

ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación,
Colciencias
SECRETARÍA TÉCNICA

ACTA No. 21

En la ciudad de Bogotá D.C., a los veintiún (21) días del mes de julio de 2015, previa convocatoria efectuada a través de correo electrónico del día ocho (8) de julio de 2015 por la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), siendo las 11.00 a.m., en cumplimiento de lo previsto en la Ley 1530 de 2012, el Decreto 1082 de 2015 y en el Reglamento Único Interno establecido en el Acuerdo 004 de 2012 de la Comisión Rectora, se reunió en las instalaciones del Hotel Bogotá Regency, ubicado en la Cra. 7 No. 127-21, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, con el fin de realizar la vigésima primera 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, los siguientes miembros:

No.	NOMBRE	ENTIDAD	CARGO	NIVEL DE GOBIERNO QUE REPRESENTA
1	Yaneth Gliha Tovar	Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS	Directora	Gobierno Nacional
2	Carlos Botero López	Departamento de Risaralda	Gobernador de Risaralda – Presidente OCAD Ad-Hoc	Gobierno Territorial
3	Sandra Torres Paz	Departamento de Valle del Cauca	Delegada	Gobierno Territorial
4	Carlos Daniel Galvis	Departamento de La Guajira	Delegado	Gobierno Territorial
5	Paula Andrea Toro	Departamento Nacional de Planeación	Delegada	Gobierno Nacional
6	Olga Lucía Alfonso Lannini	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Delegada	Gobierno Nacional
7	Dolly Montoya	Universidad Nacional de Colombia	Delegada	Universidades
8	Hermes Araméndiz	Universidad de Córdoba	Delegado	Universidades
9	Rubén Manrique	Universidad CES	Delegado	Universidades
10	Henry Borja Orozco	Universidad Santo Tomás	Delegado	Universidades

INVITADOS

En cumplimiento del artículo 6° de la Ley 1530 de 2012, participaron en la sesión del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, los siguientes invitados permanentes:

No.	NOMBRE	ENTIDAD	CARGO
1	María Eugenia Pinto	Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación – COLCIENCIAS	Asesora Dirección General
2	Robinson Solano	Ministerio del Interior	Comunidades Negras
3	Mary Eugenia Castillo	Departamento de Risaralda	Directora de Planeación Sectorial
4	Juan Sebastián Rivera Caro	Departamento de Amazonas	Director Ctel
5	Kemel George	Departamento Magdalena	Asesor Ctel

Handwritten signature and initials

No.	NOMBRE	ENTIDAD	CARGO
6	Claudia Bionet Gómez	Departamento de Caldas	Profesional
7	Danka Bolívar	Universidad Autónoma	Vicerrectora
8	Gabriel Herrera	Universidad Nacional de Colombia	Asesor jurídico Vicerrectoría de investigación
9	Sandra Fonseca Rodríguez	Universidad Nacional de Colombia	Coordinadora Centro Proyectos CTel
10	Daniel Arévalo Cárdenas	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Asesor SGR
11	Catalina Henao	Ministerio de Educación	Contratista
12	William Escobar Torres	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Regional	Contratista
13	Lina Acosta	Banco Mundial	Consultora
14	Edwin Javier Ramírez	Departamento Nacional de Planeación	Enlace Ctel
15	Elizabeth Orjuela	COLCIENCIAS	Asesora
16	Raquel Sorza	COLCIENCIAS	Contratista
17	Andrés Lozano	COLCIENCIAS	Contratista
18	Martha Lucia Noguera	COLCIENCIAS	Contratista
19	Sandra Ayala	COLCIENCIAS	Contratista
20	Martha Rubio Barón	COLCIENCIAS	Contratista
21	Gonzalo Pérez	COLCIENCIAS	Contratista
22	Helga Hernández	COLCIENCIAS	Contratista
23	Julio Raúl Ochoa Rodríguez	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
24	Daniel Rubiano Rodríguez	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
25	Liliana Pérez Rodríguez	Secretaría Técnica FCTel	Asesora
26	Ivette María Altamar Consuegra	Secretaría Técnica FCTel	Asesora de Dirección General
27	Danny Arenas Ríos	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
28	Iván Alfonso Casallas	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
29	Nidia López Torres	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
30	Rosa María Guzmán	Secretaría Técnica FCTel	Contratista
31	Juan Guillermo Verano Cardona	Secretaría Técnica FCTel	Contratista (Coordinación OCAD)

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de quórum.
2. Aprobación del 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 2.2.4.3.1.5. y numeral 9° del artículo 2.2.4.3.2.2. del Decreto 1082 de 2015 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.

Teniendo en cuenta que el señor Gobernador de Guainía OSCAR ARMANDO RODRIGUEZ no pudo asistir a la sesión del OCAD por problemas de tráfico aéreo, en pleno se decidió nombrar como Presidente Ad-Hoc al señor Gobernador de Risaralda CARLOS BOTERO LÓPEZ, dado que la presidencia del OCAD es ejercida actualmente por el nivel de gobierno

departamental, de conformidad con el artículo 3 del Acuerdo 004 de 2012 de la Comisión Rectora.

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.

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 LANNINI, Asesora Despacho Ministro - Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- Vértice territorial: CARLOS DANIEL GALVIS FAJARDO, Delegado de la Gobernación de La Guajira.
- Vértice universidades: HERMES ARAMENDIZ TATIS, Delegado de la Universidad de Córdoba.

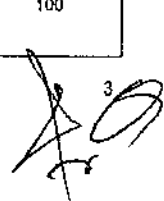
4. PROYECTOS PRESENTADOS A LA SECRETARÍA TÉCNICA DEL FCTel PARA EL BIENIO 2015-2016.

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 Secretaria 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 027 de 2015 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 solicitan recursos del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación del SGR por la suma de TREINTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS PESOS (\$35.318.264.200). El valor total de los proyectos equivale a la suma de TREINTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS PESOS (\$35.318.264.200).

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO	PUNTAJE OBTENIDO
1	CALDÁS	2015000100024	ESTUDIOS DE MAESTRIA MEDIANTE BECAS A DOCENTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.	DEPARTAMENTO DE CALDAS	83
2	BOYACÁ	2015000100059	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN DEL RECURSOS HUMANO DE ALTO NIVEL (MAESTRIA INVESTIGATIVA Y DOCTORADO).	COLCIENCIAS	100
3	AMAZONAS	2015000100072	IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE MAESTRIAS Y DOCTORADOS PARA EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS - AMACIENCIAS.	DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	100



ben

4.1.1. PROYECTO CÓDIGO BPIN NO. 2015000100024 - "ESTUDIOS DE MAESTRÍA MEDIANTE BECAS A DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS"

El Departamento de Caldas, de conformidad con el Art.26 de la Ley 1530 de 2012, solicita recursos del FCTel por la suma de TRES MIL SETECIENTOS QUINCE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS PESOS (\$3.715.945.600).

CódiNomSect Fas Valo
go bre or e r
BPI Proy Tota
N ecto l

2015000100024	ESTUDIOS DE MAESTRÍA MEDIANTE BECAS A DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	Ciencia y Tecnología - Formación del Capital Humano altamente Calificado	FACTIBILIDAD - FASE 3 Cronograma de Ejecución MGA	\$3.715.945.600,00
Fuentes	Tipo de recurso			Valor
Departamento - CALDAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		24 MESES	\$3.715.945.600,00
Valor Aprobado por el OCAD	\$3.715.945.600,00			

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD

Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamentos - CALDAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$3.534.157.600,00		\$0,00	
Departamentos - CALDAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$181.788.000,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE CALDAS			Valor	\$3.591.945.600	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE CALDAS			Valor	\$124.000.000	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						

Acuerdo 27 de 2015

Nombre	Estudios de maestría mediante becas a docentes de establecimientos educativos de los municipios no certificados en el departamento de Caldas.		
BPIN:	2015000100024		
Entidad proponente:	DEPARTAMENTO DE CALDAS	Ejecutor sugerido:	DEPARTAMENTO DE CALDAS
Área de influencia:	Departamento de Caldas	No. beneficiarios directos:	200

Descripción del proyecto: el proyecto busca la formación a nivel de maestría de 200 docentes, en las áreas de educación (currículo, pedagogía y didáctica), matemáticas, inglés, lenguaje y filosofía, ciencias naturales (biología y química), informática y ciencias sociales,

de los establecimientos educativos de los municipios no certificados del departamento de Caldas.

Para verificar el estado de presupuesto del Departamento ajustado con los Decretos 722 del 17 de abril de 2015, 1121 del 27 de mayo de 2015 y 1450 del 2 de julio de 2015, se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$8.823.742.653
Asignación 2015-2016: \$29.899.355.616
Total: \$38.723.098.269

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (100%): \$8.823.742.653
Asignación 2015 (50%): \$10.464.774.466
Total: \$19.288.517.119

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento está solicitando recursos por valor de **\$3.715.945.600**.

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 se presenta a continuación:

Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Mils de millones)	Estado del Departamento (%)	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Presupuesto autorizado 2012-2016 (Valor asignado)	\$53.451 / \$78.806	67,8%	>25%	Aprobar
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC mensual acumulado 2015-2016	\$4.544 / \$6.743	67,4%	>80%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016	\$53.451 / \$40.083	133,4%	>90%	Aprobar
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 + valor a aprobar por OCAD	\$53.451 / \$43.798	122,0%		
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$0 / \$19.288	0%	>20%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
	Valor aprobado 2015-2016 + valor a aprobar por OCAD /	\$3.715 / \$19.288	19,3%		

Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Miles de millones)	Estado del Departamento (%)	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Recomendación para el OCAD
	Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)				

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

El proyecto cuenta con concepto del Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI) de fecha 18 de febrero de 2015, el cual se anexa.

Se atendieron las observaciones del Pre-OCAD en el sentido de solicitar una actualización de la ficha de evaluación del proyecto; la Secretaría Técnica adjuntó el documento dentro de las carpetas entregadas a cada miembro, donde consta la subsanación de dichas observaciones, las cuales fueron incorporadas en el documento técnico final del proyecto.

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



SENTIDO DEL VOTO	VIABILIZA	PRIORIZA	APRUEBA	ENTIDAD EJECUTORA	INSTANCIA CONTRATACIÓN INTERVENTORIA	VIGENCIA FUTURA DE EJECUCIÓN	BIENIO 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
NIVEL MUNICIPAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	N/A

Con base en la anterior votación, el OCAD SI viabilizó, SI priorizó y SI aprobó el citado proyecto y designó como entidad pública ejecutora del proyecto a la GOBERNACIÓN DE CALDAS, designó como instancia encargada de contratar la interventoría a la GOBERNACIÓN DE CALDAS. El proyecto no solicita aprobación de las vigencias futuras.

4.1.2. PROYECTO CÓDIGO BPIN NO. 2015000100059 - "FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO DE ALTO NIVEL (MAESTRÍA INVESTIGATIVA Y DOCTORADO)"

El Departamento de Boyacá, de conformidad con el Art.26 de la Ley 1530 de 2012, solicita recursos del FCTel por la suma de VEINTE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL PESOS (\$20.469.667.000).

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2015000100059	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO DE ALTO NIVEL (MAESTRÍA INVESTIGATIVA Y DOCTORADO)	Ciencia y Tecnología - Formación del Capital Humano altamente Calificado	FACTIBILIDAD - FASE 3 Cronograma Ejecución MGA	\$20.469.667.000,00
Fuentes	Tipo de recurso			Valor
Departamento - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		96 MESES	\$20.469.667.000,00
Valor Aprobado por el OCAD	\$20.469.667.000,00			

VIGENCIA PRESUPUESTAL APROBADA POR EL OCAD

Fuentes Aprobadas	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR	Valor Aprobado	Vig. Futura Aprobada	Vr Aprobado Vig. Futura (1)	Bienio en el que se recibe el bien o servicio(2):
Departamento - BOYACA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$20.469.667.000,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	COLCIENCIAS			Valor	\$20.469.667.000	
Instancia pública designada para la contratación de Interventoría	COLCIENCIAS			Valor	\$0,00	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						

Acuerdo 27 de 2015

Nombre

Fortalecimiento de las capacidades de investigación e innovación del departamento de Boyacá a través de la formación del recursos humano de alto nivel (maestría investigativa y doctorado).

BPIN:

2015000100059

Entidad proponente:

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

Ejecutor sugerido:

Colciencias

Área de influencia:

Todo el Departamento

No. beneficiarios directos:

100

Descripción del proyecto: el proyecto busca formar 50 magister y 50 doctores en áreas estratégicas definidas por el departamento, bajo la figura crédito – beca en la modalidad de investigaciones nacionales.

Para verificar el estado de presupuesto del Departamento ajustado con los Decretos 722 del 17 de abril de 2015, 1121 del 27 de mayo de 2015 y 1450 del 2 de julio de 2015, se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$75.929.741.489

Asignación 2015-2016: \$63.506.634.577

Total: \$139.436.376.066

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

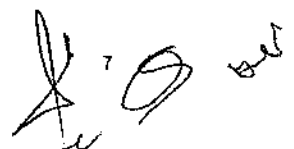
Saldo 2013-2014 (100%): \$75.929.741.489

Asignación 2015 (50%): \$20.204.322.102

Total: \$96.134.063.591

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento está solicitando recursos por valor de **\$20.469.667.000**.

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 se presenta a continuación:



Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Miles de millones)	Estado del Departamento (%)	% para aprobación de proyectos recomendado por el Ministerio Hacienda	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Presupuesto autorizado 2012-2016 (Valor asignado)	\$113.442 / \$167.312	67.8%	>25%	Aprobar
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC mensual acumulado 2015-2016	\$9.637 / \$14.337	67.2%	>80%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016	\$113.442 / \$29.898	379.4%	>90%	Aprobar
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 + valor a aprobar por OCAD	\$113.442 / \$50.367	225.2%		
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$2.023 / \$96.134	2.1%	>20%	Aprobar
	Valor aprobado 2015-2016 + valor a aprobar por OCAD / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$22.492 / \$96.134	23.4%		

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

El proyecto cuenta con concepto del Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI) de fecha 9 de julio de 2015, el cual se anexa.

El proyecto no contempla el componente de interventoría sino una supervisión que estará a cargo de un Comité Técnico que estará integrado por funcionarios de la Gobernación de Boyacá y Colciencias.

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

SENTIDO DEL VOTO	VIABILIZA	PRIORIZA	APRUEBA	ENTIDAD EJECUTORA	INSTANCIA CONTRATACIÓN INTERVENTORÍA	VIGENCIA FUTURA DE EJECUCIÓN	BIENIO EN EL QUE SE RECIBE EL BIEN O SERVICIO
NIVEL NACIONAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO
NIVEL DEPARTAMENTAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO
NIVEL MUNICIPAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD SI viabilizó, SI priorizó y SI aprobó el citado proyecto y designó como entidad pública ejecutora del proyecto a COLCIENCIAS. Teniendo en cuenta que el proyecto no contempla el componente de interventoría sino una supervisión, se aprobó que estará a cargo de un Comité Técnico integrado por funcionarios

de la Gobernación de Boyacá y Colciencias. Se aprobaron vigencias futuras de ejecución para posteriores bienalidades.

4.1.3. PROYECTO CÓDIGO BPIN No. 2015000100072: "IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS PARA EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS – AMACIENCIAS."

El Departamento del Amazonas, de conformidad con el Art.26 de la Ley 1530 de 2012, solicita recursos del FCTel por la suma de ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS PESOS (\$11.331.351.600).

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2015000100072	IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS PARA EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS - AMACIENCIAS	Ciencia y Tecnología - Formación del Capital Humano altamente Calificado	FACTIBILIDAD - FASE 3 Cronograma de Ejecución MGA	\$11.331.351.600,00
Fuentes	Tipo de recurso		Cronograma de Ejecución MGA	Valor
Departamento - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación		96 MESES	\$11.331.351.600,00
Valor Aprobado por el OCAD		\$11.331.351.600,00		

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 - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$530.751.600,00		\$0,00	
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$4.069.050.000,00		\$0,00	
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$4.069.050.000,00		\$0,00	
Departamentos - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$1.331.250.000,00		\$0,00	
Departamento - AMAZONAS	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$1.331.250.000,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS			Valor	\$11.226.351.6000	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS			Valor	\$105.000.0000	
Acuerdo de						
requisitos con que se aprobó						

Acuerdo 27 de 2015



Nombre	Implementación del programa de formación de capital humano de maestrías y doctorados para el departamento de Amazonas – AMACIENCIAS.		
BPIN:	2015000100072		
Entidad proponente:	DEPARTAMENTO AMAZONAS	DE	Ejecutor sugerido: Departamento de Amazonas
Área de influencia:	Todo el departamento	No. beneficiarios directos:	80

Descripción del proyecto: el proyecto busca formar 60 magister y 20 doctores en áreas de salud, educación, medio ambiente, energía, biodiversidad, desarrollo regional e ingeniería.

Para verificar el estado de presupuesto del Departamento ajustado con los Decretos 722 del 17 de abril de 2015, 1121 del 27 de mayo de 2015 y 1450 del 2 de julio de 2015, se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$9.747.706.815

Asignación 2015-2016: \$15.437.302.641

Total: \$25.185.009.456

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (100%): \$9.747.706.815

Asignación 2015 (50%): \$5.403.055.924

Total: \$15.150.762.739

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento está solicitando recursos por valor de **\$11.331.351.600**.

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 se presenta a continuación:

Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Miles de millones)	Estado del Departamento (%)	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Presupuesto autorizado 2012-2016 (Valor asignado)	\$27.197 / \$40.296	67.5%	>25%	Aprobar
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC mensual acumulado 2015-2016	\$2.338 / \$3.473	67.3%	>80%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Valor total aprobado 2012-2016	\$27.197 / \$15.111	180.0%	>90%	Aprobar

Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Miles de millones)	Estado del Departamento (%)	% para aprobación de proyectos recomendado por Ministerio de Hacienda	Recomendación para el OCAD
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 + valor a aprobar por OCAD	\$27.197 / \$26.482	102.9%		
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$0/ \$15.150	0%	>20%	Aprobar
	Valor aprobado 2015-2016 + valor a aprobar por OCAD / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$11.331/ \$15.150	74.8%		

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

La Secretaría Técnica informa que el día ocho (8) del mes de julio del año 2015, se solicitó concepto al Comité Consultivo y no se obtuvo pronunciamiento al respecto.

El proyecto no contempla el componente de interventoría sino una supervisión que estará a cargo de un Comité Técnico que estará integrado por funcionarios de la Gobernación de Amazonas y Colciencias.

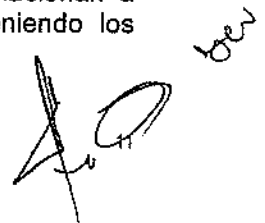
La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD, el proyecto antes citado, con el siguiente resultado:

SENTIDO DEL VOTO	VIABILIZA	PRIORIZA	APROBA CIÓN	ENTIDAD EJECUTOR A	INSTANCIA CONTRATA CIÓN INTERVEN TORIA	VIGENCIA FUTURA DE EJECUCIÓN	BIENIO EN EL QUE SE RECIBE EL BIEN O SERVICIO
NIVEL NACIONAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO
NIVEL DEPARTAME NTAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO
NIVEL MUNICIPAL	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	POSITIVO	N/A	POSITIVO	POSITIVO

Con base en la anterior votación, el OCAD SI viabilizó, SI priorizó y SI aprobó el citado proyecto y designó como entidad pública ejecutora del proyecto a GOBERNACIÓN DE AMAZONAS. Teniendo en cuenta que el proyecto no contempla el componente de interventoría sino una supervisión, se aprobó que estará a cargo de un Comité Técnico integrado por funcionarios de la Gobernación de Amazonas y Colciencias. Se aprobaron vigencias futuras de ejecución para posteriores bienalidades.

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	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	76
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 PRENEZ 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	59,8
5	VICHADA	2014000100053	FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA AL SERVICIO DEL DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO SOSTENIBLE DEL DEPARTAMENTO DE VICHADA.	DEPARTAMENTO DEL VICHADA	29,8
6	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
7	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	77,2

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

En la sesión se acordó respecto al proyecto del Departamento de Vaupés, que la Secretaría Técnica remitiera una comunicación al señor Gobernador para que informe si continúa o no con el trámite del proyecto, de acuerdo a las recomendaciones efectuadas por el OCAD.

4.4. 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 RUTA N
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 RUTA N

ID	ENTIDAD PROPONENTE	EPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
4	ANTIOQUIA	2015000100045	DESARROLLO DE TERAPIAS CELULARES AVANZADAS Y LA MEDICINA REGENERATIVA EN MEDELLÍN Y ANTIOQUIA.	CORPORACIÓN RUTA N
5	ANTIOQUIA	2015000100046	IDENTIFICACIÓN DEL POTENCIAL TECNOLÓGICO PARA DESARROLLAR LAS CAPACIDADES DEL SECTOR AUTOMOTRIZ EN LA MANUFACTURA DE PIEZAS LOCALES.	CORPORACIÓN RUTA N
6	ATLÁNTICO	2015000100055	DESARROLLO DE PROGRAMA PARA LA FORMACIÓN DEL TALENTO HUMANO COMPETENTE EN EL SECTOR PÚBLICO Y EN LA SOCIEDAD EN GENERAL, PARA ATENDER LOS PROCESOS DE COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO REGIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
7	BOGOTÁ	2015000100002	CONSTRUCCIÓN CREACIÓN DE UN REGISTRO NACIONAL DE DONANTES DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS NACIONAL.	FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD
8	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
9	BOGOTÁ	2015000100054	ESTUDIOS TÉCNICOS PARA EL ESTABLECIMIENTO Y ORGANIZACIÓN DE UN REGISTRO NAL DE DONANTES DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS EN COLOMBIA.	FONDO FINANCIERO DISTRITAL DE SALUD
10	BOLÍVAR	2015000100067	INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN PARA LA TRANSFORMACIÓN SOSTENIBLE DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE BOLÍVAR.	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
11	BOLÍVAR	2015000100012	INVESTIGACIÓN PARA EL USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL CARIBE COLOMBIANO - BIOCARIIBE (DPTO BOLIVAR).	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA
12	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
13	BOYACÁ	2015000100034	INVESTIGACIÓN SOBRE LOS REQUERIMIENTOS DEL OCELOTE COMO ESPECIE SOMBRILLA OTANCHE, PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ, CENTRO ORIENTE.	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ
14	CAQUETÁ	2015000100075	IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: ENERGÍA PARA LA EQUITAD.	INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS (IPSE)
15	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
16	CAQUETÁ	2015000100003	FORMACIÓN CUALIFICACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL DE LA REGIÓN TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONÍA.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
17	CAQUETÁ	2014000100078	INNOVACIÓN SOCIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA IDENTIDAD CULTURAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
18	CAQUETÁ	2015000100023	INVESTIGACIÓN PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS Y CANTIDAD DEL SUERO PRODUCIDO POR EMPRESAS QUESERAS Y SU RUTA INDUSTRIAL EN TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONÍA.	CORPORACIÓN GESTAR
19	CAQUETÁ	2015000100051	CONFORMACIÓN BANCOS DE GERMOPLASMA PARA EL FOMENTO E INVESTIGACION DE LA RAZA CRIOLLO CAQUETEÑO EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONÍA.	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA
20	CAQUETÁ	2015000100053	ESTUDIO DEL POTENCIAL ACTIVO DE PLANTAS APROVECHADAS POR COMUNIDADES LOCALES AMAZÓNICAS PARA LA NUTRICIÓN Y SANIDAD PISCÍCOLA, CAQUETÁ, COLOMBIA.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
21	CAQUETÁ	2015000100056	CONSTRUCCIÓN Y APROPIACION SOCIAL DEL PATRIMONIO CULTURAL PARA EL FOMENTO DE LA CULTURA Y EL FORTALECIMIENTO DE LA IDENTIDAD EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
22	CAQUETÁ	2015000100069	ESTUDIO PARA DETERMINAR LA FUENTE DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA Y EL PROTOTIPO DE CARGA MÁS ADECUADO PARA SU USO EN TODO EL DEPARTAMENTO, CAQUETÁ, AMAZONÍA.	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
23	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
24	CAUCA	2015000100074	APROVECHAMIENTO INTEGRAL DEL FRUTO DE LA PALMA DE COCO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.	DEPARTAMENTO DE CAUCA

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
25	CESAR	2015000100066	FORTALECIMIENTO A LA OFERTA GRADUAL DE DOCENTES EN LICENCIATURAS Y POSGRADUAL EN MAESTRÍAS PARA LA EXCELENCIA ACADÉMICA, EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR.	DEPARTAMENTO DE CESAR
26	CÓRDOBA	2015000100062	INVESTIGACIÓN EN LA UTILIZACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES COMO UN MEDIO DE PROVEER SERVICIOS MÉDICO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CARIBE.	NO RELACIONA
27	GUAINÍA	2013000100292	INVESTIGACIÓN SOBRE LA FLOR DE INÍRIDA, CULTIVO Y APROVECHAMIENTO DE POBLACIONES NATURALES EN INÍRIDA, GUAINÍA, ORINOQUÍA.	UNIVERSIDAD NACIONAL SEDE PALMIRA.
28	HUILA	2015000100050	FORMACIÓN DE ALTO NIVEL DE DOCENTES DE EDUCACIÓN BÁSICA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN A TRAVÉS DE LA PRODUCCIÓN DE CONTENIDOS EDUCATIVOS DIGITALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA.	DEPARTAMENTO DE HUILA
29	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	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
30	LA GUAJIRA	2015000100077	FORTALECIMIENTO EN LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN, EDUCACIÓN E INNOVACIÓN DEL SECTOR TURISMO EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA
31	MAGDALENA	2015000100035	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA INTEGRAL PARA EL ABORDAJE DE LAS ETVS EN LOS MUNICIPIOS DE GUAMAL, SAN SEBASTIAN Y SAN ZENÓN, MAGDALENA, CARIBE.	DEPARTAMENTO DE MAGDALENA
32	META	2015000100048	DISEÑO DE UN MODELO PRODUCTIVO PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE LAS FAMILIAS CAMPESINAS EN EL DEPARTAMENTO DEL META.	DEPARTAMENTO DE META
33	NARIÑO	2015000100064	INVESTIGACIÓN DE LA PREVALENCIA DE LESIONES PRECURSORAS DE MALIGNIDAD Y EFECTO DE LA ERRADICACIÓN DE HELICOBACTER PYLORI COMO PREVENCIÓN PRIMARIA DEL CÁNCER GÁSTRICO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.	HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO
34	NORTE DE SANTANDER	2015000100060	DESARROLLO PROGRAMA DE FORMACIÓN DE RECURSO HUMANO DE ALTO NIVEL (DOCTORADO Y MAESTRÍA INVESTIGATIVA) E INICIACIÓN EN INVESTIGACIÓN TODO EL DEPARTAMENTO, NORTE DE SANTANDER, CENTRO ORIENTE.	DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER
35	NORTE DE SANTANDER	2015000100070	INVESTIGACIÓN APLICADA PARA EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LA PALMA Y LA JATROPHA EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍAS LIMPIAS, NORTE DE SANTANDER, CENTRO ORIENTE.	DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER
36	SANTANDER	2015000100079	DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE MEJORAS TECNOLÓGICAS PARA LA MITIGACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LOS CHIRCALES EN LAS VEREDAS DE LOS MUNICIPIOS DE BARICHARA, SAN GIL Y VILLANUEVA SANTANDER, CENTRO ORIENTE	NO RELACIONA
37	TOLIMA	2014000100076	FORMACIÓN DE TALENTO HUMANO DE ALTO NIVEL EN DOCTORADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	DEPARTAMENTO DE TOLIMA
38	VAUPÉS	2015000100008	CONSTRUCCIÓN PLANTA PILOTO PARA MODELIZAR EL COMPORTAMIENTO DE SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE FOTOVOLTAICA EN TARAIRA, VAUPÉS, ORINOQUÍA.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS
39	VAUPÉS	2014000100038	APOYO A LA BOTÁNICA ECONÓMICA EN LAS COMUNIDADES CUBEO: FORTALECIMIENTO A LAS CADENAS PRODUCTIVAS SOSTENIBLES EN COMUNIDADES INDÍGENAS DEL VAUPÉS.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS
40	VAUPÉS	2015000100013	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN ENDÓGENA EN LOS ESTUDIANTES DE PREGRADO DEL DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS
41	VAUPÉS	2015000100036	IMPLEMENTACIÓN PROYECTO REDD+ PARA REDUCIR EMISIONES EVITANDO DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN EN EL VAUPÉS MITÚ, VAUPÉS, ORINOQUÍA.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS
42	VAUPÉS	2015000100043	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE INNOVACIÓN DE LA CADENA DE VALOR AGREGADO DEL AJÍ EN MITÚ, VAUPÉS, ORINOQUÍA.	DEPARTAMENTO DE VAUPÉS
43	VICHADA	2013000100274	ESTUDIO DE LA BIOLOGÍA BÁSICA Y DE ADAPTACIÓN A CAUTIVERIO DEL PAVÓN (CICHLA SP.), PARA FORTALECER LA PESCA DEPORTIVA EN EL DEPARTAMENTO DE VICHADA.	DEPARTAMENTO DE VICHADA

El presidente del OCAD, señor Gobernador de Risaralda, solicitó comunicar a las entidades territoriales las observaciones que se tienen sobre cada uno de estos proyectos. Frente a esta petición, la Secretaría Técnica informó que estas observaciones ya son de conocimiento por parte de las entidades territoriales al momento de su devolución.

4.5. 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	ATLÁNTICO	2015000100032	DESARROLLO MUESTRA ITINERANTE PARA LA APROPIACIÓN DEL PATRIMONIO NATURAL E INMATERIAL DEL CARIBE COLOMBIANO "EL CARIBE VIAJA" CARIBE COLOMBIANO	DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO
3	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 BOLÍVAR
4	BOLÍVAR	2015000100026	DESARROLLO DEL OBSERVATORIO DE TURISMO DE CARTAGENA Y BOLÍVAR	INSTITUTO DE CULTURA Y TURISMO DE BOLÍVAR (ICULTUR).
5	BOLIVAR	2015000100025	DESARROLLO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR
6	BOYACÁ	2014000100073	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN SALUD PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
7	BOYACÁ	2014000100058	FORTALECIMIENTO DE LAS CONDICIONES NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE UN ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO QUE IMPULSE LA INNOVACION, A TRAVES DE LA CREACION E IMPLEMENTACION DE UN CENTRO DE INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO DE BASE TECNOLÓGICA	MUNICIPIO DE TUNJA
8	CAQUETA	2015000100030	CONSOLIDACIÓN DE LA SEGURIDAD HIDRICA DE LA CUENCA DEL RIO BODOQUERO, ABASTECEDORA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE MORELIA	CAQUETÁ
9	CAQUETA	2015000100041	INVESTIGACIÓN DE UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN PISCÍCOLA TÉCNIFICADO SUPERINTENSIVO EN AMBIENTES CONTROLADOS CON CUATRO ESPECIES ÍCTICAS FLORENCIA, CAQUETÁ, AMAZONÍA	NO RELACIONA
10	CAQUETA	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	DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ
11	CESAR	2015000100061	FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR	DEPARTAMENTO DE CESAR
12	CESAR	2015000100071	APOYO A LA APROPIACIÓN SOCIAL DE LA CT+I PARA EL BUEN VIVIR Y LA TERRITORIALIZACIÓN DE LA PAZ EN ECOREGIÓN DEL PERIJÁ CESAR	DEPARTAMENTO DE CESAR
13	CHOCÓ	2015000100007	INVESTIGACIÓN - INFRAESTRUCTURA, CONECTIVIDAD Y FORMACIÓN: UNA RUTA HACIA LA INVESTIGACIÓN, EL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÓN. CHOCO - COLOMBIA	DEPARTAMENTO DE CHOCÓ
14	CÓRDOBA	2015000100037	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA LA INCLUSIÓN DE LA POBLACIÓN JUVENIL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CARIBE	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
15	CÓRDOBA	2015000100063	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA LA GENERACIÓN DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS Y PRODUCTIVAS EN LA TODO EL DEPARTAMENTO, CÓRDOBA, CARIBE	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
16	CÓRDOBA	2015000100065	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN AGRICULTURA DE PRECISIÓN, PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL CULTIVO DEL	DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

9/6

del

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
			ALGODÓN EN EL DEPARTAMENTO DE, CORDOBA, CARIBE	
17	CUNDINAMARCA	2015000100068	INNOVACIÓN EN EL MODELO DE GESTION DEL MEDICAMENTO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA - FASE III	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
18	GUAINIA	2015000100078	IMPLEMENTACIÓN ESTRATEGIA DE APROPIACIÓN SOCIAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CTEI Y LA SOLUCIÓN A PROBLEMAS PROPIOS TODO EL DEPARTAMENTO, GUAINIA ORINOQUIA	DEPARTAMENTO DE GUAINIA
19	GUAVIARE	2014000100052	FORTALECIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACIÓN DEL GUAVIARE A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE CAPACIDADES ENDÓGENAS ALINEADAS CON LA VOCACIÓN PRODUCTIVA DEL DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE
20	HUILA	2015000100039	CONFORMACIÓN Y OPERACIÓN DEL MODELO INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, MEDIANTE LA APROPIACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES INTEROPERABLES	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA
21	HUILA	2015000100040	INVESTIGACIÓN FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN PARA EL CONTROL DEL DENGUE TODO EL DEPARTAMENTO, HUILA, CENTRO ORIENTE	UNIVERSIDAD SURCOLOMBIANA
22	HUILA	2015000100042	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EN CTEI DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN SIDECT-HUILA EN ARTICULACIÓN CON LAS REDES ZONALES DE CTEI DE LOS MUNICIPIOS DE NEIVA, GARZÓN, PITALITO Y LA PLATA	DEPARTAMENTO DEL HUILA
23	HUILA	2015000100047	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS QUE PERMITAN IDENTIFICAR EL USO DE LAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGIA RENOVABLE, HUILA, CENTRO ORIENTE	NO RELACIONA
24	LA GUAJIRA	2014000100028	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD AGRICOLA DE LA ZONA FÉRTIL DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, CARIBE	UNIGUAJIRA
25	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	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
26	LA GUAJIRA	2015000100052	FORTALECIMIENTO DE CULTURA DE CIENCIA, INNOVACIÓN, Y EMPRENDIMIENTO DESDE LA PRIMERA INFANCIA A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN 251 SEDES EDUCATIVAS PÚBLICAS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
27	MAGDALENA	2015000100006	IMPLEMENTACIÓN DE MEJORES PRÁCTICAS PARA EL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES COMO MECANISMO PARA AFRONTAR EL CAMBIO CLIMATICO, MAGDALENA, CARIBE	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
28	MAGDALENA	2015000100033	FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA EN CTHIA TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA
29	META	2015000100049	IMPLEMENTACIÓN DE REDES COMUNALES DE PAZ Y RECONSTRUCCIÓN DEL VÍNCULO SOCIAL EN EL DEPARTAMENTO DEL META	DEPARTAMENTO DEL META
30	PUTUMAYO	2015000100011	IMPLEMENTACIÓN PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE GENERACION FOTOVOLTAICA INDIVIDUAL EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO SUSCEPTIBLE DE SER FINANCIADO CON RECURSOS DEL FONDO CTEL-SGR	DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
31	SAN ANDRÉS	2015000100006	FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACIÓN A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN C SAN ANDRÉS, ISLA, CARIBE	DEPARTAMENTO DE SAN ANDRÉS
32	SANTANDER	2014000100045	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y CONOCIMIENTO PARA EL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CENTRO ORIENTE	DEPARTAMENTO DE SANTANDER

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
33	SUCRE	2015000100014	DISEÑO CORREDOR PORTUARIO REGIONAL RIO MAGDALENA - GOLFO DE MORROSQUILLOS	DEPARTAMENTO DE SUCRE
34	SUCRE	2015000100019	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA MEJORAR LA GESTIÓN PÚBLICA EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE, CARIBE	Consorcio "ASOREDESOCIAL - CESMAG"
35	SUCRE	2015000100058	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DEL SECTOR GANADERO, MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS TELECOMUNICACIONES PARA TODO EL DEPARTAMENTO, SUCRE, CARIBE	DEPARTAMENTO DE SUCRE
36	VALLE DEL CAUCA	2014000100048	DISEÑO DEL CENTRO DE LA GESTIÓN DEL ECOSISTEMA REGIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DEL VALLE DEL CAUCA.	UNIVERSIDAD DEL VALLE
37	VICHADA	2014000100057	INVESTIGACIÓN DESARROLLO DE CAPACIDADES LOCALES DE INVESTIGACIÓN PUERTO CARREÑO, VICHADA, ORINOQUÍA.	DEPARTAMENTO DEL VICHADA

4.6. PROYECTOS EVALUADOS QUE NO SON CTel

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	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
2	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 DE GUAVIARE

4.7. PROYECTOS APROBADOS A LA FECHA (20 MAYO DE 2015)

ID	ENTIDAD PROPONENTE	BPIN	NOMBRE PROGRAMA/PROYECTO	EJECUTOR SUGERIDO
1	CAUCA	2014000100061	DESARROLLO DE UN ENTORNO TECNOL. TERMALCOLORES 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	IVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MANIZALEZ
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 DE VICHADA

4.8. PROYECTOS RETIRADOS POR LA ENTIDAD PROPONENTE

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. ETAPA1DESARROLLO 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
4	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	DEPARTAMENTO DE SUCRE

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 del Cauca, en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 26 de junio 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 2013000100076 "Análisis de vulnerabilidad e implementación de alertas tempranas para sistemas de abastecimiento de agua en el Departamento del Cauca", que consiste en el cambio en las fuentes de financiación del proyecto. Dicho cambio se solicita debido a que las personas vinculadas a los grupos de investigación que formularon inicialmente el proyecto, se desvincularon de la CIAgua, afectando la capacidad científica-tecnológica necesaria para cumplir a cabalidad con la ejecución del proyecto, por lo tanto se tomó la decisión de solicitar el cambio en la fuente de financiación.

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2013000100076	ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD E IMPLEMENTACIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA	Ciencia y Tecnología - Servicios Científicos y Tecnológicos	FACTIBILIDAD - FASE 3 Vig. Presupuestal SGR	\$8.250.842.000,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Valor Aprobado
Departamentos - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$2.466.439.683,00	0
Departamentos - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$2.757.653.969,00	0
Departamentos - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$2.152.306.348,00	0
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cofinanciación Cronograma MGA	Valor	
Empresas públicas - Coporación Autónoma Regional del Cauca	Propios	2014	\$13.333.333,00	
Empresas públicas - Coporación Autónoma Regional del Cauca	Propios	2015	\$13.333.333,00	
Empresas públicas - Coporación Autónoma Regional del Cauca	Propios	2016	\$13.333.334,00	
Empresas públicas - EMCASERVICIOS	Propios	2014	\$8.066.667,00	
Empresas públicas - EMCASERVICIOS	Propios	2015	\$8.066.667,00	
Empresas públicas - EMCASERVICIOS	Propios	2016	\$8.066.666,00	

Empresas públicas - EMQUILICHAO E.S.P.	Propios	2014	\$6.666.667,00
Empresas públicas - EMQUILICHAO E.S.P.	Propios	2015	\$6.666.667,00
Empresas públicas - EMQUILICHAO E.S.P.	Propios	2016	\$6.666.666,00
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL VALLE - CINARA	Propios	2015	\$92.333.333,33
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL VALLE - CINARA	Propios	2016	\$92.333.333,33
Empresas públicas - UNIVERSIDAD DEL VALLE - CINARA	Propios	2017	\$92.333.333,33
Municipios - BOLIVAR	Propios	2014	\$8.333.333,00
Municipios - BOLIVAR	Propios	2015	\$8.333.333,00
Municipios - BOLIVAR	Propios	2016	\$8.333.334,00
Municipios - LA SIERRA	Propios	2014	\$6.666.667,00
Municipios - LA SIERRA	Propios	2015	\$6.666.667,00
Municipios - LA SIERRA	Propios	2016	\$6.666.666,00
Municipios - MERCADERES	Propios	2014	\$6.666.667,00
Municipios - MERCADERES	Propios	2015	\$6.666.667,00
Municipios - MERCADERES	Propios	2016	\$6.666.666,00
Municipios - PATIA	Propios	2014	\$8.792.000,00
Municipios - PATIA	Propios	2015	\$8.792.000,00
Municipios - PATIA	Propios	2016	\$8.792.000,00
Municipios - POPAYAN	Propios	2014	\$10.000.000,00
Municipios - POPAYAN	Propios	2015	\$10.000.000,00
Municipios - POPAYAN	Propios	2016	\$10.000.000,00
Municipios - SUAREZ	Propios	2014	\$13.342.667,00
Municipios - SUAREZ	Propios	2015	\$13.342.667,00
Municipios - SUAREZ	Propios	2016	\$13.342.666,00
Municipios - TIMBIO	Propios	2014	\$7.814.000,00
Municipios - TIMBIO	Propios	2015	\$7.814.000,00
Municipios - TIMBIO	Propios	2016	\$7.814.000,00
Privadas - Administración publica cooperativa de Cajibío	Propios	2014	\$6.666.667,00
Privadas - Administración publica cooperativa de Cajibío	Propios	2015	\$6.666.667,00
Privadas - Administración publica cooperativa de Cajibío	Propios	2016	\$6.666.666,00
Privadas - Fundación CINARA	Propios	2014	\$15.000.000,00
Privadas - Fundación CINARA	Propios	2015	\$15.000.000,00
Privadas - Fundación CINARA	Propios	2016	\$15.000.000,00
Privadas - INCUBADORA DE EMPRESAS SOFTWARE, PARQUESOFT POPAYÁN	Propios	2015	\$70.066.666,67
Privadas - INCUBADORA DE EMPRESAS SOFTWARE, PARQUESOFT POPAYÁN	Propios	2016	\$70.066.666,67
Privadas - INCUBADORA DE EMPRESAS SOFTWARE,	Propios	2017	\$70.066.666,67

4/10

19

PARQUESOFT
POPAYÁN

Privadas - Junta de acción comunal Clarete Bajo	Propios	2014	\$4.398.667,00
Privadas - Junta de acción comunal Clarete Bajo	Propios	2015	\$4.398.667,00
Privadas - Junta de acción comunal Clarete Bajo	Propios	2016	\$4.398.666,00
Privadas - Universidad Politécnica de Cataluña - Catedra UNESC	Propios	2014	\$13.333.333,00
Privadas - Universidad Politécnica de Cataluña - Catedra UNESC	Propios	2015	\$13.333.333,00
Privadas - Universidad Politécnica de Cataluña - Catedra UNESC	Propios	2016	\$13.333.334,00

Entidad pública designada ejecutora del proyecto

DEPARTAMENTO DE CAUCA

Instancia pública designada para la contratación de interventoría

DEPARTAMENTO DE CAUCA

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 - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$2.466.439.683,00		\$0,00	
Departamentos - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$2.757.653.969,00		\$0,00	
Departamentos - CAUCA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$2.152.306.348,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE CAUCA			Valor	\$8.250.842.000,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE CAUCA			Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						

Acuerdo 09 de 2012.

En la sesión del Pre-OCAD del 17 de julio de 2015 se recomendó asegurar la idoneidad de las entidades que entrarán a remplazar a la entidad que se retira, para lo cual se solicitó a Colciencias certificar la existencia de centros y grupos de investigación que respalden las investigaciones que se van a hacer en el proyecto. Al respecto, Colciencias certificó la existencia de los grupos de investigación de la Universidad del Valle, con lo que se demuestra la capacidad científica de dicha institución.

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 Magdalena, en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 17 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 2013000100099 "Fortalecimiento del Departamento del Magdalena en sus capacidades de investigación en ciencia, tecnología e innovación, Magdalena, Caribe", que consiste en la modificación de las fuentes de financiación y el aumento del valor de \$9.669.000.000, de los cuales \$9.069.000.000 son con recursos del FCTel y \$600.000.000 cofinanciados por universidades de la región, valor equivalente al 48,49% del valor total del proyecto inicialmente aprobado.

Código BPIN	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2013000100099	FORTALECIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA EN SUS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN, MAGDALENA, CARIBE	Agricultura - Adquisición y Adjudicación de Tierras	FACTIBILIDAD - FASE 3 Vig. Presupuestal SGR	\$29.611.044.798,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Valor Aprobado
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013	\$9.744.899.881,00	0
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$9.892.734.337,00	0
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$9.221.205.290,00	0
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2016	\$76.102.645,00	0
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2017	\$76.102.645,00	0
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cofinanciación	Cronograma MGA	Valor
Privadas - UNIVERSIDAD AUTONOMA	Propios		2015	\$150.000.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD DE LA COSTA	Propios		2015	\$150.000.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA	Propios		2015	\$150.000.000,00
Privadas - UNIVERSIDAD SIMÓN BOLIVAR	Propios		2015	\$150.000.000,00
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA			
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA			

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 - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$9.744.899.881,00		\$0,00	
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014	\$9.892.734.337,00		\$0,00	
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$9.221.205.290,00		\$0,00	
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$76.102.645,00		\$0,00	
Departamentos - MAGDALENA	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015-2016	\$76.102.645,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		Valor		\$29.611.044.798,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA		Valor		\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó	Acuerdo 09 de 2012. (Nota: Acuerdo 13 de 2012 aplica únicamente para proyectos presentados antes del 31 de diciembre de 2013; Acuerdo 17 de 2013 para proyectos radicados a partir de 1 de enero de 2014 y Acuerdo 15 de 2013 para proyectos de FCTel)					

Es necesario precisar que esta solicitud corresponde a una adición de recursos para ser destinados en fortalecer las competencias de los docentes vinculados a las instituciones educativas del departamento, por medio de un aumento de becas para maestrías y para formación en segunda lengua.

Para verificar el estado de presupuesto del Departamento ajustado con los Decretos 722 del 17 de abril de 2015, 1121 del 27 de mayo de 2015 y 1450 del 2 de julio de 2015, se presenta en el siguiente resumen:

1) Recursos disponibles bienio 2015-2016

Saldo 2013-2014: \$75.865.126.467

Asignación 2015-2016: \$72.234.966.168

Total: \$148.100.092.635

2) Recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015

Saldo 2013-2014 (100%): \$75.865.126.467

Asignación 2015 (50%): \$19.990.438.159

Total: \$95.855.564.626

De estos recursos disponibles para aprobar proyectos en el año 2015, el Departamento está solicitando recursos por valor de **\$9.069.000.000**

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 de Magdalena se presenta a continuación:

Indicador	Fórmula	Estado del Departamento (\$ Miles de millones)	Estado del Departamento (%)	% aprobación para recomendación por Ministerio de Hacienda	Recomendación para el OCAD
% Financiación de presupuesto	Recaudo acumulado 2012 - 2016 / Presupuesto autorizado 2012-2016 (Valor asignado)	\$128.015 / \$189.285	67.6%	>25%	Aprobar
Monitoreo mensual de recaudo	Recaudo mensual acumulado 2015-2016 / PBC mensual acumulado 2015-2016	\$10.864 / \$16.265	67,4%	>80%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
% Financiación de proyectos aprobados	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016	\$128.015 / \$46.477	275.4%	>90%	Aprobar
	Recaudo acumulado 2012 -2016 / Valor total aprobado 2012-2016 + valor a aprobar por OCAD	\$128.015 / \$55.546	230,5%		
Estado de aprobaciones	Valor aprobado 2015-2016 / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$5.291 / \$95.855	5,5%	>20%	Aprobar El porcentaje se aproxima a recomendación de MHCP
	Valor aprobado 2015-2016 + valor a aprobar por OCAD / Presupuesto autorizado 2015-2016 (Saldo para aprobar proyectos en el 2015)	\$14.360 / \$95.855	15%		

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

En la sesión del Pre-OCAD se revisó dicho ajuste y no hubo observaciones a la aprobación del ajuste 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.

5.1.3. El Departamento de Bolívar, en su calidad de ejecutor designado, mediante oficio del 4 de mayo 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 2013000100158 "Formación de talento humano de alto nivel: créditos condonables "Bolívar gana con ciencia"", que consiste en el cambio en las metas de los indicadores del proyecto. Dicho cambio se solicita debido a que se han realizado tres (3) convocatorias para doctorados en CTel en cultura y no se recibieron aplicaciones que cumplan con los requisitos exigidos por las universidades internacionales. Igualmente, se necesita fortalecer la formación en maestrías para mejorar las futuras posibilidades de admisión a doctorados en la misma área. Por tal razón, se solicitó la reducción en 2 cupos el componente doctorados internacionales en ciencia tecnología e innovación en cultura, para otorgar 5 maestrías nacionales y 2 internacionales en la misma área.

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 Vig. Presupuestal SGR	\$36.370.648.388,00

Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Valor Aprobado
Departamentos - BOLIVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013	\$36.370.648.388,00	0
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	2013-2014	\$36.370.648.388,00		\$0,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto		DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		Valor	\$36.370.648.388,00	
Instancia pública designada para la contratación de interventoría		DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		Valor	\$0	
Acuerdo de requisitos con que se aprobó						

Acuerdo 09 de 2012.

En la sesión de Pre OCAD realizada el día de 17 de julio de 2015, se revisó dicho ajuste y no hubo observaciones.

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.

5.2. LIBERACIÓN DE RECURSOS

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 liberaciones de recursos de proyectos aprobados en su oportunidad por el OCAD del Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación:

5.2.1. El Departamento de Bolívar, en su calidad de ejecutor designado, mediante comunicado del 21 de mayo 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 liberación de recursos para el proyecto BPIN 2013000100252 "Investigación eficiencia energética y energía sustentables en la logística de operaciones portuarias Cartagena, Bolívar". Esta solicitud se realiza debido a que existe un desacuerdo entre la Gobernación de Bolívar, la Sociedad Portuaria Regional de Cartagena (SPRC) y la Universidad Tecnológica de Bolívar, sobre la fórmula contractual para la ejecución del proyecto y el manejo financiero de los recursos disponibles, lo cual ha tomado un tiempo considerable para subsanarse. Por lo anterior, la Junta Directiva de la SPRC tomó la decisión de no aportar los recursos para la ejecución del proyecto.

Código Bpin	Nombre Proyecto	Sector	Fase	Valor Total
2013000100252	INVESTIGACIÓN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍA SUSTENTABLES EN LA LOGÍSTICA DE OPERACIONES PORTUARIAS CARTAGENA, BOLÍVAR	Ciencia y Tecnología - Innovación	FACTIBILIDAD - FASE 3 Vig. Presupuestal SGR	\$8.601.169.618,00
Fuentes	Tipo de recurso	Cronograma MGA	Valor	Valor Aprobado
Departamentos - BOLÍVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2014	\$4.442.888.018,00	0
Departamentos - BOLÍVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2015	\$2.008.700.600,00	0
Otras Fuentes	Tipo de recurso	Cofinanciación Cronograma MGA	Valor	
Privadas - CONTECAR	Propios	2014	\$272.328.000,00	
Privadas - CONTECAR	Propios	2015	\$272.328.000,00	
Privadas - Sociedad Portuaria	Propios	2014	\$547.698.000,00	
Privadas - Sociedad Portuaria	Propios	2015	\$547.698.000,00	
Privadas - Universidad Tecnológica de Bolívar	Propios	2014	\$254.764.500,00	
Privadas - Universidad Tecnológica de Bolívar	Propios	2015	\$254.764.500,00	
Entidad pública designada ejecutora del proyecto	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR			
Instancia pública designada para la contratación de interventoría	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR			

VALOR LIBERADO POR EL OCAD

Valor liberado	Fuentes liberada	Tipo de recurso	Vig. Presupuestal SGR
\$4.442.888.018,00	Departamentos - BOLÍVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014
\$2.008.700.600,00	Departamentos - BOLÍVAR	Fondo de ciencia, tecnología e innovación	2013-2014

En la sesión del Pre-OCAD se revisó la solicitud de liberación y no hubo observaciones, por lo que se aprobó la liberación de recursos.

La Secretaría Técnica sometió a decisión del OCAD la desaprobación del proyecto y liberación de recursos, con el siguiente resultado:

VÉRTICES	APRUEBA LIBERACIÓN SOLICITADA
Nivel Nacional	POSITIVO
Nivel Departamental	POSITIVO
Universidades	POSITIVO

5.2.2. El Departamento de la Guajira, en su calidad de ejecutor designado, mediante comunicado del 21 de mayo 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 liberación de recursos para el proyecto BPIN 2013000100035 “Estudios clínico genéticos, diagnóstico e intervención de las enfermedades asociadas a la explotación del carbón en el Departamento de la Guajira”. Esta solicitud se sustenta en los siguientes argumentos:

 “Durante la etapa de previa (sic) o precontractual se presentaron inconvenientes para adelantar el trámite de contratación como lo fue la solicitud de adicción (sic) presupuestal para el cubrimiento de estampillas que no fueron presupuestadas en la formulación tal y como lo explica la Pontificia Universidad Javeriana en el oficio del 11 de noviembre de 2014”.

En la sesión del Pre-OCAD del 17 de julio de 2015, la solicitud fue objeto de discusión por los miembros asistentes, la cual se reflejó en una serie de sugerencias relacionadas con la necesidad de ahondar en las razones técnicas que sustentan dicha solicitud. De acuerdo a lo anterior, la Secretaría Técnica del FCTel envió comunicación al señor Gobernador del Departamento de la Guajira el 17 de julio de 2015, solicitando indicar con mayor detalle las razones técnicas que sustentan la desaprobación del proyecto y la liberación de recursos del mismo.

Con base en lo anterior, el Delegado del Departamento de La Guajira propone retirar la solicitud de desaprobación del proyecto y liberación de recursos hasta que no se dé una respuesta oficial del Departamento de La Guajira frente a la solicitud del Pre-OCAD, lo cual fue acogido por los miembros del OCAD.

NOTA: SOBRE EL TRÁMITE DE PRÓRROGAS EN EL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE EJECUCIÓN.

La Secretaría Técnica informa que respecto a los proyectos que fueron incluidos en la citación para la sesión del OCAD sobre las solicitudes de prórroga en el cumplimiento de requisitos de ejecución, en el transcurso de tiempo entre la citación y la fecha de la sesión se verificó el cumplimiento de dichos requisitos, razón por la cual no requirieron de aprobación.

6. PROPOSICIONES Y VARIOS

6.1. Entrada en vigencia de los artículos 7, 10 y 197 de la Ley 1753 de 2015 (PND) y expedición de la Resolución 445 de 2015 “Por la cual se adoptan los Lineamientos Generales de los Planes y Acuerdos Estratégicos Departamentales en Ciencia, Tecnología e Innovación”.

La Secretaría Técnica realizó la socialización de la entrada en vigencia de los artículos 7, 10 y 197 de la Ley 1753 de 2015 (Plan Nacional de Desarrollo 2014 -2018), relacionados con el trámite de proyectos en Ciencia, Tecnología e Innovación.

Artículo 7°. Acuerdos estratégicos de Ciencia, Tecnología e Innovación.

“Colciencias, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, los departamentos y el Distrito Capital, estructurarán planes y acuerdos estratégicos departamentales en Ciencia, Tecnología e Innovación, a los cuales **se ajustarán los proyectos que se presentarán al Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías**. Para efectos de lo previsto en el presente artículo se podrá contar con la participación de los demás actores del Sistema de Competitividad, Ciencia, Tecnología e Innovación”.

Sobre la norma citada, se informa que en ella se define la construcción de planes y acuerdos estratégicos departamentales, en los cuales se enmarcarán las iniciativas que se pretendan presentar para ser aprobadas por el OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías. Esta labor recae sobre Colciencias, en coordinación con el Departamento Nacional de Planeación, los departamentos y el Distrito Capital. De igual forma, se socializó la Resolución 445 del 2015, por medio de la cual se adoptan los lineamientos Generales de los Planes y Acuerdos Estratégicos Departamentales en Ciencia, Tecnología e Innovación.

Artículo 10. Derechos de propiedad intelectual de proyectos de investigación y desarrollo financiados con recursos públicos.

“En los casos de proyectos de investigación y desarrollo de ciencia, tecnología e innovación y de tecnologías de la información y las comunicaciones, adelantados con recursos públicos, el Estado podrá ceder a título gratuito, salvo por motivos de seguridad y defensa nacional, los derechos de propiedad intelectual que le correspondan, y autorizará su transferencia, comercialización y explotación a quien adelante y ejecute el proyecto, sin que ello constituya daño patrimonial al Estado. Las condiciones de esta cesión serán fijadas en el respectivo contrato y en todo caso el Estado se reserva el derecho de obtener una licencia no exclusiva y gratuita de estos derechos de propiedad intelectual por motivos de interés nacional.

Parágrafo. El Gobierno nacional reglamentará esta materia en un plazo no superior a un (1) año contado a partir de la vigencia de la presente ley”.

El vértice nacional expone que lo dispuesto en el artículo 10 no es nuevo en la Ley del PND, sino que ahora se amplía el ámbito de aplicación para el Sistema General de Regalías.

Sobre la propiedad intelectual, se aclara que existen dos momentos, así:

- Respecto de la formulación del proyecto, momento en el cual las partes definen la propiedad mediante acuerdo entre ellas.
- Respecto de los resultados de la ejecución del proyecto, sobre lo cual se aplica la disposición establecida en el artículo 10 de la Ley del PND.

Artículo 197. Destinación de recursos del Sistema General de Regalías para la estructuración de proyectos.

“Los recursos provenientes del Sistema General de Regalías, a petición de los entes territoriales podrán destinarse a reconocer los costos derivados de la estructuración técnica, legal y financiera de proyectos por parte de entidades financieras del orden nacional con participación estatal. Para el caso de los recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, dicho reconocimiento procederá también para las instituciones de educación superior, debidamente acreditadas institucionalmente en los términos del artículo 53 de la Ley 30 de 1992 o la norma que la modifique, aclare,

adicione o sustituya, y de acuerdo con los criterios que establezca el Gobierno nacional.

Las entidades territoriales deberán presentar ante los Órganos Colegiados de Administración y Decisión los soportes que acrediten los costos de la estructuración de los proyectos, integrados a los costos de inversión del proyecto. Una vez aprobado el proyecto y apropiados los recursos, las entidades territoriales deberán transferir a la entidad estructuradora el reconocimiento correspondiente, quien deberá reinvertirlo en la estructuración de otros nuevos proyectos, en beneficio de las regiones, a financiarse con cargo a los recursos del Sistema General de Regalías”.

6.2. Planes y Acuerdos Estratégicos Departamentales en CTel: Avances.

La Secretaría Técnica presentó el proceso surtido para la construcción de los Planes y Acuerdos Estratégicos Departamentales (PAED) que se tienen a la fecha. El objetivo es presentar el avance que lleva COLCIENCIAS en la construcción y firma de estos acuerdos, las principales conclusiones y los retos y aciertos que se han presentado durante el proceso.

A la fecha, nueve (9) departamentos cuentan con PAED firmado y validado por los diferentes participantes de estos eventos.

En estos procesos han participado 899 personas, provenientes de diferentes sectores y ámbitos, tales como academia, centros de investigación, sector privado, sector público territorial y nacional, comunidades. Así mismo, se han priorizado 115 proyectos para su financiación con recursos del Sistema General de Regalías, a través del FCTel.

Igualmente se presenta la programación establecida para la firma de los siguientes acuerdos, así:

- Huila: Julio 23 y 24.
- Cesar: Julio 29 y 30.

6.3. Estrategia de acompañamiento a los proyectos presentados – 2015.

La Secretaría Técnica presentó a los miembros del OCAD-FCTel la estrategia que se implementará con el fin de revisar y aclarar las observaciones que se han realizado en los conceptos emitidos a los proyectos presentados para ser financiados con recursos del FCTel-SGR. Con esta estrategia se espera fortalecer la formulación de los proyectos que se encuentran en trámite en la Secretaría Técnica, con miras a aumentar el número de proyectos que sean presentados al OCAD del FCTel para su viabilización, priorización y aprobación.

Se han identificado y priorizado veintiocho (28) proyectos que requieren apoyo en el ajuste a los requisitos de presentación establecidos en el Acuerdo 027 de 2015 de la Comisión Rectora del SGR, los cuales suman un total de \$393.604 millones, de los cuales se solicitan al FCTel \$326.228 millones.

Así mismo, se han identificado y priorizado catorce (14) proyectos que requieren apoyo en la reformulación en el marco de las ACTI, los cuales suman un total de \$259.175 millones, de los cuales se solicitan al FCTel \$239.844 millones.

Se espera que al finalizar la implementación de esta estrategia, se hayan apoyado cuarenta y dos (42) proyectos que han sido presentados a la Secretaría Técnica, con miras a ser

recomendados al OCAD del FCTel para ser viabilizados, priorizados y aprobados, aumentando la inversión de recursos para los diferentes departamentos beneficiados.

Se recomienda por parte de los miembros del OCAD que se informe a cada entidad territorial sobre el estado actual de sus proyectos (balance), y el procedimiento previsto para cada uno de ellos.

6.4. Varios.

La delegada del Ministerio TIC solicita que en las sesiones de Pre-OCAD se levanten actas que soporten las discusiones técnicas derivadas de dicha sesión.

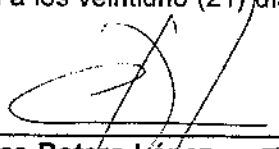
El presidente Ad-Hoc del OCAD puso en consideración esta propuesta, la cual fue aprobada por unanimidad.

Agotado el orden del día, siendo las 12:15 p.m. se dio por terminada la sesión del OCAD Departamento Administrativo de la Ciencia, la Tecnología e Innovación, Colciencias.

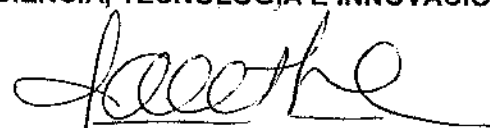
ANEXOS

1. Concepto del Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI) de fecha 18 de febrero de 2015, para el proyecto con Código BPIN 2015000100024 - "ESTUDIOS DE MAESTRÍA MEDIANTE BECAS A DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS", presentado por el Departamento de Caldas.
2. Concepto del Consejo Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (CODECTI) de fecha 9 de julio de 2015, para el proyecto con Código BPIN 2015000100059 - "FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO DE ALTO NIVEL (MAESTRÍA INVESTIGATIVA Y DOCTORADO)", presentado por el Departamento de Boyacá.

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

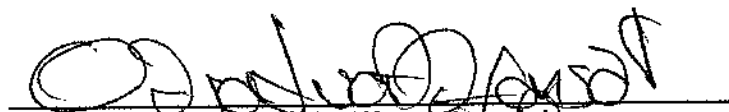


Carlos Botero López
PRESIDENTE AD-HOC
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR

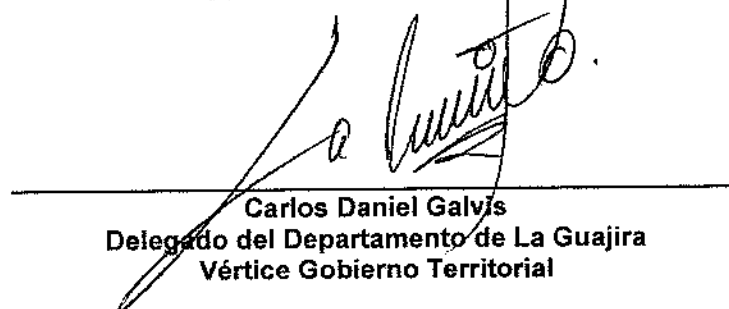


Yaneth Giha Tovar
Directora General COLCIENCIAS
SECRETARÍA TÉCNICA
ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SGR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN,
COLCIENCIAS

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



Olga Lucía Alfonso Lannini
Delegada del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Vértice Gobierno Nacional



Carlos Daniel Galvis
Delegado del Departamento de La Guajira
Vértice Gobierno Territorial



Hermes Araméndiz
Delegado de la Universidad de Córdoba
Vértice de Universidades