bolívar Gana Con Ciencia" que consiste en la reducción de metas de los indicadores del proyecto, se eliminan dos (2) doctorados y se aumentan siete (7) maestrías.

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2013000100158	FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO DE ALTO NIVEL: CRÉDITOS CONDONABLES "BOLÍVAR GANA CON CIENCIA"		Ciencia y Tecnología - Formación del Capital Humano altamente Calificado	FACTIBILIDAD - FASE 3	\$ 36.370.648.388,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado
Departamentos -- BOLÍVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013	\$ 36.370.648.388,00		0
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría					

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación	2013	\$ 36.370.648.388,00		\$ 0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR			Valor	\$36.370.648.388,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría / supervisión	GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR			Valor		
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 15 de 2013.					

Este ajuste no fue incluido en el orden del día del OCAD, puesto que se dio a conocer de manera extemporánea. Por lo tanto no se somete a su aprobación, en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 15 del Decreto 1949 de 2012.

En este sentido, el Gobernador de Risaralda y el Presidente del OCAD recomendaron incluirlo en la siguiente sesión del OCAD. Se planteó la posibilidad de realizar una sesión virtual. La Dra. Janeth Giha mencionó que incluso se pueden programar el número de sesiones presenciales que se requiera en la medida que existan proyectos para aprobación.

5.1.4. El Departamento de Risaralda en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 25 de febrero de 2015, presentó a la Secretaría Técnica del Órgano Colegido de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de ajuste al proyecto BPIN 2013000100115 "Implementación de Estrategias de Apropiación Social de Ciencia, Tecnología e Innovación en los Niveles de Educación Preescolar, Básica y Media del Departamento de Risaralda" que consiste en aumento en los recursos de la contrapartida en \$380.000.000, equivalente al 5,7% del valor total inicialmente aprobado. Esto por aumento de los beneficiarios inicialmente proyectados (8.130), beneficiando un mayor número de personas (8.440) en el departamento.

Código Bpin	Nombre Proyecto		Sector	Fase	Valor Total
2013000100115	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE APROPIACIÓN SOCIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA		Ciencia y Tecnología - Formación del Capital Humano altamente Calificado	PREFACTIBILIDAD - FASE 2 Vig. Presupuestal SGR	\$7.041.010.000,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		Valor Aprobado
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013	\$559.610.000,00		0
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$2.819.278.000,00		0
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$2.607.791.270,00		0
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$422.080.730,00		0
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor		
Empresas públicas - CAMARA DE COMERCIO DE DOSQUEBRADAS	Propios	2015	\$20.000.000,00		
Empresas públicas - COMFAMILIAR	Propios	2014	\$218.400.000,00		
Empresas públicas - COMFAMILIAR	Propios	2015	\$300.000.000,00		
Empresas públicas - INCUBAR EJE CAFETERO	Propios	2015	\$10.000.000,00		
Empresas públicas - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA	Propios	2015	\$50.000.000,00		
Privadas - UNIVERSIDAD LIBRE SECCIONAL PEREIRA	Propios	2014	\$33.850.000,00		
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	GOBERNACIÓN DE RISARALDA				
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	GOBERNACIÓN DE RISARALDA				

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD						
Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2).
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$559.610.000,00		\$0,00	
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$2.819.278.000,00		\$0,00	
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$2.607.791.270,00		\$0,00	
Departamentos - RISARALDA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$422.080.730,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	GOBERNACIÓN DE RISARALDA			Valor	\$7.041.010.000,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	GOBERNACIÓN DE RISARALDA			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						
Acuerdo 15 de 2013.						

Acuerdo 15 de 2013.

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, el ajuste al proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO



Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó el ajuste presentado para el citado proyecto

5.1.5. En el orden del día estaba incluido para aprobación de ajustes el proyecto con BPIN 2013000100149 referente a la "Innovación en el modelo de gestión de medicamentos en el Departamento de Cundinamarca Fase II" presentado por la Gobernación de Cundinamarca. El proyecto fue retirado porque el ajuste solicitado no cumplía con todos los requisitos necesarios para su trámite.

5.2. VENCIMIENTO DE TÉRMINOS DE LA FASE DE EJECUCIÓN.

De oficio la Secretaría Técnica presenta las solicitudes de prórroga de cumplimiento de los requisitos de ejecución de los siguientes proyectos:

5.2.1. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Antioquia, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100037 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100037	Diseño e implementación de prototipo a escala de laboratorio de planta de procesamiento de oro cero mercurio para los municipios de remedios y Puerto Berrio en el departamento de Antioquia	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5.2.2. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Arauca, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2013000100294 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2013000100294	FORMACIÓN PARA GENERACIÓN DE CAPACIDADES Y HABILIDADES EN EMPRENDIMIENTO Y LIDERAZGO A TRAVÉS DE LA APROPIACIÓN DE LA CTE I+D EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5. 2. 3. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de ATLÁNTICO, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100026 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100026	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL PARA FORTALECER LAS PYMES DE SECTORES ESTRATÉGICOS, ATLÁNTICO, CARIBE.	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5. 2. 4. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de ATLÁNTICO, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100039 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100039	DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE CT+I EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS TODO EL DEPARTAMENTO, ATLÁNTICO, CARIBE.	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5. 2. 5. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Bolívar, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100041 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100041	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA EL USO Y APROPIACIÓN DE LA CULTURA COMO GENERADORA DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN SOCIAL, A TRAVÉS DE	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

[Handwritten signature and initials]

LABORATORIOS SOCIALES DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN
EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5. 2. 6. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Santander, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100032 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100032	INNOVACIÓN POR UNA CULTURA CIUDADANA PARTICIPATIVA MEDIANTE LA INVESTIGACIÓN DEL COMPORTAMIENTO SOCIAL APOYADO EN TIC EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Y BARRANCABERMEJA DEPARTAMENTO DE SANTANDER.	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5. 2. 7. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Tolima, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100050 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100050	INNOVACIÓN Y GESTIÓN TÉCNICO CIENTÍFICA PARA EL DESARROLLO DE LA CADENA OVINO CAPRINA DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5.2.8. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, el Departamento de Valle del Cauca, no había dado cumplimiento a los requisitos de ejecución del proyecto BPIN 2014000100013 y no ha remitido solicitud de prórroga a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías.

Código Bpin	Nombre Proyecto	Fecha límite para acreditar los requisitos	Prorrogado	Nueva fecha límite para acreditar los requisitos
2014000100013	IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA MULTISECTORIAL PARA LA DISMINUCIÓN DE LA CARGA DE MALARIA EN EL LITORAL PACÍFICO COLOMBIANO.	03 de junio de 2015	SI	03 de diciembre de 2015

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD aprobó prórroga para el cumplimiento de los requisitos de la fase de ejecución del citado proyecto.

5.3. VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.

La Secretaría Técnica presentó a consideración de los miembros del OCAD la siguiente solicitud de autorización de vigencias futuras de ejecución de proyectos aprobados en su oportunidad por el OCAD del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación:

5.3.1. A la fecha de realizar la verificación por parte de la Secretaría Técnica, La Universidad del Valle, en su calidad de ejecutor designado mediante comunicación del 09 de abril de 2015, remitió a la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, solicitud de autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en posteriores periodos bienales para el proyecto con código BPIN 2014000100031. La entidad ejecutora certificó que los proyectos no han sido contratados.

ACUERDO APROBACIÓN	FECHA ACUERDO	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR
027 de 2014	05-ago-14	2014000100031	INVESTIGACIÓN RECURSO HÍDRICO DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CAUCA Y DAGUA RECUPERADO CALI, VALLE DEL CAUCA, OCCIDENTE	UNIVERSIDAD DEL VALLE

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, la solicitud de autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales para el proyecto antes mencionado, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA AJUSTE SOLICITADO
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD autorizó la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios para el bienio (2017-2018) para el citado proyecto.

[Handwritten signatures and initials]

5.4 ALERTAS IMPORTANTES

5.4.1 LIBERACIONES DE RECURSOS

La Secretaría Técnica informó que la solicitud de liberación de recursos de la Gobernación de Caquetá relacionada con el BPIN 2013000100269, proyecto denominado "Implementación de estrategias de innovación para contribuir al mejoramiento de la soberanía y la seguridad alimentaria en los municipios de Florencia y Paujil del Departamento del Caquetá" presentada al OCAD el pasado 19 de marzo, fue actualizada el día 16 de mayo de 2015, indicando su interés por continuar con el proyecto y en consecuencia requiere el retiro de dicha solicitud de liberación de recursos.

6. PROPOSICIONES Y VARIOS

A. ESTADO-BALANCE DE LOS PROYECTOS PRESENTADOS AL FCTEI DURANTE EL BIENIO 2015-2016.

La Secretaría Técnica presentó el estado actual de revisión, verificación y evaluación de los proyectos radicados en el año 2015, para ser financiados por el FCTel con recursos del bienio 2015 – 2016.

Resultado o estado de revisión / fecha de radicación inicial	Proyectos radicados en bienios anteriores y que continúan en trámite en el bienio 2015-2016	Proyectos Radicados por primera vez para el bienio 2015-2016	Total por Estado
Si son de CTel	14	19	33
Si son de CTel, pero parcialmente *	2	3	5
Si son de CTel, pero no es financiable con recursos de FCTel	0	1	1
No son de CTel	7	13	20
Fueron retirados por la entidad proponente	2	2	4
Están en proceso de revisión **	0	1	1
Total	25	39	64

* El proyecto relaciona actividades de CTel y otras que no apoyan directamente la actividad principal.

** 1 proyecto que fue recibido después del 13 de mayo de 2015.

La Secretaría Técnica plantea la dificultad en la estructuración de los proyectos del FCTel, por lo tanto, informa que ha desarrollado labores de acompañamiento y asesoría a los territorios, en el cumplimiento de requisitos de los proyectos que serán financiados con recursos del FCTel. Para ello se han adelantando puntualmente 70 reuniones de asesorías y 4 reuniones de socialización.

La Dra. Dolly Montoya de la Universidad Nacional de Colombia ratifica que la dificultad está en la formulación de los proyectos, lo cual evidencia la necesidad de que la Secretaría Técnica del FCTel cuente con recursos para apoyar a las entidades territoriales en este proceso. La Dra. María Eugenia Pinto comentó que a través del Fondo Newton de la Cooperación Inglesa, se va a apoyar la estructuración de algunos de los proyectos que sean incluidos en los planes y acuerdos departamentales en Ciencia, Tecnología en Innovación.

B. ACUERDOS 27 Y 28 DEL 30 DE ABRIL DE 2015 DE LA COMISIÓN RECTORA.

Se informa la publicación oficial de los siguientes Acuerdos:

- Acuerdo 027 del 30 de abril de 2015 por medio del cual se deroga el Acuerdo 15 de 2013 "Por el cual se establecen criterios y requisitos para la formulación, presentación, verificación, viabilización, priorización y aprobación de los programas y proyectos de inversión de ciencia, tecnología e innovación a ser financiados con recursos del Sistema General de Regalías".

- Acuerdo 028 del 30 de abril de 2015 por medio del cual se modifica el Acuerdo 016 de 2013." Por el cual se fijó la política de inversión de recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías

C. RENDICIÓN DE CUENTAS OCAD - FCTEI (ART. 41 DE LA LEY 1744 DE 2014).

Según el artículo 41 de la Ley 1744 de 2014 le corresponde al OCAD del FCTel: rendir *"informe público de gestión semestral, el cual especificará el número de proyectos aprobados, los puntajes obtenidos por estos, el impacto y la pertinencia de los mismos, así como su estado de ejecución."*

La Secretaria Técnica presentó las siguientes opciones para la presentación de informes según Manual Único de Rendición de Cuentas:

1. Informes de gestión y de ejecución Presupuestal
2. Páginas web, canales multimedia y redes sociales
3. Publicaciones
4. Publicidad y Comunicados de prensa
5. Medios de comunicación masiva
6. Carteleras o avisos informativos
7. Datos abiertos

Se aclaró que ésta es una propuesta y que está sujeta a los lineamientos que expida la Comisión Rectora para tal fin.

El Gobernador de Guainía en su condición de Presidente del OCAD y miembro de la Comisión Rectora solicitó a la Secretaria Técnica, el envío de una propuesta para efectuar el proceso de rendición de cuentas con la finalidad de ponerla en conocimiento de dicha Comisión.

D. PLANES Y ACUERDOS ESTRATÉGICOS DEPARTAMENTALES EN CTEI: AVANCES.

La doctora Yaneth Giha realizó la presentación que contiene a nivel informativo:

- Artículo 7° del Plan Nacional de Desarrollo.
- Acuerdos estratégicos de Ciencia, Tecnología e Innovación. Acuerdos firmados a la de fecha y cronograma previsto para la firma de los acuerdos faltantes. Dicha información reposa en las carpetas entregadas a los miembros del OCAD.

E. DEFINICIÓN LUGAR REALIZACIÓN DE LAS REUNIONES DEL OCAD - FCTEI DURANTE EL AÑO 2015.

Se comunicó que los OCAD de este año se realizarán en la ciudad de Bogotá, atendiendo la consulta realizada a las gobernaciones por parte de la Federación Nacional de Departamentos.

F. TIEMPO LÍMITE Y VECES PARA ENVIAR OBSERVACIONES A PANELES DE EXPERTOS

La Secretaria Técnica propuso que se limitara a dos veces el número de subsanaciones por parte de las entidades territoriales de las recomendaciones solicitadas por los expertos que evalúan los proyectos.

La Dra. Olga Lucía Alfonso manifestó que esta regla es extrema y que debería replantearse. La idea es brindar un acompañamiento desde el Gobierno Nacional y la Secretaria Técnica, de tal forma que las devoluciones se reduzcan.

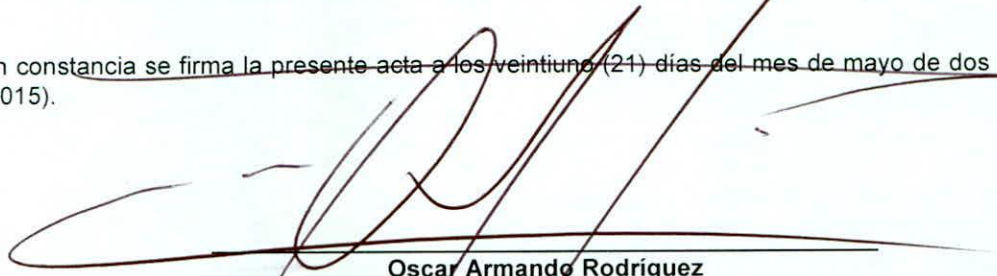
El Gobernador de Risaralda indicó que es importante definir unas reglas de juego que eviten que los proyectos perduren en el tiempo.

Agotado el orden del día, siendo las 10:50 a.m se dio por terminada la sesión del OCAD Departamento Administrativo de la Ciencia, la Tecnología e Innovación, Colciencias.

ANEXOS

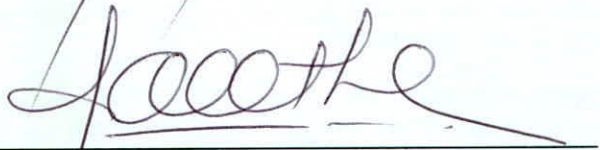
- Oficio de la Gobernación de Cauca, referente a la titularidad de la infraestructura del proyecto BPIN 2014000100061 solicitado por los miembros del OCAD.

En constancia se firma la presente acta a los veintiuno (21) días del mes de mayo de dos mil quince (2015).



Oscar Armando Rodríguez
PRESIDENTE

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



Yaneth Giha Tovar
Directora General COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN,
COLCIENCIAS

Los miembros del OCAD designaron a las siguientes personas para la aprobación del Acta:



Olga Lucia Alfonso Lanini
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Vértice de Gobierno Nacional



Lorena Raad
Gobernación Norte de Santander
Vértice de Gobierno Territorial



Dolly Montoya
Universidad Nacional de Colombia
Vértice Universidades