



FORMATO

Código: F-CIG-03

Acta de reunión

Versión: 03

Fecha: 18/12/2012

Página 1 de 3

2973
310

| | | | |
|-------------|-----|-----|------|
| Acta N° 002 | Día | Mes | Año |
| Fecha | 20 | 06 | 2017 |

| | | | | | |
|-----------------|--|-----------------|-----|-----|-----|
| Tipo de reunión | Comité Técnico Regalías | | | | |
| Hora | 10:00 a.m. | Próxima reunión | Día | Mes | Año |
| Lugar | Secretaría de Planeación Departamental | | | | |

| Asistentes | | | |
|------------|---|--------------------------------|---|
| N° | Cargo | Nombre | Dependencia |
| 1 | Directora oficina Privada | Magda Inés Montoya Naranjo | Oficina Privada |
| 2 | Secretario de Planeación | Álvaro Arias Young | Secretaria de Planeación |
| 3 | Secretaría de Jurídica y de Contratación | Cielo López Gutiérrez | Secretaría de Jurídica y de Contratación |
| 4 | Secretaria de Hacienda y Finanzas Públicas | Luz Elena Mejía Cardona | Secretaria de Hacienda y Finanzas Públicas |
| 5 | Directora técnica de Planeación | Martha Elena Giraldo Ramírez | Secretaria de Planeación |
| 6 | Secretario de Turismo, Industria y Comercio | Jorge Humberto Guevara Narváez | Secretario de Turismo, Industria y Comercio |
| 7 | Jefe de proyectos y Cooperación | Juan José Jaramillo | Secretaria de Planeación |
| 8 | Contratista | Ana Milena Carmona Manjarrés | Secretaria de Planeación |

| Orden del día | | |
|---------------|---|-------------|
| N° | Temática | Responsable |
| 1 | Orden del día 1. Verificación de asistencia 2. Informe objetivo de la reunión 3. Exposición tipo de ajuste a los Proyectos de Inversión Sistema General de Regalías, de conformidad con el Acuerdo No. 0037 del 01 de febrero de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías 4. Informe redistribución de actividades del proyecto "Desarrollo | |

| Orden del día | | |
|---------------|--|-------------|
| N° | Temática | Responsable |
| | <p>de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente", identificado con código BPIN 2013000100258.</p> <p>5. Propositiones y varios</p> <p>Sometido a consideración del Comité Técnico de Regalías es aprobado por la totalidad de los integrantes.</p> <p>Desarrollo del Orden del día</p> <p>1. Verificación de asistencia El Secretario de Planeación Departamental brinda la bienvenida a los asistentes y verifica la presencia de totalidad de las personas convocadas a la reunión.</p> <p>2. Informe Objetivo de la Reunión Seguidamente el Secretario de Planeación Departamental, informa sobre el objetivo de la reunión: Someter a consideración del Comité Técnico de Regalías la redistribución de actividades del proyecto "Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente", identificado con código BPIN 2013000100258, presentada por la Secretaria Turismo Industria y Comercio.</p> <p>3. Exposición tipo de ajuste a los Proyectos de Inversión Sistema General de Regalías El Doctor Álvaro Arias Young, hace claridad a los tipos de ajustes a los proyectos según el Acuerdo No. 0037 del 01 de febrero de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías, definiendo cuales son los ajustes que se deben ser presentados a consideración del OCAD y cuáles deben ser considerados por la Entidad Pública designada como ejecutora del proyecto.</p> <p>Según el Artículo No. 6 en el numeral 1 "los ajustes que deben ser presentados a consideración del OCAD siempre y cuando no se haya expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto o cuando habiéndolos expedido, estos hayan quedado sin efectos:</p> | |

| Orden del día | | |
|---------------|---|-------------|
| N° | Temática | Responsable |
| | <ul style="list-style-type: none">a) Incrementar hasta el 50% del valor total inicial del proyecto. para el caso de los recursos del SGR solo podrán solicitarse y aprobarse incrementos que acumulados no superen el 20% del valor total inicial del proyecto.b) Disminuir el valor de cualquier fuente de financiación.c) Disminuir la cantidad de beneficiarios del proyecto en un porcentaje superior al 10%.d) Reducir la meta de los productos previstos en el proyecto o cambiar la meta de los indicadores de producto, aprobados por el OCAD y registrados en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión del SGR.e) Cambiar la entidad pública designada como ejecutora o la instancia designada para adelantar la contratación de la interventoría. | |
| | <p>Igualmente el Secretario de Planeación Departamental informa que el mismo artículo, en el numeral 2, "cuando se haya expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto, según corresponda, el OCAD solo podrá aprobar ajustes que tengan por objeto incrementar el valor de los recursos provenientes del SGR, que acumulados no superen el 20% del valor total inicial del proyecto".</p> | |
| | <p>Con relación a los ajustes que son considerados por la Entidad Pública designada como ejecutora del proyecto, se expone que se tiene en cuenta lo considerado en el artículo 8° del Acuerdo 0037 de 2016 de la Comisión Rectora del SGR, "Ajustes que deben ser considerados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión" establece: todas aquellas solicitudes que no se enmarquen dentro de las causales señaladas en el artículo 6° ibídem, deben ser puestas en consideración de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión.</p> | |
| | <p>En ningún caso los ajustes considerados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión podrán afectar los términos iniciales de su viabilidad y aprobación, ni modificar el objeto o alterar sustancialmente las actividades y alcance del mismo, de acuerdo con lo previsto el manual operativo y de funcionamiento del banco de programas y proyectos de inversión del SGR.</p> | |
| | <p>Los ajustes considerados por parte de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión deben informarse a la secretaria técnica del OCAD correspondiente dentro de los tres (3) días siguientes a su aprobación, adjuntando certificación en la que conste que dicho ajuste no altera ninguna de las condiciones señaladas en el inciso anterior.</p> | |

| Orden del día | | |
|---------------|--|-------------|
| N° | Temática | Responsable |
| | <p>La secretaría técnica del OCAD registrará los ajustes en el Banco de Programas y Proyectos de inversión del SGR dentro de los tres (3) días siguientes a la recepción del escrito que comunica la aprobación de los ajustes, que estará acompañado de la certificación de que trata el inciso anterior.</p> <p>La Secretaría Técnica informará al OCAD los ajustes realizados por las entidades públicas designadas como ejecutoras del proyecto de inversión en la siguiente sesión a que estos sean informados.</p> <p>4. Informe redistribución de actividades del proyecto "Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente"</p> <p>El Secretario de Turismo, Industria y Comercio, Doctora Jorge Humberto Guevara Narváez, expone los ajustes que se realizarán al proyecto "Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente", identificado con código BPIN 2013000100258:</p> <p>El ajuste consiste en la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del Manual Operativo del Acuerdo 037 del 2016 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.</p> <p>Esta modificación está acorde con los objetivos del proyecto aprobado por el OCAD mediante Acuerdo 025 de 2014 y se ajusta a los requerimientos que exige el artículo No. 7 "Ajustes aprobados por la Entidad Pública designada como ejecutora del proyecto" del Acuerdo 020 de 2014.</p> <p>Descripción de la redistribución de costos de las actividades a realizarse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acreditar a la actividad diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+I la suma de \$2.542.320 - Acreditar a la actividad administración del proyecto la suma de \$61.364.497 - Contracreditar a la actividad supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671 - Acreditar a la actividad gerente de proyecto la suma de \$8.680.064 | |

249
312

Orden del día

| N° | Temática | Responsable |
|----|----------|-------------|
|----|----------|-------------|

- Contracreditar de la actividad coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320
- Contracreditar de la actividad desarrollo de equipos d I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Acreditar a la actividad puesta en marcha de la unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$28.300.185
- Contracreditar de la actividad diseño e implementación web de la plataforma open innovation la suma de \$11.620.000
- Contracreditar de la actividad estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de startups la suma de \$920.000.

Este proyecto tiene un valor de \$2.194.848.732, correspondiente a recursos del FCTel del SGR y \$122.278.080 correspondiente a la contrapartida del proyecto, para un total de \$2.317.848.732.

| | | |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------|
| CONTRAPARTIDAS | CAMARA DE COMERCIO | \$ 58,580,000.00 |
| | PARQUESOFT | \$ 10,000,000.00 |
| | TECNALIA | \$ 15,000,000.00 |
| | U VON HUMBOLDT | \$ 23,698,080.00 |
| | U GRAN COLOMBIA | \$ 15,000,000.00 |
| TOTAL CONTRAPARTIDAS | | \$ 122,278,080.00 |
| GOBERNACIÓN | | \$ 741,634,518.00 |
| CAMARA DE COMERCIO | | \$ 992,401,214.00 |
| PARQUESOFT | | \$ 460,813,000.00 |
| TOTAL PROYECTO | | \$ 2,317,126,812.00 |

En cuanto a la justificación jurídica, según lo establecido en la Ley 1530 de 2012, la Ley 1606 de 2012 y en especial con lo dispuesto en el Acuerdo 037 de 2016, en el Artículo 8 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías del Fondo de CTel, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudios que soportan su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto, son considerados por el ejecutor.

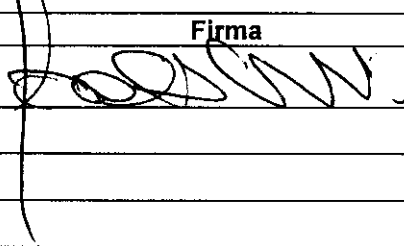
| Orden del día | | |
|---------------|--|-------------|
| N° | Temática | Responsable |
| | <p>El Secretario de Planeación, Doctor Álvaro Arias Young explica que para este tipo de ajustes se debe presentar la carta de solicitud firmada por el representante legal de la entidad que haya presentado el proyecto al OCAD, en la cual se especifique detalladamente los ajustes solicitados, la fuente de financiación y el monto de recursos inicialmente aprobados. Además de la certificación en la cual se indique las razones técnicas, financieras y jurídicas que sustentan la necesidad y pertinencia del ajuste y su incidencia en el proyecto inicialmente aprobado, según lo contempla el artículo séptimo del Acuerdo 0037 de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.</p> <p>5. Propositiones y Varios</p> <p>El Secretario de Planeación Departamental Doctor Álvaro Arias Young somete a consideración del Comité Técnico de Regalías la redistribución de actividades del proyecto “Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente”, emitiendo concepto FAVORABLE del ajuste presentado del proyecto identificado con código BPIN 2013000100258.</p> <p>Siendo las once y treinta de la mañana, se da por terminado el Comité Técnico de Regalías.</p> <p>Para constancia se firma a los veinte (20) días del mes de junio del 2017, se anexa la lista de asistencia al Comité, debidamente firmada, con la asesoría en el manejo del SGR, de la Doctora Martha Elena Giraldo Ramírez.</p> | |

| N° | Conclusiones |
|----|--|
| 1 | El Comité Técnico de Regalías emitió Concepto FAVORABLE del ajuste presentado del proyecto identificado con código BPIN 2013000100258 “Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, occidente” . |

| Anexos |
|---------------------------|
| 1. Listado de asistencia. |
| |
| |
| |
| |

308
313

| Compromisos y tareas | Responsable de ejecutar | Fecha | Control (Ejecutada/Pendiente) | Observaciones |
|---|--|---------------------|-------------------------------|---------------|
| Informar el ajuste considerado por la Entidad Pública designada como Ejecutora a la secretaría técnica del OCAD del FCtel - SGR dentro de los tres (3) días siguientes a su aprobación. | Secretaria de Turismo, Industria y Comercio. | 29 de junio de 2017 | Pendiente | Ninguna |

| Responsable: Nombre | Cargo | Firma |
|--------------------------------|--|--|
| Jorge Humberto Guevara Narváez | Secretaria de Turismo, Industria y Comercio. |  |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| ELABORACIÓN | REVISIÓN | APROBACIÓN |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Elaborado Por: | Revisado por: | Aprobado por: |
| Gloria Inés Marín Betancourth | Gloria Inés Marín Betancourth | Gloria Inés Marín Betancourth |
| Cargo: Jefe de Oficina | Cargo: Jefe de Oficina | Cargo: Jefe de Oficina |



FORMATO

Código: F-CIG-04

Versión: 04

Fecha: 18/12/2012

Página 1 de 1

Control de asistencia

DEPENDENCIA: Secretaría de Planeación Departamental
 FECHA Y HORA: 20 de Junio de 2017 10:00 am
 TEMA: Comité Técnico Regalios - Aporte Proyecto RPIN 2013000100258

| NOMBRE | CEDULA | ENTIDAD | CARGO | TELEFONO | CORREO | FIRMA |
|------------------------|------------|--------------------|-------------------|--------------|---------------------------|-------|
| Alvaro Arias Young | 7.520.473 | Dpto Quindío | Sec. Planeación | 313-759-1284 | planeacion@quindio.gov.co | |
| Jorge H. Guerrero | 9.778.101 | Dpto Quindío | Secretaría | 3125018124 | secretaria@quindio.gov.co | |
| Martha Elena Guallo | 41.909.412 | S. Planeación Dpto | Directora Técnica | 2188029275 | directora@quindio.gov.co | |
| Diego Wilfredo Cordero | 41.963.495 | S. Planeación | Control de Gasto | 3163000797 | mlt101110@hotmail.com | |
| Diego Lopez Guzmán | 41.891.350 | Dpto Quindío | Sec. Jurídica | 3225826442 | juridica@quindio.gov.co | |
| Wendy Elvira Mejía | 41.897.903 | Dpto Quindío | Secretaría | 322911652 | secretaria@quindio.gov.co | |
| ANITA LÓPEZ | 30510072 | Dpto Quindío | Sec. Jurídica | 311252522 | dirprivada@notultrax.com | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

214



Gobernación del Quindío



262
225

Armenia, Mayo de 2016

Doctor

ALVARO ARIAS YOUNG

Secretario de Planeación

Gobernación del Quindío

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo,

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provision de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Planeación Departamental, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: **“DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”** con el numero BPIN 2013000100258.

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada y posteriormente enviada a la Secretaria Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo de las actividades en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Copia de Solicitud de autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto
- Copia comunicación autorización vigencias futuras de ejecución
- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos



Gobernación del Quindío



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente

JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova



Gobernación del Quindío



Armenia, Mayo de 2016

Doctora
MARIA EUGENIA PINTO BORREGO
Directora General
SECRETARIA TECNICA DEL OCAD DEL FCTel – SGR
Sede Regional Eje Cafetero
Carrera 7B bis N° 132-78
Bogotá D.C

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo,

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: **“DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”** con el numero BPIN 2013000100258

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada y posteriormente enviada a la Secretaria Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo de las actividades en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Copia de Solicitud de autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto
- Copia comunicación autorización vigencias futuras de ejecución
- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos

Gobernación del Quindío
Calle 20 No. 13 -22
Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
Patrimonio de la Humanidad
Declarado por la UNESCO

PBX: 7417700
www.quindio.gov.co



Gobernación del Quindío



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváz - Secretario de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



270
266

STIC - 481

Armenia, 29 de septiembre del 2014

Señores:

ORGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN DEL FONDO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

Secretaría Técnica - COLCIENCIAS
Bogotá

ASUNTO: Solicitud autorización Vigencias Futuras de ejecución proyecto código BPIN: 2013000100258, denominado "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

Según lo establecido en el artículo 25 de la Ley 1606 de 2012 del Sistema General de Regalías: "corresponde al Órgano Colegiado de Administración y Decisión dar las autorizaciones de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios por fuera de la bienalidad respectiva por parte de las entidades designadas como ejecutoras y que estas dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio del Sistema General de Regalías (...)", y teniendo en cuenta los plazos de ejecución aprobados, se hace necesario solicitar la autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto código BPIN 2013000100258, denominado "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

JUSTIFICACION

1. ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO.

El proyecto en el asunto, aprobado mediante el acuerdo No 025 del 30 de mayo de 2014, se encuentra en el proceso de consolidación de la información necesaria de la elaboración del proceso pre contractual mientras surge el proceso de solicitud de recursos ante el Ministerio de Hacienda.

Se estima que todo el proceso contractual esté dispuesto para estar legalizado y dispuesto para que se dé inicio a la ejecución del proyecto en el mes de noviembre del corriente.

2. RAZÓN POR LA CUAL EL PROYECTO REQUIERE DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.

El proyecto "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente" aprobado con una ejecución por 24 meses, iniciará en el presente bienio 2013 - 2014, pasando de forma clara al siguiente bienio 2015 - 2016. Resta



El total aprobado del proyecto por el FCTel fue por valor de\$ 2.317.126.812, de los cuales para el bienio del 2013 – 2014, se ejecutará financieramente el 27.18%, el restante 72.82% será ejecutado para la vigencia 2015 – 2016. Lo anterior dando el curso normal a los procesos pre contractuales.

Atentamente,

SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Gobernadora
Departamento del Quindío

Proyectó y elaboró: Jorge Ivan Puerta Jaramillo, Director Industria y Comercio
Revisó y aprobó: Claudia Marcela Oviedo Jaramillo, Directora Tics

Se adjunta al documento:

1. CRONOGRAMA E EJECUCION FISCAL

Para su conocimiento y fines pertinentes

CRONOGRAMA DE VIGENCIA FUTURAS DE EJECUCION FINANCIERA

| ACTIVIDADES | TOTAL | Porcentaje Bienio 2013 - 2014 | Porcentaje Bienio 2015 - 2016 |
|--|-------------------------|--|--|
| [733166] Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | \$ 10.988.320 | 0,47% | 0,00% |
| [733167] Administración del proyecto | \$ 104.375.082 | 0,38% | 4,13% |
| [733168] Supervisión del proyecto | \$ 125.250.098 | 0,45% | 4,95% |
| [733169] Gerente de proyecto | \$ 165.839.232 | 0,60% | 6,56% |
| [733170] coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | \$ 153.024.768 | 0,55% | 6,05% |
| [733171] Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | \$ 618.853.760 | 8,01% | 18,70% |
| [733172] Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | \$ 90.547.814 | 1,17% | 2,74% |
| [733173] Realización de bootcamps de I+D para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | \$ 102.813.000 | 1,33% | 3,11% |
| [733174] Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | \$ 102.000.000 | 1,32% | 3,08% |
| [733175] Diseño de las salas de ideación | \$ 10.000.000 | 0,13% | 0,30% |
| [733176] Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | \$ 103.283.520 | 1,34% | 3,12% |
| [733177] Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | \$ 138.797.298 | 1,80% | 4,19% |
| [733178] Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | \$ 80.640.000 | 1,04% | 2,44% |
| [733179] Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | \$ 14.713.920 | 0,19% | 0,44% |
| [733180] Divulgación y Realización de Startupweekend y maratones de emprendimiento | \$ 100.000.000 | 1,29% | 3,02% |
| [733181] Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | \$ 15.000.000 | 0,19% | 0,45% |
| [733182] Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | \$ 121.000.000 | 1,57% | 3,66% |
| [733183] Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | \$ 231.000.000 | 2,99% | 6,98% |
| [733184] Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel dirigidos a empresarios e inversionistas | \$ 20.000.000 | 0,26% | 0,60% |
| [733185] Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | \$ 9.000.000 | 0,12% | 0,27% |
| Total general | \$ 2.317.126.812 | 25,20% | 74,80% |



GOBERNACIÓN DEL
QUINDÍO

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FÍSICA

| ACTIVIDADES | No | DI | En | Fe | M | A | Ma | Ju | Jul | A | S | Oc | No | DI | En | Fe | M | A | Ma | Ju | Ag | Se | O | |
|--|----|----|----|----|---|----|----|----|-----|---|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|----|----|----|---|
| | 14 | 14 | 15 | 15 | 5 | b1 | 15 | 15 | 15 | 5 | e1 | 15 | 15 | 15 | 15 | 16 | 6 | b1 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | |
| 166] Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las actividades y necesidades de I+D+i | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 167] Administración del proyecto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 168] Supervisión del proyecto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 169] Gerente de proyecto | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 170] coordinador de los programas de incorporación de tecnologías y aceleración de startups | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 171] Estructuración y desarrollo del plan de formación para el rollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 172] Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones departamentales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | |
| 173] Realización de bootcamps de I+D para empresas y rendimientos de reciente creación de la región | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 174] Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 175] Diseño de las salas de ideación | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 176] Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 177] Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 178] Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 179] Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 180] Divulgación y Realización de Startupweekend y maratones de emprendimiento | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 181] Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 182] Estructuración y puesta en marcha de un programa de creación de Startups | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 183] Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups pioneras | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 184] Seminario de creación y operación de redes de inversionistas dirigidos a empresarios e inversionistas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 185] Conformación de espacios de participación entre Startups y inversionistas ángel | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

QUINDÍO

220
283



20141900144681

REG
Bogotá, 03-12-2014

Señora Gobernadora
SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Departamento de Quindío
Edificio de la Gobernación - Calle 20 N 13 - 22 piso 4
Armenia - Quindío

Asunto: Comunicación autorización Vigencias Futuras de Ejecución

Respetada Gobernadora,

En cumplimiento del inciso 5 del artículo 6 del Acuerdo 004 de 2012¹ de la Comisión Rectora, me permito comunicarle que mediante Acuerdo No 031 del 03 de Diciembre de 2014 el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), autorizó a esa Entidad Territorial como entidad ejecutora, la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios en bienalidades presupuestales posteriores a aquella con cargo a las cuales son financiados, respecto del (los) proyecto (s) que se relaciona (n) a continuación, aprobado(s) por el OCAD del FCTel del SGR:

| BPIN | NOMBRE |
|---------------|--|
| 2013050100252 | DESARROLLO SOSTENIBLE DEL SECTOR CURTIEMBRE A TRAVES DE LA I+D+i QUINDIO OCCIDENTE |
| 2013050100258 | DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDIO OCCIDENTE |

¹ Por el cual se adopta el reglamento único interno de los Organos Colegiados de Administración y Decisión y de sus Secretarías Técnicas de conformidad con lo dispuesto por el artículo 6 de la Ley 1533 de 2012 Acuerdo 027 de 2014



COLCIENCIAS

PROSPERIDAD
PARA TODOS

227
254

Cualquier inquietud con gusto será atendida por COLCIENCIAS - Grupo Regalias Tel: (57-1) 625-84-80 Ext. 2530 / 2523 / 2505

Atentamente,

YANETH GIHA TOVAR

Secretaria Técnica

Órgano Colegiado de Administración y Decisión

Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación

Sistema General de Regalias.

Anexo: Acuerdo N° 031 de 2014

Revisado: JLG/RAR

Elaborado:



Gobernación del Quindío



Armenia, Mayo de 2016

Doctor

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA

Gobernador

Departamento del Quindío

Asunto: Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, Occidente"

Cordial Saludo,

Respetuosamente y en calidad de ejecutor del proyecto "**DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE**" con el numero BPIN 2013000100258, y como garante de la correcta ejecución de los recursos del SGR, solicito su consideración y aprobación de ajuste del proyecto en mención, por concepto de: Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 037 del 2016 de la comisión Rectora del Sistema General de Regalías .

Esta modificación está acorde con los objetivos del proyecto aprobado por el OCAD mediante acuerdo 025 de 2014 y se ajusta a los requerimientos que exige el artículo séptimo "Ajustes aprobados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto" del acuerdo 020 del 2014.

Estas actividades que requieren de ajuste están asociadas al proyecto código BPIN 2013000100258.

Descripción de la redistribución de costos de las actividades a realizarse:

- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$46.374.918
- Contracreditar de la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.698.877
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307



Gobernación del Quindío



- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$37.046.571
- Contracreditar de la Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$6.486.601

JUSTIFICACION TECNICA – FINANCIERA

Para la ejecución de este Proyecto en mención La Gobernación del Quindío celebró el convenio especial de cooperación 012 de 2015, suscrito entre el Departamento del Quindío, La Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío y Fundación Parque Tecnológico del Software del Quindío ParqueSoft cuyo objeto: “CELEBRAR CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACION PARA AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, LA CAMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDÍO Y PARQUESOFT QUINDÍO PARA GARANTIZAR EL DESARROLLO DEL PROYECTO “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”, por valor de \$1.479.765.659, incluyendo contrapartidas por valor de \$122.278.080.

De acuerdo a la descripción de la redistribución de costos de las actividades se identifica:

Para la actividad de “Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups.” se tenía un presupuesto por valor de \$153.024.768 de los cuales se ejecutaron \$125.200.000, ya que uno de los contratos fue liquidado antes de tiempo, liberándose un saldo por valor de \$ 27.824.768.

Para la actividad “Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento” se tenía un presupuesto por valor de \$90.547.814, de los cuales la suma de \$45.273.907 fueron transferidos a Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de CONVENIO 012 de 2015 para realizar la contratación de uno de los magister del proyecto; el profesional pendiente a cargo de la Gobernación del Quindío fue contratado por un valor inferior al presupuestado ya que inicio sus actividades posterior a lo programado liberándose un saldo por valor de \$15.091.307.

Para la actividad “Gerente del Proyecto” se tenía un presupuesto por valor de \$165.839.232, los cuales fueron transferidos a Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de convenio para realizar la contratación del mismo. Para esta actividad se ejecutaron \$152.019.296.

Para la actividad “Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica se tenía un presupuesto por valor de \$ 227.080.818, se acreditar la suma de \$37.046.571; en el marco de



Gobernación del Quindío



esta actividad se requerían unos profesionales para cumplir con el perfil de **“VIGIAS TECNOLÓGICOS”**, para esta actividad se tenía un presupuesto por valor de \$88.283.520, los cuales fueron transferidos a Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de convenio para realizar la contratación tres (3) de los mismo. Para esta actividad se ejecutaron **\$86.164.716**.

Teniendo en cuenta lo anterior, la cámara de comercio de armenia y del Quindío tiene un saldo sin ejecutar por **\$15.938.747**, los cuales serán tenidos en cuenta para la redistribución con el fin de cumplir con las actividades pendientes de ejecución del proyecto.

En comité técnico celebrado el 25 de agosto de 2016 se determina la no adición de los contratos de prestación de servicio de los contratistas que cumple actividades de coordinación y magister ya que no persiste la necesidad para el tiempo restante de ejecución del proyecto.

Una vez revisado el recurso de este componente y teniendo en cuenta las necesidades del proyecto se requiere el Gerente del proyecto y las tres (3) personas que se encuentran desarrollando actividades de vigías ya que cada uno de ellos se encuentran liderando 3 sectores de la economía del departamento (empresas dedicadas al sector turismo, agroindustria y TIC), estas personas en el momento se encuentran contratadas por Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío, en cumplimiento con una de las actividades que hacen parte del convenio celebrado entre las partes.

PERSONAL TECNICO REQUERIDO POR CAMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y QUINDÍO PARA FINALIZAR PROYECTO

| Cargo | Nombre y Apellidos | Tiempo adición Enero – Mayo | Valor Mes | Valor Total Ejecutado |
|---|------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------------------|
| Gerente | Jhon Wilder Zartha Sossa | 5 Meses | \$ 4.500.000 | \$ 22.500.000 |
| Vigía | Julie Pauline Arias Escobar | 5 Meses | \$ 2.611.025 | \$ 13.055.125 |
| Vigía | Mónica Lorena Tobón Clavijo | 5 Meses | \$ 2.611.025 | \$ 13.055.125 |
| Vigía | Camilo Andrés Grajales López | 5 Meses | \$ 2.611.025 | \$ 13.055.125 |
| VALOR TOTAL CONTRATACION | | | | \$ 61.665.375 |
| VALOR SIN EJECUTAR CAMARA DE COMERCIO | | | | \$15.938.747 |
| VALOR ADICION CONVENIO 012 DE 2015 CAMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDIO | | | | \$45.726.628 |

Teniendo en cuenta que la actividad MGA **“VIGIAS TECNOLÓGICO”** y **“GERENTE DEL PROYECTO”** son actividades a cargo de Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío, se adicionara el recurso al convenio 012 de 2015 que se encuentra en ejecución con el fin de que la entidad pueda darle continuidad a los contratos de los profesionales que realizan estas funciones.



Gobernación del Quindío



El recurso que se adicionara será por la suma de **\$45.726.628** ya que la entidad de acuerdo a la revisión financiera cuenta con un saldo sin ejecutar por valor de **\$ 15.938.747**.

Para la actividad "Supervisión del proyecto", se tenía un presupuesto por valor de **\$125.250.098**, de los cuales se contracredita la suma de **\$42.698.877** de los cuales no se ejecutaron **\$62.625.049** ya que por aprobación del comité técnico no se requiere la actividad que se tenía proyectada para hacer seguimiento y control a las actividades enmarcadas dentro del proyecto, teniendo en cuenta que ya se está desarrollando esta supervisión a través del aplicativo GESPROY del Sistema General de Regalías y del profesional contratado para realizar la supervisión técnica del proyecto, es por esta razón que se libera un saldo sin comprometer por valor de **\$62.625.049**.

Una vez revisado el recurso de este componente y teniendo en cuenta las necesidades del proyecto se requiere el profesional que desarrolla la actividad "Supervisión del Proyecto" con el fin de darle continuidad a este contrato se requiere adicionar la suma de **\$19.926.172**.

Para la actividad de "Administración del Proyecto" se tenía un presupuesto por valor de **\$104.375.082** de los cuales se ejecutaron **\$103.500.000**, liberándose un saldo por valor de **\$875.082**.

Una vez revisado el recurso de este componente y teniendo en cuenta las necesidades del proyecto se requieren los profesionales que desarrolla la actividad "Administración del Proyecto"; con el fin de darle continuidad a esta actividad se requiere adicionar la suma de **\$46.374.918**

Teniendo presente que para la actividad "Administración del Proyecto" se cuenta con un saldo sin comprometer por valor de **\$875.082**, y que lo que se requiere para terminar las actividades es por valor **\$47.250.000** se debe adicionar el valor pendiente los cuales serán restados de la actividad "Supervisión del proyecto" y de la actividad "Diseño e implementación web de la plataforma open innovation"., de acuerdo a los movimientos anteriores la categoría de inversión tuvo un incremento en su valor total quedando así:

Del saldo de la actividad "supervisión del proyecto" se contracredita la suma de **\$ 42.698.877**



Gobernación del Quindío



En la siguiente tabla, se relaciona todas las actividades que sufren una intervención de redistribución de costos entre las actividades del proyecto.

| Objetivo Específico | Producto | Actividad | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|--|--|---|----------------|----------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío. | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Diseño y aplicación del Instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | \$ 10.988.320 | \$ 10.988.320 | \$ 0 |
| | | Administración del proyecto | \$ 104.375.082 | \$ 150.750.000 | \$ 46.374.918 |
| | | Supervisión del proyecto | \$ 125.250.098 | \$ 82.551.221 | -\$ 42.698.877 |
| | | Gerente de proyecto | \$ 165.839.232 | \$ 174.519.296 | \$ 8.680.064 |
| | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | \$ 153.024.768 | \$ 125.200.000 | -\$ 27.824.768 | |
| | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | \$ 618.853.760 | \$ 618.853.760 | \$ 0 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | \$ 90.547.814 | \$ 75.456.507 | -\$ 15.091.307 |
| "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | \$ 102.813.000 | \$ 102.813.000 | \$ 0 | |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | \$ 102.000.000 | \$ 102.000.000 | \$ 0 |
| | | Diseño de las salas de ideación | \$ 10.000.000 | \$ 10.000.000 | \$ 0 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 |
| | | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | \$ 227.080.818 | \$ 264.127.389 | \$ 37.046.571 |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | \$ 80.640.000 | \$ 74.153.399 | -\$ 6.486.601 |
| | | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | \$ 14.713.920 | \$ 14.713.920 | \$ 0 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores. | Consolidación de Startups. | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | \$ 100.000.000 | \$ 100.000.000 | \$ 0 |
| | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 |
| | | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | \$ 121.000.000 | \$ 121.000.000 | \$ 0 |



Gobernación del Quindío



| | | | | | |
|--------------|--|--|-------------------------|-------------------------|----------------|
| | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | \$ 231.000.000 | \$ 231.000.000 | \$ 0 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | \$ 20.000.000 | \$ 20.000.000 | \$ 0 |
| | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | \$ 9.000.000 | \$ 9.000.000 | \$ 0 |
| TOTAL | | | \$ 2.317.126.812 | \$ 2.317.126.812 | \$ 0,00 |

JUSTIFICACION JURIDICA

Lo establecido en la ley 1530 de 2012, la ley 1606 de 2012 y en especial con lo dispuesto en el acuerdo 037 de 2016, en el Artículo 8 de la comisión rectora de Sistema General de Regalías del Fondo de CTel, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudios que soportan su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto, son considerados por el ejecutor.

Debido a las condiciones y razones expuestas, me permito solicitar lo anterior.

Atentamente,

JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
 Secretario de Turismo Industria y Comercio
 Gobernación del Quindío.

*Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova
 Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
 Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación*



Gobernación del Quindío



EL SUSCRITO SECRETARIO DE TURISMO, INDUSTRIA Y COMERCIO

De acuerdo a la cláusula sexta del convenio 012 de 2015 y según lo establecido en artículo 83 de la ley 1474 del 2011, en que se establece que la secretaria de Turismo, Industria y Comercio ejercerá el proceso de supervisión para el desarrollo de la ejecución de las actividades del proyecto “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”

Certifica que:

Con la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto: “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE” con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Esta redistribución tampoco modifica el objeto, ni altera las actividades y el alcance del mismo conforme a lo exigido en el Artículo 8 del acuerdo mencionado.

Armenia, Mayo de 2016

JORGE HUMBERTO GUEVARA NAVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova



Gobernación del Quindío



Armenia, Mayo de 2016

Doctor

JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ

Secretario de Turismo Industria y Comercio

Gobernación del Quindío.

Asunto: Aprobación de los ajustes proyecto número BPIN 2013000100258 "Desarrollo de capacidades de I+D+i Para Incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

Cordial Saludo,

Una vez realizado el análisis a la solicitud enviada por usted mediante oficio donde solicitaba la revisión de Ajustes al proyecto número BPIN 2013000100258 y en atención a que con la redistribución de costos de las actividades asociada a los productos del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Manifiesto que ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos por usted solicitada en los siguientes términos:

PROYECTO BPIN 2013000100258

- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$46.374.918
- Contracreditar de la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.698.877
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$37.046.571
- Contracreditar de la Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$6.486.601



Gobernación del Quindío



REDISTRIBUCIÓN DE COSTOS DE LAS ACTIVIDADES

| Objetivo Específico | Producto | Actividad | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|--|--|---|----------------|----------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío. | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | \$ 10.988.320 | \$ 10.988.320 | \$ 0 |
| | | Administración del proyecto | \$ 104.375.082 | \$ 150.750.000 | \$ 46.374.918 |
| | | Supervisión del proyecto | \$ 125.250.098 | \$ 82.551.221 | -\$ 42.698.877 |
| | | Gerente de proyecto | \$ 165.839.232 | \$ 174.519.296 | \$ 8.680.064 |
| | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | \$ 153.024.768 | \$ 125.200.000 | -\$ 27.824.768 | |
| | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | \$ 618.853.760 | \$ 618.853.760 | \$ 0 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | \$ 90.547.814 | \$ 75.456.507 | -\$ 15.091.307 |
| "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la region | \$ 102.813.000 | \$ 102.813.000 | \$ 0 | |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | \$ 102.000.000 | \$ 102.000.000 | \$ 0 |
| | | Diseño de las salas de ideación | \$ 10.000.000 | \$ 10.000.000 | \$ 0 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 |
| | | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | \$ 227.080.818 | \$ 264.127.389 | \$ 37.046.571 |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | \$ 80.640.000 | \$ 74.153.399 | -\$ 6.486.601 |
| | | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | \$ 14.713.920 | \$ 14.713.920 | \$ 0 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores. | Consolidación de Startups. | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | \$ 100.000.000 | \$ 100.000.000 | \$ 0 |
| | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 |
| | | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | \$ 121.000.000 | \$ 121.000.000 | \$ 0 |



Gobernación del Quindío



| | | | | | |
|--------------|--|--|-------------------------|-------------------------|----------------|
| | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | \$ 231.000.000 | \$ 231.000.000 | \$ 0 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | \$ 20.000.000 | \$ 20.000.000 | \$ 0 |
| | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | \$ 9.000.000 | \$ 9.000.000 | \$ 0 |
| TOTAL | | | \$ 2.317.126.812 | \$ 2.317.126.812 | \$ 0,00 |

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación

295

Anexo 1. Guía para la identificación de trámites

Manual operativo para ajustes, cambio de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto o de la entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría y liberación de recursos de los proyectos de inversión financiados con recursos del sistema general de regalías

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------|--------------------------------------|---|--|-----------|------|---|--|
| Fecha de diligenciamiento: | | Diciembre/2016 | OCAD al que se presentó el proyecto: | | FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION | | | | |
| Código BPIPI: | | 2013000100258 | Nombre del Proyecto: | | DESARROLLO DE CAPACIDADES DE HD+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDIO, OCCIDENTE | | | | |
| Estado actual del proyecto | | Viable: | (SI) | Priorizado: | (SI) | Aprobado: | (SI) | Nota: El estado del proyecto debe coincidir entre las decisiones del OCAD y lo registrado en el SUIFP-SGR | |
| Entidad designada como ejecutora: | | Gobernación del Quindío | | Ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto | | (SI) | | | |

Sección 1: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora, y ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

| | |
|--|---------------------------|
| 1. Disminución en la cantidad de beneficiarios inferior al 10% o incremento de estos | |
| Número de beneficiarios en el SUIFP-SGR | Porcentaje de Disminución |
| | 0% |

| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del A | | | | | | |
|--|----------|--------|-----------|-----|---------------|----------------|
| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado |
| | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

(*) Notas: - Cuando una redistribución de costos implique la entrega de los bienes y/o servicios en año posterior al aprobado por el OCAD, previamente a la realización del ajuste, es necesario tramitar ante esa instancia la aprobación de la vigencia futura correspondiente.

| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | | |
|--|--------------------|-------------------------------------|
| Año Final MGA | Año Final Ajustado | Número de años en los que se amplía |
| 2014 | 2017 | 3 |

| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| Localización específica MGA | Nueva Localización específica | Porcentaje de Disminución |
| | | |

Sección II: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora, y expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

| 1. Disminución en la cantidad de beneficiarios inferior al 10% o incremento de estos | | Número de Beneficiarios Ajustados | | Porcentaje de Disminución | | 0% | | | |
|---|--|--|---|---|---|------------------|--------------------|----------------|----------------|
| Número de beneficiarios | | | | | | | | | |
| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37.1* | | | | | | | | | |
| Objetivo Específico | Producto | Etape | Actividad | Año Inicial | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo | | |
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío. | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversion | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 10.988.320 | \$ 10.988.320 | \$ 0 | | |
| | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversion | Administración del proyecto | 2013 | \$ 104.375.082 | \$ 150.750.000 | \$ 46.374.918 | |
| | | | Inversion | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 125.250.098 | \$ 82.551.221 | -\$ 42.698.877 | |
| | | "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Creación salas de Ideación | Inversion | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 165.889.232 | \$ 174.519.296 | \$ 8.680.064 |
| | | | | Inversion | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 153.024.768 | \$ 125.200.000 | -\$ 27.824.768 |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversion | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 618.853.760 | \$ 618.853.760 | \$ 0 | | |
| | | | | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 90.547.814 | \$ 75.456.507 | -\$ 15.091.307 | |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Inversion | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la region | 2013 | \$ 102.813.000 | \$ 102.813.000 | \$ 0 | | |
| | | | | Implementación y Puesta en marcha de las salas de Ideación | 2013 | \$ 102.000.000 | \$ 102.000.000 | \$ 0 | |
| | Consolidación de Startups. | Inversion | Diseño de las salas de Ideación | 2013 | \$ 10.000.000 | \$ 10.000.000 | \$ 0 | | |
| | | | | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 | |
| | Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores. | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversion | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 227.080.818 | \$ 264.127.389 | \$ 37.046.571 | |
| | | | | | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000 | \$ 74.153.399 | -\$ 6.486.601 |
| | | Consolidación de Startups. | Inversion | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920 | \$ 14.713.920 | \$ 0 | |
| | | | | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 100.000.000 | \$ 100.000.000 | \$ 0 |
| Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | | Inversion | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000 | \$ 15.000.000 | \$ 0 | | |
| | | | | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 121.000.000 | \$ 121.000.000 | \$ 0 | |
| Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversion | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 231.000.000 | \$ 231.000.000 | \$ 0 | | | |
| | | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Angel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 20.000.000 | \$ 20.000.000 | \$ 0 | | |
| | | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 9.000.000 | \$ 9.000.000 | \$ 0 | | |
| Totales | | | | | \$ 2.317.126.812 | \$ 2.317.126.812 | \$ 0,00 | | |

296

D.S.

| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | |
|--|--|
| Año Final MGA 2014 | Año Final Ajustado 2017 |
| | Número de años en los que se amplía 3 |

| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | |
|---|--|
| Localización específica | Nueva Localización específica |
| | Se disminuyen los beneficiarios (SI / NO) |
| | Porcentaje de Disminución 0% |

| 4. Reducción o aumento costos según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | | | | | | |
|--|----------|--------|-----------|-----|---------------|----------------|--------------------|
| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

| 5. Modificación en las fuentes de financiación del proyecto de inversión según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 (**) | | | | | | | |
|--|--------------|---------|--------------|-----|---------------|----------------|--------------------|
| Etapas | Tipo Entidad | Entidad | Tipo Recurso | Año | Valor Inicial | Valor ajustado | Cambio en el valor |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

(**) Notas: - Regularmente cuando se presenta un aumento o una disminución de los costos de las actividades se verán afectadas las fuentes de financiación. - La entidad pública designada ejecutora podrá considerar ajustes de financiación en los siguientes casos: 1. Disminución de valor de cualquier de ellas, 2. Aumento de valor de fuentes de financiación diferentes al SGR y 3. Sustitución o reemplazo de fuentes. - b. Cuando la(s) fuente(s) de financiación que disminuye(n) su valor corresponde(n) a los recursos del SGR aprobados por el OCAD, podría requerir el trámite de liberación parcial de recursos, según lo dispuesto en el parágrafo 1 del artículo 10 del Acuerdo 37. - En el campo "Etapas" se consideraran las etapas de Preinversión, Inversión u Operación que se van a financiar con los recursos.

Forma Excel

29



Gobernación del Quindío



PRESUPUESTO AJUSTADO AL PROYECTO "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 20130000100258

SGR Sistema General de Regalías

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Table with columns for INGRESOS, CUENTA, EJERCICIO QUINDÍO, EJERCICIO SIENTE ANTERIOR, VON HUMBOLDT, AMBAMA, and SGR. Rows include items like Talento humano, Equipos y software, Capacitación y participación en eventos, etc.

Handwritten numbers: 2018, 502





Armenia, Junio 22 de 2017

Doctor

ALVARO ARIAS YOUNG

Secretario de Planeación

Gobernación del Quindío

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo,

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Planeación Departamental, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258.

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada y posteriormente enviada a la Secretaría Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo de las actividades en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Copia de Solicitud de autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto
- Copia comunicación autorización vigencias futuras de ejecución
- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente

JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innovación

Rosali G.



Departamento del Quindío

DG102



Armenia, 23 de Junio de 2017

GOBERNACIÓN DEL QUINDÍO
VENTANILLA ÚNICA

DESPACHADO: 16115

FECHA: 29 JUN. 2017

Doctor
HERNAN ALBERTO VELANDIA PEREZ
Director
SECRETARIA TECNICA DEL OCAD DEL FCTel – SGR
Sede Regional Eje Cafetero
Avenida Calle 26 # 57-41
Bogotá D.C

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo, Doctor Hernán Alberto

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: **“DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”** con el número BPIN 2013000100258

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada y posteriormente enviada a la Secretaria Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo de las actividades en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Copia de Solicitud de autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto
- Copia comunicación autorización vigencias futuras de ejecución
- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos

Handwritten signature and date: 29/06/2017



Departamento del Quindío



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



EL SUSCRITO SECRETARIO DE TURISMO, INDUSTRIA Y COMERCIO

De acuerdo a la cláusula sexta del convenio 012 de 2015 y según lo establecido en artículo 83 de la ley 1474 del 2011, en que se establece que la secretaria de Turismo, Industria y Comercio ejercerá el proceso de supervisión para el desarrollo de la ejecución de las actividades del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE"

Certifica que:

Con la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Esta redistribución tampoco modifica el objeto, ni altera las actividades y el alcance del mismo conforme a lo exigido en el Artículo 8 del acuerdo mencionado.

Armenia, Junio 22 de 2017

JORGE HUMBERTO GUEVARA NAVEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova *Rosali G.*



Armenia, Junio 22 de 2017

Doctor
CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador
Departamento del Quindío

Asunto: Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, Occidente"

Cordial Saludo,

Respetuosamente y en calidad de ejecutor del proyecto "**DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE**" con el numero BPIN 2013000100258, y como garante de la correcta ejecución de los recursos del SGR, solicito su consideración y aprobación de ajuste del proyecto en mención, por concepto de: Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 037 del 2016 de la comisión Rectora del Sistema General de Regalías .

Esta modificación está acorde con los objetivos del proyecto aprobado por el OCAD mediante acuerdo 025 de 2014 y se ajusta a los requerimientos que exige el artículo séptimo "Ajustes aprobados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto" del acuerdo 020 del 2014.

Estas actividades que requieren de ajuste están asociadas al proyecto código BPIN 2013000100258.

Descripción de la redistribución de costos de las actividades a realizarse:

- + Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320 ✓
- + Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497 ✓
- - Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671 ✓
- + Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064 ✓
- - Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768 ✓



Gobernación del Quindío



- - Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320 ✓
- - Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307 ✓
- + Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185 ✓
- - Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000 ✓
- - Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000 ✓

JUSTIFICACION TECNICA – FINANCIERA

Este Proyecto “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”, tiene un valor de **\$2.194.848.732**, correspondiente a recursos del FCTel del SGR y **\$122.278.080** correspondiente a la contrapartida del proyecto, para un total de **\$2.317.848.732**.

| | | |
|--|---------------------------|-------------------------|
| VALOR TOTAL DEL PROYECTO CON CONTRAPARTIDAS | | \$ 2.317.126.812 |
| CONTRAPARTIDAS | CAMARA DE COMERCIO | \$ 58.580.000 |
| | PARQUESOFT | \$ 10.000.000 |
| | TECNALIA | \$ 15.000.000 |
| | U VON HUMBOLDT | \$ 23.698.080 |
| | U GRAN COLOMBIA | \$ 15.000.000 |
| TOTAL CONTRAPARTIDAS | | \$ 122.278.080 |
| GOBERNACIÓN | | \$ 741.634.518 |
| CAMARA DE COMERCIO | | \$ 992.401.214 |
| PARQUESOFT | | \$ 460.813.000 |
| TOTAL VALOR DEL PROYECTO SIN CONTRAPARTIDAS | | \$ 2.194.848.732 |

De acuerdo a la descripción de la redistribución de costos de las actividades se identifica:

Para la actividad “Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento” se tenía un presupuesto por valor de **\$621.306.080** para el año 2013, de los cuales se contracreditaron **\$2.452.320** con el fin de reforzar la



actividad "Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y para el año 2013, necesidades de I+D+i."

Para la actividad "Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y para el año 2013, necesidades de I+D+i." se tenía un presupuesto por valor de **\$8.536.000** para el año 2013, se acredita la suma de **\$2.452.320** con el fin de darle total cumplimiento a la actividad.

Para la actividad "Seguimiento del proyecto" se tenía un presupuesto por valor de **\$125.250.098** para los años 2013 y 2014, de los cuales se contracreditaron **\$42.888.671**, este recurso no fue ejecutado ya que por aprobación del comité técnico no se requería la actividad que se tenía proyectada para hacer seguimiento y control a las actividades enmarcadas dentro del proyecto, teniendo en cuenta que ya se está desarrollando esta supervisión a través del aplicativo GESPROY del Sistema General de Regalías y del profesional contratado para realizar la supervisión técnica del proyecto. este valor liberado fue trasladado a una de las actividades que requería recurso para continuar.

Para la actividad "Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups." se tenía un presupuesto por valor de **\$153.024.768** para los años 2013 y 2014, de los cuales se ejecutaron **\$125.200.000**, ya que uno de los contratos fue liquidado antes de tiempo, liberándose un saldo por valor de **\$27.824.768**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar.

Para la actividad "Administración del Proyecto" se tenía un presupuesto por valor de **\$104.375.082** para los años 2013 y 2014, los cuales fueron ejecutados, una vez revisado el recurso y teniendo en cuenta las necesidades del proyecto se requieren los profesionales que desarrollan la actividad, con el fin de darle continuidad es necesario acreditar la suma de **\$61.364.497**.

Para la actividad "Gerente del Proyecto" se tenía un presupuesto por valor de **\$165.839.232** para los años 2013 y 2014, los cuales fueron transferidos a Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de convenio para realizar la contratación del mismo. Para esta actividad se acreditaron **\$8.680.064** con el fin de darle continuidad al contrato de prestación de servicios del profesional encargado de desarrollar la actividad.

Para la actividad "Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica se tenía un presupuesto por valor de **\$227.080.818** para los años 2013 y 2014, de acuerdo a las necesidades del proyecto se requiere acreditar la suma de **\$28.300.185**; teniendo en cuenta que se debe dar continuidad a los contratos de prestación de servicios de los profesionales que intervienen en el cumplimiento de la actividad.



Gobernación del Quindío



Para la actividad "Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento" se tenía un presupuesto por valor de **\$90.547.814**, de los cuales la suma de **\$45.273.907** fueron transferidos a Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de CONVENIO 012 de 2015 para realizar la contratación de uno de los magister del proyecto; el profesional pendiente a cargo de la Gobernación del Quindío fue contratado por un valor inferior al presupuestado ya que inicio sus actividades posterior a lo programado, liberándose un saldo por valor de **\$15.091.307**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar.

Para la actividad "Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation se tenía un presupuesto por valor de **\$80.640.000** para el año 2013, de los cuales se ejecutaron **\$69.020.000**, ya que solo se adquirió la licencia de la plataforma de innovación SUNN atendiendo a las necesidades del proyecto, es por esta razón que en esta actividad se liberó un saldo por valor de **\$11.620.000**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar.

Para la actividad "Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups" se tenía un presupuesto por valor de **\$121.000.000** para el año 2013 y 2014 de los cuales se ejecutaron solo **\$120.080.000** ya que se logró disminuir el valor de una de las compras, liberándose un saldo por valor de **\$920.000**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar.

En la siguiente tabla, se relaciona todas las actividades que sufren una intervención de redistribución de costos entre las actividades del proyecto.

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2017 | | \$ 2.452.320,00 | \$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 61.364.497,00 | \$ 61.364.497,00 |

Gobernación del Quindío
Calle 20 No. 13 -22
Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
Patrimonio de la Humanidad
Declarado por la UNESCO

PBX: 7417700
www.quindio.gov.co



Gobernación del Quindío



| | | | | | | |
|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 19.736.378,00 | -\$ 42.888.671,00 |
| | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 8.680.064,00 | \$ 8.680.064,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 48.687.616,00 | -\$ 27.824.768,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 618.853.760,00 | -\$ 2.452.320,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 40.086.267,00 | -\$ 15.091.307,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Gobernación del Quindío



| | | | | | | | |
|--|---|--------------------------|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Incorporar tecnologías blandas que sirven de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 69.020.000,00 | -\$ 11.620.000,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Generar escenarios que faciliten el | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 |



Gobernación del Quindío



| | | | | | | |
|---|--|---|--|-------------------|-------------------|------------------|
| desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 44.080.000,00 | -\$ 920.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |



Gobernación del Quindío



| | | | | | |
|----------------|-----------|---|------|---------------------|---------------------|
| | | potenciales inversionistas ángel | | | |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 |

JUSTIFICACION JURIDICA

Lo establecido en la ley 1530 de 2012, la ley 1606 de 2012 y en especial con lo dispuesto en el acuerdo 037 de 2016, en el Artículo 8 de la comisión rectora de Sistema General de Regalías del Fondo de CTeI, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudios que soportan su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto, son considerados por el ejecutor.

Debido a las condiciones y razones expuestas, me permito solicitar lo anterior.

Atentamente,

JORGE HUBERTO GUEVARA NARVAEZ
 Secretario de Turismo Industria y Comercio
 Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova *Rosali G.*
 Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio *JHG*
 Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación *AV*



Departamento del Quindío

DG101



Armenia, 23 de Junio de 2017

Doctor
JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Asunto: Aprobación de los ajustes proyecto número BPIN 2013000100258

Cordial Saludo, Doctor Jorge Humberto

Una vez realizado el análisis a la solicitud enviada por usted mediante oficio donde solicitaba la revisión de Ajustes al proyecto número BPIN 2013000100258 y en atención a que con la redistribución de costos de las actividades asociada a los productos del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Manifiesto que ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos por usted solicitada en los siguientes términos:

PROYECTO BPIN 2013000100258

- Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320
- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497
- Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185
- Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000
- Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000



Departamento del Quindío



REDISTRIBUCIÓN DE COSTOS DE LAS ACTIVIDADES

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2017 | | \$ 2.452.320,00 | \$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 61.364.497,00 | \$ 61.364.497,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 19.736.378,00 | -\$ 42.888.671,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 8.680.064,00 | \$ 8.680.064,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 48.687.616,00 | -\$ 27.824.768,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 618.853.760,00 | -\$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 40.086.267,00 | -\$ 15.091.307,00 | |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 |
| Inversión | | | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Diseño de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 |
| Implantación plataforma Open Innovation | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 69.020.000,00 | -\$ 11.620.000,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|---|------|-------------------|-------------------|----------------|
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 44.080.000,00 | -\$ 920.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|----------------|-----------|--|------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2017 | \$ 0,00 | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosali González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



Departamento del Quindío

DG103



Armenia, 23 de Junio de 2017

Doctor
HERNAN ALBERTO VELANDIA PEREZ
Director
SECRETARIA TECNICA DEL OCAD DEL FCTel – SGR
Sede Regional Eje Cafetero
Avenida Calle 26 # 57-41
Bogotá D.C

Asunto: Aprobación de los ajustes proyecto número BPIN 2013000100258

Cordial Saludo, Doctor Hernán Alberto

Una vez realizado el análisis de los ajustes al proyecto número BPIN 2013000100258 y en atención a que con la redistribución de costos de las actividades asociada a los productos del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. La entidad manifiesta la aprobación de la redistribución de costos en los siguientes términos:

PROYECTO BPIN 2013000100258

- Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320
- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497
- Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185
- Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000
- Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000



Departamento del Quindío



REDISTRIBUCIÓN DE COSTOS DE LAS ACTIVIDADES

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2017 | | \$ 2.452.320,00 | \$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 61.364.497,00 | \$ 61.364.497,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 19.736.378,00 | -\$ 42.888.671,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 8.680.064,00 | \$ 8.680.064,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 48.687.616,00 | -\$ 27.824.768,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 618.853.760,00 | -\$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 40.086.267,00 | -\$ 15.091.307,00 | |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 |
| Inversión | | | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Diseño de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 |
| Implantación plataforma Open Innovation | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 69.020.000,00 | -\$ 11.620.000,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|--------------------------|-----------|---|-----------|--|-------------------|------------------|
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 44.080.000,00 | -\$ 920.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | Fomento de la cultura de inversión en negocios | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|----------------|-----------|--|------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| Innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2017 | \$ 0,00 | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosalí González Enciso – Administración Proyecto Quindío Innova *Rosalí G.*
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio *JHG*
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación *AY*

Anexo 1. Guía para la identificación de trámites

Manual operativo para ajustes, cambio de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto o de la entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría y liberación de recursos de los proyectos de inversión financiados con recursos del sistema general de regalías

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|--|---|------|
| Fecha de diligenciamiento: | Junio 22 de 2017 | OCAD al que se presentó el proyecto: | FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION | | | |
| Código RIPIN: | 2013000100258 | Nombre del Proyecto: | DESARROLLO DE CAPACIDADES DE HDH PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDIO, OCCIDENTE | | | |
| Estado actual del proyecto | Validado: | (SI) | Priorizado: | (SI) | Aprobado: | (SI) |
| | Entidad designada como ejecutora: | Gobernación del Quindío | | Nota: El estado del proyecto debe coincidir entre las decisiones del OCAD y lo registrado en el SUFP-SGR | | |
| | | | | | Ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto | |
| | | | | | (SI) | |

Sección I: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora, y ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

| | |
|---|-----------------------------------|
| 1. Diminución en la cantidad de beneficiarios inferior al 10% o incremento de estos | |
| Número de beneficiarios en el SUFP-SGR | Número de Beneficiarios Ajustados |
| | Porcentaje de Diminución |
| | 0% |

| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*) | | | | | | | |
|--|----------|--------|-----------|-----|---------------|----------------|--------------------|
| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

(*) Notas: - Cuando una redistribución de costos implique la entrega de los bienes y/o servicios en año posterior al aprobado por el OCAD, previamente a la realización del ajuste, es necesario tramitar ante esa instancia la aprobación de la vigencia futura correspondiente.

| | |
|--|-------------------------------------|
| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | |
| Año Final MGA | Número de años en los que se amplía |

| | |
|---|---------------------------------|
| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | |
| Localización específica MGA | Nueva Localización específica |
| | Se disminuyen los beneficiarios |
| | (SI/NO) |
| | Porcentaje de Diminución |
| | 0% |

Sección II: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora, y ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

1. Disminución en la cantidad de beneficiarios inferior al 10% o incremento de estos

| Número de beneficiarios en el SUIFP-SGR | Número de Beneficiarios Ajustados | Porcentaje de Disminución |
|---|-----------------------------------|---------------------------|
| | | 0% |

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo | | |
|---|---|---|--|-----------|---|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 | | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2017 | | \$ 2.452.320,00 | \$ 2.452.320,00 | | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 61.364.497,00 | \$ 61.364.497,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 19.736.378,00 | -\$ 42.888.671,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | Supervisión del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | Gerente de proyecto | 2017 | \$ 8.680.064,00 | \$ 8.680.064,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2013 | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2014 | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 48.687.616,00 | -\$ 27.824.768,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2017 | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 618.853.760,00 | -\$ 2.452.320,00 |
| | | | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | | | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | | |
| Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | | | 2013 | | \$ 35.370.240,00 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | | | 2014 | | \$ 55.177.574,00 | \$ 40.086.267,00 | -\$ 15.091.307,00 | |
| Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | | | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Realización de bootcamps de I+D+i para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | | | 2013 | | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Realización de bootcamps de I+D+i para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | | | 2014 | | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Realización de bootcamps de I+D+i para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | | | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | | | 2013 | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | | |

| | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <p>Incorporar tecnologías blandas que sirven de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío</p> | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 126.040.409,00 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 101.040.409,00 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 | \$ 28.300.185,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 80.640.000,00 | \$ 69.020.000,00 | -\$ 11.620.000,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 45.000.000,00 | \$ 44.080.000,00 | -\$ 920.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | |
| | | | | | | | | \$ 0,00 |

Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores

278 204

| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 |
|----------------|--|------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

(*) Notas: - Cuando una redistribución de costos implique la entrega de los bienes y/o servicios en año posterior al aprobado por el OCAD, previamente a la realización del ajuste, es necesario tramitar ante esa instancia la aprobación de la vigencia futura correspondiente.

| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | | Número de años en los que se amplía |
|--|------|-------------------------------------|
| Año Final MGA | 2017 | 3 |

| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | Porcentaje de Disminución |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| Localización específica MGA | Nueva Localización específica | 0% |

| 4. Reducción o aumento de costos según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | | | | |
|---|----------|-------|-----------|----------------|----------------|
| Objetivo Específico | Producto | Etapa | Actividad | Costo | |
| | | | | Costo Inicial | Costo ajustado |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

| 5. Modificación en las fuentes de financiación del proyecto de inversión según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 (**) | | | | | |
|--|--------------|---------|--------------|----------------|----------------|
| Etapa | Tipo Entidad | Entidad | Tipo Recurso | Valor | |
| | | | | Valor Inicial | Valor ajustado |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

(**) Notas: - Regularmente cuando se presenta un aumento o una disminución de los costos de las actividades se verán afectadas las fuentes de financiación. La entidad pública designada ejecutora podrá considerar ajustes de fuentes de financiación en los siguientes casos: 1. Disminución de valor de cualquier de ellas. 2. Aumento de valor de fuentes de financiación diferentes al SGR y 3. Sustitución o reemplazo de fuentes. -b. Cuando las fuentes de financiación que disminuyen su valor corresponden a los recursos del SGR aprobados por el OCAD, podría requerir el trámite de liberación parcial de recursos, según lo dispuesto en el parágrafo 1 del artículo 10 del Acuerdo 37. En el campo "Etapa" se consideraran las etapas de Preinversión, Inversión u Operación que se van a financiar con los recursos.



STIC - 481

Armenia, 29 de septiembre del 2014

Señores:

ORGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN DEL FONDO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS

Secretaría Técnica - COLCIENCIAS
Bogotá

ASUNTO: Solicitud autorización Vigencias Futuras de ejecución proyecto código BPIN: 2013000100258, denominado "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

Según lo establecido en el artículo 25 de la Ley 1606 de 2012 del Sistema General de Regalías: "corresponde al Órgano Colegiado de Administración y Decisión dar las autorizaciones de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios por fuera de la bienalidad respectiva por parte de las entidades designadas como ejecutoras y que estas dispongan de apropiación suficiente con cargo al presupuesto del respectivo bienio del Sistema General de Regalías (...)", y teniendo en cuenta los plazos de ejecución aprobados, se hace necesario solicitar la autorización de vigencias futuras de ejecución del proyecto código BPIN 2013000100258, denominado "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

JUSTIFICACION

1. ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO.

El proyecto en el asunto, aprobado mediante el acuerdo No 025 del 30 de mayo de 2014, se encuentra en el proceso de consolidación de la información necesaria de la elaboración del proceso pre contractual mientras surte el proceso de solicitud de recursos ante el Ministerio de Hacienda.

Se estima que todo el proceso contractual esté dispuesto para estar legalizado y dispuesto para que se dé inicio a la ejecución del proyecto en el mes de noviembre del corriente.

2. RAZÓN POR LA CUAL EL PROYECTO REQUIERE DE VIGENCIAS FUTURAS DE EJECUCIÓN.

El proyecto "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente" aprobado con una ejecución por 24 meses, iniciará en el presente bienio 2013 - 2014, pasando de forma clara al siguiente bienio 2015 - 2016.



El total aprobado del proyecto por el FCTel fue por valor de \$ 2.317.126.812, de los cuales para el bienio del 2013 – 2014, se ejecutará financieramente el 27.18%, el restante 72.82% será ejecutado para la vigencia 2015 – 2016. Lo anterior dando el curso normal a los procesos pre contractuales.

Atentamente,

SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Gobernadora
Departamento del Quindío

Proyectó y elaboró: Jorge Ivan Puerta Jaramillo, Director Industria y Comercio
Revisó y aprobó: Claudia Marcela Oviedo Jaramillo, Directora Tics

Se adjunta al documento:

1. CRONOGRAMA E EJECUCION FISCAL

Para su conocimiento y fines pertinentes

CRONOGRAMA DE VIGENCIA FUTURAS DE EJECUCION FINANCIERA

| ACTIVIDADES | TOTAL | Porcentaje Bienio 2013 - 2014 | Porcentaje Bienio 2015 - 2016 |
|--|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| [733166] Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | \$ 10.988.320 | 0,47% | 0,00% |
| [733167] Administración del proyecto | \$ 104.375.082 | 0,38% | 4,13% |
| [733168] Supervisión del proyecto | \$ 125.250.098 | 0,45% | 4,95% |
| [733169] Gerente de proyecto | \$ 165.839.232 | 0,60% | 6,56% |
| [733170] coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | \$ 153.024.768 | 0,55% | 6,05% |
| [733171] Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | \$ 618.853.760 | 8,01% | 18,70% |
| [733172] Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | \$ 90.547.814 | 1,17% | 2,74% |
| [733173] Realización de bootcamps de I+D para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | \$ 102.813.000 | 1,33% | 3,11% |
| [733174] Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | \$ 102.000.000 | 1,32% | 3,08% |
| [733175] Diseño de las salas de ideación | \$ 10.000.000 | 0,13% | 0,30% |
| [733176] Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | \$ 103.283.520 | 1,34% | 3,12% |
| [733177] Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | \$ 138.797.298 | 1,80% | 4,19% |
| [733178] Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | \$ 80.640.000 | 1,04% | 2,44% |
| [733179] Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | \$ 14.713.920 | 0,19% | 0,44% |
| [733180] Divulgación y Realización de Startupweekend y maratones de emprendimiento | \$ 100.000.000 | 1,29% | 3,02% |
| [733181] Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | \$ 15.000.000 | 0,19% | 0,45% |
| [733182] Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | \$ 121.000.000 | 1,57% | 3,66% |
| [733183] Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | \$ 231.000.000 | 2,99% | 6,98% |
| [733184] Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel dirigidos a empresarios e inversionistas | \$ 20.000.000 | 0,26% | 0,60% |
| [733185] Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | \$ 9.000.000 | 0,12% | 0,27% |
| Total general | \$ 2.317.126.812 | 25,20% | 74,80% |

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FÍSICA

| ACTIVIDADES | No 14 | Di 14 | En 15 | Fe 15 | M a1 5 | A b1 5 | Ma 15 | Ju 15 | Jul 15 | A g1 5 | S e1 5 | Oc 15 | No 15 | Di 15 | En 16 | Fe 16 | M a1 6 | A b1 6 | Ma 16 | Ju 16 | Ag 16 | Se 16 | O c 16 | No 16 |
|--|----------|----------|----------|----------|--------------|--------------|----------|----------|-----------|--------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|--------------|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|
| 166] Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las necesidades y necesidades de I+D+i | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 167] Administración del proyecto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 168] Supervisión del proyecto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 169] Gerente de proyecto | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 170] coordinador de los programas de incorporación de tecnologías y aceleración de startups | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 171] Estructuración y desarrollo del plan de formación para el rollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 172] Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones de departamento | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| 173] Realización de bootcamps de I+D para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 174] Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 175] Diseño de las salas de ideación | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 176] Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 177] Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 178] Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 179] Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 180] Divulgación y Realización de Startupweekend y maratones de emprendimiento | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 181] Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 182] Estructuración y puesta en marcha de un programa de creación de Startups | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 83] Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups creadas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 84] Seminario de creación y operación de redes de inversionistas dirigidos a empresarios e inversionistas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 85] Conformación de espacios de participación entre Startups y clubes inversionistas ángeles | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |



COLCIENCIAS

PROSPERIDAD
PARA TODOS

233
346



20141900144681

REG
Bogotá, 03-12-2014

Señora Gobernadora
SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Departamento de Quindío
Edificio de la Gobernación - Calle 20 N° 13 - 22 piso 4
Armenia - Quindío

Asunto: Comunicación autorización Vigencias Futuras de Ejecución

Respetada Gobernadora.

En cumplimiento del inciso 5 del artículo 6 del Acuerdo 004 de 2012¹ de la Comisión Rectora, me permito comunicarle que mediante Acuerdo No 031 del 03 de Diciembre de 2014, el Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), autorizó a esa Entidad Territorial como entidad ejecutora, la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios en bienalidades presupuestales posteriores a aquella con cargo a las cuales son financiados, respecto del (los) proyecto (s) que se relaciona (n) a continuación, aprobado(s) por el OCAD del FCTel del SGR²:

| BPIN | NOMBRE |
|---------------|---|
| 2013000100263 | DESARROLLO SOSTENIBLE DEL SECTOR CURTIEMBRE A TRAVÉS DE LA I+D+I. QUINDIO. OCCIDENTE |
| 2013000100258 | DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDIO. OCCIDENTE |

¹ Por el cual se adopta el reglamento unico interno de los Organos Colegiados de Administracion y Decision y de sus Secretarias Tecnicas de conformidad con lo dispuesto por el articulo 6° de la Ley 1530 de 2012

² Acuerdo 027 de 2014



COLCIENCIAS

PROSPERIDAD
PARA TODOS

334
3012

Cualquier inquietud con gusto será atendida por COLCIENCIAS - Grupo
Regalías Tel: (57-1) 625-84-80 Ext. 2530 / 2523 / 2505

Atentamente,

YANETH GIHA TOVAR

Secretaria Técnica

Órgano Colegiado de Administración y Decisión

Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación

Sistema General de Regalías.

Anexo: Acuerdo N° 031 de 2014

Revisado: NLG/RAR

Elaborado:

348



20171900072431

REG

Bogotá, D.C., 04-07-2017

Señor
CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
 Gobernador
 Departamento del Quindío
 Calle 20 No. 13 - 22
 Armenia, Quindío

GOBERNACION DEL QUINDIO
Correspondencia Recibida
 Vigencia: 2017 - Número de Radicación: R-16406
 Fecha de Radicación: 07/07/2017-09:17 AM
 Persona o entidad: COLCIENCIAS
 Destinatarios: SECRETARIA PRIVADA
 Usuario Radicador: YULIANA ANDREA SEPULVEDA GALLO
 Radicador: YULIANA ANDREA SEPULVEDA GALLO- GESTION DOCUMENTAL

Asunto: Ajuste proyecto BPIN 2013000100258 "Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente".

Respetado Gobernador:

En respuesta a su comunicación radicada en Colciencias con N° 20172430078672 del 30 de junio de 2017, la cual atiende el radicado N° 20171900015551 del 7 de febrero de 2017, en donde se hicieron observaciones a la solicitud de registro del ajuste aprobado por la Entidad Ejecutora, presentado ante la Secretaria Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), relacionado con una "redistribución del costo de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...)", el cual incluye ampliación del horizonte del proyecto hasta el año 2017, se informa lo siguiente:

1. GENERALIDADES

1.1. Aprobación del proyecto que se ajusta.

Proyecto aprobado por parte del OCAD del FCTel mediante el artículo 2º del Acuerdo N° 025 del 30 de mayo de 2014.

| BPIN | NOMBRE PROYECTO | EJECUTOR | VALORES APROBADOS | | |
|---------------|--|--------------------------|------------------------|---------------|-----------------|
| | | | FCTel BIENIO 2013-2014 | COFIN. | TOTAL |
| 2013000100258 | Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente. | Departamento del Quindío | \$2.194.848.732 | \$122.278.080 | \$2.317.126.812 |

El Acuerdo N° 031 del 3 de diciembre de 2014, en su Artículo 4º autorizó vigencias futuras de ejecución al proyecto de la referencia "(...) Autorizar la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios en bienalidades presupuestales posteriores a aquella con cargo a las cuales son financiados para los proyectos que se relacionan (...)".

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
 www.colciencias.gov.co

Handwritten signature and initials.

1.2. Estado de ejecución del proyecto que se ajusta.

Conforme la consulta realizada por esta Secretaría Técnica en el aplicativo GESPROY-SGR dispuesto por el Departamento Nacional de Planeación – DNP para el reporte y seguimiento de información de los proyectos ejecutados con recursos del SGR con corte a 29 de junio de 2017, se identificó el siguiente estado de ejecución:

| ESTADO EJECUCIÓN | AVANCE | | SEGUIMIENTO | | FECHA CONSULTA EN GESPROY |
|-------------------------|--------|------------|---|---------------|---------------------------|
| | FISICO | FINANCIERO | SUPERVISION DE CONTRATOS (Activos) | INTERVENTORIA | |
| Contratado en ejecución | 89.73% | 82.69% | Bernardo Arango Restrepo (Director TIC) Claudia Lorena Arias (jefe de oficina de promoción empleo competitividad e innovación) Jorge Humberto Guevara (Secretario) Jorge Iván Echeverry (Director) | No registra | 30-06-2017 |

2. SOLICITUD DE AJUSTES

Revisada la documentación presentada por la Entidad Ejecutora con radicado con N° 20172430078672 del 30 de junio de 2017, la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), informa que el trámite comprende el registro de un ajuste aprobado por la Entidad Ejecutora relacionado con:

- Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos.
- Trámite de ampliación del horizonte de ejecución del proyecto.

2.1. Documentos soportes a los ajustes recibidos

| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Documentos Remitidos por la Entidad Ejecutora | |
|--|--|--|
| | Recepción: 31 de enero de 2017 Radicado: 20172430009402 | Recepción: 30 de junio de 2017 Radicado: 20172430078672 |
| a) Carta de presentación del ajuste | Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. | Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 23 de junio de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. |
| b) Documento de aprobación del ajuste | Documento "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258 (...)", suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. | Dos (2) Documentos de "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258", suscritos el 23 de junio de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. Uno dirigido a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel del SGR, y otro dirigido al Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |
| c) Certificación | Certificación suscrita en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Alfonso Rodríguez Orozco, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío. | Certificación suscrita el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |
| d) Guía de Identificación de Trámites | Guía de Identificación de Trámites en formato pdf. | Guía de Identificación de Trámites en formato Excel y pdf. |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
 www.colciencias.gov.co

308
349

| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Documentos Remitidos por la Entidad Ejecutora | |
|--|--|---|
| | Recepción: 31 de enero de 2017 Radicado: 20172430009402 | Recepción: 30 de junio de 2017 Radicado: 20172430078672 |
| e) Presupuesto ajustado | No presenta | Presupuesto ajustado del proyecto en formato Excel. |
| f) Otros documentos adicionales a discreción de la entidad ejecutora | Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto No. BPIN 201300010025 (...) ", suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Alfonso Rodríguez Orozco, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío. | <ul style="list-style-type: none"> - Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). - Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente", suscrito el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |

3. RESULTADOS DE LA REVISIÓN DEL AJUSTE POR LA SECRETARÍA TÉCNICA FCTel-SGR

Para el caso de la solicitud de registro de ajustes que son de aprobación de las entidades ejecutoras, su revisión se realiza atendiendo lo establecido en el Artículo 8 del Acuerdo No. 037 del 1 de febrero de 2016 de la Comisión Rectora del SGR y lo dispuesto en la Tabla No. 3 "cuando se ha expedido el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto", del Manual Operativo del SUIFP SGR para el Acuerdo No. 37 de 2016.

Adicionalmente, para la ejecución de los ajustes que se presentan en esta solicitud, la entidad ejecutora del proyecto debe tener en cuenta lo establecido en el artículo 3 del Acuerdo 037 de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema general de Regalías, en donde se manifiesta que "En ningún caso podrán ejecutarse ajustes que no estén previamente aprobados en los términos establecidos en el presente acuerdo", así como lo señalado en la NOTA No. 3 del Manual Operativo del SUIFP SGR para el Acuerdo 37 de la Comisión Rectora del SGR, la cual indica que "La ejecución de un ajuste aprobado por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto, solo podrá realizarse cuando la información del proyecto ajustado esté disponible en el aplicativo Gesproy".

De igual manera, el numeral 2.2.1 del Manual Operativo del SUIFP-SGR para el Acuerdo 37 de la Comisión Rectora del SGR, señala que "En ningún caso podrán ejecutarse ajustes que no estén previamente aprobados en los términos establecidos en el presente acuerdo".

Ajuste relacionado con reducción de costos de las actividades asociadas a los productos.

| Resultado de la revisión realizada el 30 de junio de 2017 | |
|---|---------------------------------------|
| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Cumple con los documentos presentados |
| a) Carta de presentación de ajuste | Cumple |
| b) Documento de aprobación de ajuste | No cumple |
| c) Certificación | Cumple |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| d) Guía de Identificación de Trámites | No cumple |
| e) Presupuesto ajustado | No cumple |
| f) Otros documentos | No cumple |

3.1.1. Resultados de la revisión de los documentos remitidos a la Secretaría Técnica del FCTel, relacionados con el ajuste de reducción de costos de las actividades asociadas a los productos, de fuente diferente a SGR.

Revisados los documentos de soporte del ajuste presentado por la entidad ejecutora se informa lo siguiente:

a) Carta de presentación del ajuste

La entidad ejecutora presentó documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 23 de junio de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío, mediante el cual se señala que para el proyecto "(...) se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 (...)" y, adicionalmente se informa a esta Secretaría Técnica sobre "(...) la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...)".

En este sentido, y teniendo en cuenta que el documento hace referencia a la ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto, tal como se solicitó mediante oficio No. 20171900015551 del 7 de febrero de 2017, se informa, que el presente requisito cumple con lo requerido para realizar el trámite solicitado. La información presentada en esta carta es consistente con la información de solicitud de registro del ajuste.

b) Documento de aprobación del ajuste

La entidad ejecutora presentó dos (2) documentos de "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258 (...)", suscritos el 23 de junio de 2017, por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. Uno de los oficio está dirigido a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel del SGR, y otro al Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor) .

El documento dirigido ante esta Secretaría Técnica, señala que "La entidad manifiesta la aprobación de la redistribución de costos en los siguientes términos (...)", entre tanto, en el oficio dirigido al supervisor del proyecto se indica por parte del Gobernador del Quindío que "Manifiesto que ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos por usted solicitada en los siguientes términos (...)". Así las cosas, la entidad ejecutora del proyecto atendió satisfactoriamente las observaciones realizadas mediante oficio No. 20171900015551 del 7 de febrero de 2017.

No obstante, mediante los diferentes documentos allegados a esta Secretaría Técnica para el registro del ajuste, y mediante la plataforma Gesproy, se identificó que la ejecución del proyecto BPIN 2013000100258 inició en el año 2015 y se extiende hasta el 2017. Pese a ello, en el recuadro "Redistribución de costo de actividades" presentado en este documento, se identificaron actividades las cuales cuentan con valores asignados para su ejecución durante los años 2013 y 2014. En este sentido, si la ejecución del proyecto inició en el año 2015, los años 2013 y 2014 deben presentar un costo ajustado en cero (\$0) y el valor aprobado para cada actividad (costo inicial) se deben redistribuir durante los años de ejecución real del proyecto. Por lo

350

anterior, es necesario que la entidad ejecutora aclare dicha situación, y de igual manera, corrija el recuadro "Redistribución de costo de actividades" en los mismos.

Al respecto, se debe tener en cuenta los párrafos 2 y 3 del numeral 3 "RESULTADOS DE LA REVISIÓN DEL AJUSTE POR LA SECRETARÍA TÉCNICA FCTel-SGR" de la presente comunicación.

Adicionalmente, se sugiere incluir en el presente documento, lo relacionado con el trámite de ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto, de acuerdo con las necesidades del proyecto.

c) Certificación

La entidad ejecutora presentó certificación suscrita el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor), certificando que "Con la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...) no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas (...). Esta redistribución tampoco modifica el objeto, ni altera las actividades y el alcance del mismo conforme a lo exigido en el Artículo 8 del acuerdo mencionado".

En este sentido, se informa, que el presente requisito cumple con lo requerido para realizar el trámite solicitado. La información presentada en esta certificación es consistente con la información de solicitud de registro del ajuste.

d) Guía de Identificación de Trámites

La entidad ejecutora presentó la Guía para la Identificación de Trámites, de la cual se extrae la siguiente información:

| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*) | | | | | | | |
|--|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|
| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2017 | | \$ 2.452.320,00 | \$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 61.364.497,00 | \$ 61.364.497,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 19.736.378,00 | -\$ 42.888.671,00 |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---------------------|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 8.680.064,00 | \$ 8.680.064,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de Startup. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de Startup. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 48.687.616,00 | -\$ 27.824.768,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de Startup. | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 618.853.760,00 | -\$ 2.452.320,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 40.086.267,00 | -\$ 15.091.307,00 |
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2017 | | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

318
251

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etap | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|--|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | | empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | | | | |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000.00 | \$ 51.000.000.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000.00 | \$ 51.000.000.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000.00 | \$ 10.000.000.00 | \$ 0.00 |
| | | | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000.00 | \$ 15.000.000.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 126.040.409.00 | \$ 126.040.409.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409.00 | \$ 101.040.409.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 28.300.185.00 | \$ 28.300.185.00 |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000.00 | \$ 69.020.000.00 | -\$ 11.620.000.00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2017 | | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920.00 | \$ 14.713.920.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |

[Handwritten signature]

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapa | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--------------------------|--|---|--|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startup | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startup | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 44.080.000,00 | -\$ 920.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startup | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startup seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startup seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0.00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startup seleccionadas | 2017 | \$ 0.00 | \$ 0.00 | \$ 0.00 |
| | | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Angel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

339
352

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---------------------|----------|-----------|--|------|----------------------------|----------------------------|--------------------|
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Angel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Angel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startup y potenciales inversionistas angel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startup y potenciales inversionistas angel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 |
| | | inversión | Conformación de espacios de participación entre Startup y potenciales inversionistas angel | 2017 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | | |
|--|--------------------|-------------------------------------|
| Año Final MGA | Año Final Ajustado | Número de años en los que se amplía |
| 2014 | 2017 | 3 |

Una vez revisada la Guía de Identificación de Trámites diligenciada, se hacen las siguientes observaciones:

- Mediante los diferentes documentos allegados a esta Secretaría Técnica para el registro del ajuste, y mediante la plataforma Gesproy, se identificó que la ejecución del proyecto BPIN 2013000100258 inició en el año 2015 y se extiende hasta el 2017. Pese a ello, en la Guía de Identificación de Trámites en el aparte de "Redistribución de costo de actividades" presentada, se identificaron actividades las cuales cuentan con valores asignados para su ejecución (costo ajustado) durante los años 2013 y 2014. En este sentido, si la ejecución del proyecto inició en el año 2015, los años 2013 y 2014 deben presentar un costo ajustado en cero (\$0) y el valor aprobado para cada actividad (costo inicial) se deben redistribuir durante los años de ejecución real del proyecto. Por lo anterior, es necesario que la entidad ejecutora aclare dicha situación, y de igual manera, corrija la información registrada en el aparte de "Redistribución de costo de actividades".
- Teniendo en cuenta que el proyecto inició su ejecución en el año 2015, la Guía de Identificación de Trámites debe reflejar las actividades con su respectivo costo ajustado para los años 2015 y 2016, el cual indica el valor ejecutado por cada actividad en cada año. Por lo anterior, se requiere que se incluya dicha información.

e) Presupuesto ajustado

La Entidad Ejecutora remitió el presupuesto ajustado del proyecto en formato Excel, del cual se realizan las

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

siguientes observaciones:

- El presupuesto ajustado del proyecto, en cada una de sus hojas de cálculo (una por cada rubro) presenta los diferentes ítems a financiar durante los años 2013, 2014 y 2017. Teniendo en cuenta que el proyecto BPIN 2013000100258 inició su ejecución en el año 2015, este presupuesto ajustado debe incluir columnas para los años 2015 y 2016 en donde se refleje como se ha financiado cada rubro, durante la etapa de ejecución del proyecto. En este sentido, los años 2013 y 2014 deben presentar valores en cero (\$0), ya que durante estos periodos el proyecto no presentó ejecución.
- Para el caso de los rubros "Talento humano" y "Administrativos" se debe detallar en su respectiva hoja de cálculo los incrementos presentados con respecto al presupuesto inicial del proyecto, de tal manera que se pueda identificar en el presupuesto ajustado del proyecto, cómo se realizarán las inversiones de dichos rubros. Es decir, no se deben presentar valores globales, como se presenta en el caso del rubro "Administrativos".

f) Otros documentos adicionales a discreción de la entidad ejecutora

Mediante radicado N° 20172430078672 del 30 de junio de 2017 se remitió a esta Secretaría Técnica documento "*Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente*", suscrito el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor del proyecto), del cual se deben atender las siguientes observaciones:

- En el aparte "Justificación Técnica – Financiera" del presente documento, se indica el valor del proyecto "(...) para un total de **\$2.317.848.732**", sin que este sea el valor total aprobado para el mismo, y por lo tanto se debe corregir dicha información.
- En el aparte "Justificación Técnica – Financiera" del presente documento, recuadro "Valor total del proyecto con contrapartidas" se relaciona el aporte realizado al proyecto por cada cofinanciador y por parte del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, y el respectivo año en que se realizan los aportes, sin que los mismos sean consistentes con la información del proyecto aprobado, la cual se evidencia en la plataforma SUIFP SGR. Por lo anterior, se debe corregir dicha información.
- Para las actividades que presentan incremento en su valor, es necesario se detalle y se indique de manera puntual, como se realizará la inversión de los recursos que se adicionan. De igual manera se informe, en el caso de la reducción de valor de las actividades, cuales son las actividades a las que se trasladan los saldos no ejecutados de las mismas.
- En el recuadro "Redistribución de costo de actividades" presentado en este documento, se identificaron actividades las cuales cuentan con valores asignados para su ejecución durante los años 2013 y 2014. En este sentido, si la ejecución del proyecto inició en el año 2015, los años 2013 y 2014 deben presentar un costo ajustado en cero (\$0) y el valor aprobado para cada actividad (costo inicial) se deben redistribuir durante los años de ejecución real del proyecto. Por lo anterior, es necesario que la entidad ejecutora aclare dicha situación, y de igual manera, corrija el recuadro "Redistribución de costo de actividades" en los mismos.

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
 www.colciencias.gov.co

340
313

- Se sugiere incluir en el presente documento, lo relacionado con el trámite de ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto, de acuerdo con las necesidades del proyecto.

4. Conclusiones

Así las cosas, se informa que no es posible continuar con el ajuste solicitado por la entidad ejecutora, hasta tanto no sean subsanadas las anteriores observaciones, atendiendo lo establecido en el Acuerdo No. 0037 del 1 de febrero de 2016, el "Manual Operativo del SUIFP - SGR para el Acuerdo 37 de la Comisión Rectora del SGR" y el Anexo N° 1 Guía de identificación de trámites.

Cualquier inquietud con gusto será atendida por la Secretaria Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR) en el Tel: (57-1) 6258480, Ext. 5800 o a través del correo foi.doctiregalias@colciencias.gov.co.


MANUEL OCTAVIO MOSCOTE ALARCÓN
 Gestión Territorial
 Asesor de Dirección General
 PBX (57-1) 6258480 Ext: 5820
momoscote@colciencias.gov.co

Proyectó: Juan Pablo Riveros Polo

ESPACIO DEL GOBERNADOR - DEPARTAMENTO QUINDÍO
DOCUMENTOS RECIBIDOS

FECHA 07/07/17-10:52 am
 RECIBIDO GuB

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co



Departamento del Quindío



Armenia, Agosto 15 de 2017

Doctor

ALVARO ARIAS YOUNG

Secretario de Planeación

Gobernación del Quindío

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo,

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Planeación Departamental, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: **“DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”** con el número BPIN 2013000100258.

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada y posteriormente enviada a la Secretaría Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo a la redistribución de costos de las actividades y ampliación en el horizonte en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos

Handwritten signature and date: 15-08-2017




Departamento del Quindío



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente


JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio

Rosal



Departamento del Quindío



DG0224

Armenia, 15 de Agosto de 2017

Doctor
HERNAN ALBERTO VELANDIA PEREZ
Director
SECRETARIA TECNICA DEL OCAD DEL FCTel – SGR
Sede Regional Eje Cafetero
Avenida Calle 26 # 57-41
Bogotá D.C

Asunto: Revisión de información para solicitud del registro del ajuste en el SUIFP-SGR

Cordial Saludo, Doctor Hernán Alberto

El proyecto número BPIN 2013000100258 tenía como fecha de terminación año 2014, teniendo en cuenta que la fecha de inicio del mismo fue en el año 2015, se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 teniendo como soporte el Acuerdo N°031 del 3 de Diciembre de 2014 donde se cuenta con la autorización de vigencias futuras para la asunción de compromisos en los que se prevé la provisión de bienes y servicios en diversos periodos bienales dando garantía para la finalización del proyecto en el año 2017.

Dando cumplimiento al acuerdo 037 de 2016, me permito informar a la Secretaría Técnica del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: **“DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”** con el número BPIN 2013000100258

Anexo la siguiente información con el fin de ser revisada por la Secretaria Técnica del OCAD del Fondo de Ciencia y Tecnología para realizar el registro del ajuste respectivo a la redistribución de costos de las actividades y ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto en el aplicativo SUIFP-SGR:

- Solicitud de redistribución de costos del proyecto
- Certificado del supervisor del proyecto
- Documento aprobación de la redistribución de costos



- Anexo 1 Guía para la identificación de tramites debidamente diligenciado para el proyecto
- Presupuesto ajustado del Proyecto (CD)

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



Departamento del Quindío



DG0223

Armenia, 15 de Agosto de 2017

Doctor
JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Asunto: Aprobación de los ajustes proyecto número BPIN 2013000100258

Cordial Saludo, Doctor Jorge Humberto

Una vez realizado el análisis a la solicitud enviada por usted mediante oficio donde solicitaba la revisión de Ajustes al proyecto número BPIN 2013000100258 y en atención a que con la redistribución de costos de las actividades asociada a los productos del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Manifiesto que ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos por usted solicitada, incluyendo una ampliación en el horizonte del proyecto hasta el año 2017, bajo los siguientes términos:

PROYECTO BPIN 2013000100258

- Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320
- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497
- Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307



Departamento del Quindío



- Contracreditar de la actividad Realización de Bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región la suma de \$32.167.024
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185
- Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000
- Contracreditar de la actividad Divulgación y Realización de Startup Weekend y maratones de emprendimiento la suma de \$21.579.120
- Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000
- Acreditar a la actividad Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas la suma de \$ 53.746.140

REDISTRIBUCIÓN DE COSTOS DE LAS ACTIVIDADES

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo | |
|---|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 8.536.000,00 | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2015 | \$ 0,00 | \$ 10.988.320,00 | \$ 10.988.320,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 37.800.000,00 | \$ 37.800.000,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.600.000,00 | \$ 75.600.000,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | | \$ 52.339.579,00 | \$ 52.339.579,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 28.465.930,00 | \$ 28.465.930,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 34.159.116,00 | \$ 34.159.116,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 19.736.381,00 | \$ 19.736.381,00 | |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 | |

Gobernación del Quindío
Calle 20 No. 13-22
www.quindio.gov.co
Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
Patrimonio de la Humanidad
Declarado por la UNESCO

PBX: 7 417700 EXT: 218-208
governador@gobernacionquindio.gov.co



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 64.636.776,00 | \$ 64.636.776,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 77.564.131,00 | \$ 77.564.131,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 32.318.389,00 | \$ 32.318.389,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 69.200.000,00 | \$ 69.200.000,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 56.000.000,00 | \$ 56.000.000,00 |
| Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 0,00 | -\$ 621.306.080,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 618.853.760,00 | \$ 618.853.760,00 |
| Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 | -\$ 35.370.240,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 0,00 | -\$ 55.177.574,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.456.507,00 | \$ 75.456.507,00 |
| "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2015 | \$ 0,00 | \$ 17.661.494,00 | \$ 17.661.494,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2016 | \$ 0,00 | \$ 52.984.482,00 | \$ 52.984.482,00 |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departament o del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 102.000.000,00 | \$ 102.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 126.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 101.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 7.500.000,00 | \$ 7.500.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 210.834.432,00 | \$ 210.834.432,00 |
| Implantación plataforma Open | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 80.640.000,00 | |
| | | | 2017 | | \$ 37.046.571,00 | \$ 37.046.571,00 | |

Gobernación del Quindío
Calle 20 No. 13-22
www.quindio.gov.co
Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
Patrimonio de la Humanidad
Declarado por la UNESCO

PBX: 7 417700 EXT: 218-208
governador@gobernacionquindio.gov.co



Departamento del Quindío

| Innovación | | Innovation | | | | | |
|------------|---|---|---|--|------------------|-------------------|-------------------|
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2016 | \$ 0,00 | \$ 69.020.000,00 | \$ 69.020.000,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 | -\$ 14.713.920,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | |
| | Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| Inversión | | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 78.420.880,00 | \$ 78.420.880,00 |
| Inversión | | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| Inversión | | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| Inversión | | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío



| | | | | | | |
|--|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | tecnológica en el Departamento. | | | | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 45.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2015 | \$ 0,00 | \$ 74.080.000,00 | \$ 74.080.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2016 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 231.000.000,00 | \$ 231.000.000,00 |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 53.746.144,00 | \$ 53.746.144,00 |
| Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|----------------|-----------|---|------|---------------------|---------------------|------------------|
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2015 | | | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2016 | \$ 0,00 | \$ 9.000.000,00 | \$ 9.000.000,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



Departamento del Quindío

DG0225



Armenia, 15 de Agosto de 2017

Doctor
HERNAN ALBERTO VELANDIA PEREZ
Director
SECRETARIA TECNICA DEL OCAD DEL FCTel – SGR
Sede Regional Eje Cafetero
Avenida Calle 26 # 57-41
Bogotá D.C

Asunto: Aprobación de los ajustes proyecto número BPIN 2013000100258

Cordial Saludo, Doctor Hernán Alberto

Una vez realizado el análisis de los ajustes al proyecto número BPIN 2013000100258 y en atención a que con la redistribución de costos de las actividades asociada a los productos del proyecto “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE” con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Título III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Manifiesto que ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos, incluyendo una ampliación en el horizonte del proyecto hasta el año 2017 bajo los siguientes términos:

PROYECTO BPIN 2013000100258

- Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320
- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497
- Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768
- Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320



Departamento del Quindío



- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Contracreditar de la actividad Realización de Bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región la suma de \$32.167.024
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185
- Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000
- Contracreditar de la actividad Divulgación y Realización de Startup Weekend y maratones de emprendimiento la suma de \$21.579.120
- Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000
- Acreditar a la actividad Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas la suma de \$ 53.746.140

REDISTRIBUCIÓN DE COSTOS DE LAS ACTIVIDADES

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 8.536.000,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2015 | \$ 0,00 | \$ 10.988.320,00 | \$ 10.988.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 37.800.000,00 | \$ 37.800.000,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.600.000,00 | \$ 75.600.000,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 52.339.579,00 | \$ 52.339.579,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 28.465.930,00 | \$ 28.465.930,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 34.159.116,00 | \$ 34.159.116,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 19.736.381,00 | \$ 19.736.381,00 |



Departamento del Quindío



| | | | | | | |
|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 64.636.776,00 | \$ 64.636.776,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 77.564.131,00 | \$ 77.564.131,00 |
| | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 32.318.389,00 | \$ 32.318.389,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 69.200.000,00 | \$ 69.200.000,00 |
| | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 56.000.000,00 | \$ 56.000.000,00 |
| Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 0,00 | -\$ 621.306.080,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 618.853.760,00 | \$ 618.853.760,00 |
| Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 | -\$ 35.370.240,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 0,00 | -\$ 55.177.574,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.456.507,00 | \$ 75.456.507,00 |
| "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|--|---|--|---|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | | creación de la región | | | | |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2015 | \$ 0,00 | \$ 17.661.494,00 | \$ 17.661.494,00 |
| | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2016 | \$ 0,00 | \$ 52.984.482,00 | \$ 52.984.482,00 |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 102.000.000,00 | \$ 102.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 126.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 101.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 7.500.000,00 | \$ 7.500.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 210.834.432,00 | \$ 210.834.432,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 37.046.571,00 | \$ 37.046.571,00 |
| Implantación plataforma Open Innovación | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 80.640.000,00 | |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | |
|---|--------------------------|-----------|---|------|------------------|------------------|-------------------|
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2016 | \$ 0,00 | \$ 69.020.000,00 | \$ 69.020.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 | -\$ 14.713.920,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 78.420.880,00 | \$ 78.420.880,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío



| | | | | | | |
|--|---|--|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | |
| Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.000.000,00 | |
| Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 45.000.000,00 | |
| Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2015 | \$ 0,00 | \$ 74.080.000,00 | \$ 74.080.000,00 | |
| Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2016 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 | |
| Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 | |
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 | |
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 | |
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 231.000.000,00 | \$ 231.000.000,00 | |
| Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 53.746.144,00 | \$ 53.746.144,00 | |
| Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|----------------|-----------|---|------|---------------------|---------------------|------------------|
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2015 | | | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2016 | \$ 0,00 | \$ 9.000.000,00 | \$ 9.000.000,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

Atentamente,

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
Gobernador del Quindío

Elaboró: Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio
Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación



Departamento del Quindío



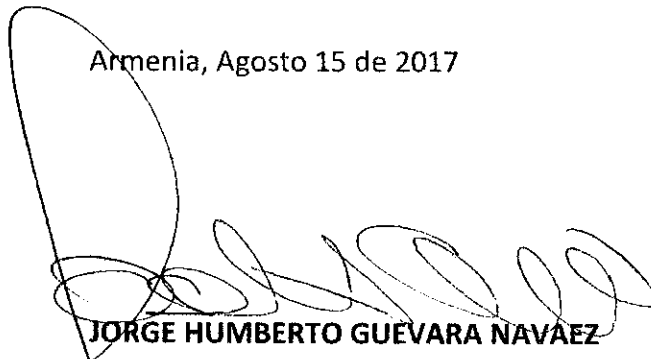
EL SUSCRITO SECRETARIO DE TURISMO, INDUSTRIA Y COMERCIO

De acuerdo a la cláusula sexta del convenio 012 de 2015 y según lo establecido en artículo 83 de la ley 1474 del 2011, en que se establece que la secretaria de Turismo, Industria y Comercio ejercerá el proceso de supervisión para el desarrollo de la ejecución de las actividades del proyecto "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE"

Certifica que:

Con la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos y la ampliación en el horizonte de ejecución en el proyecto: "DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+I PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE" con el numero BPIN 2013000100258, no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas y en ningún caso este ajuste se enmarca dentro de las causales mencionadas en el artículo 6 y el Titulo III del acuerdo 037 del 1 de Febrero de 2016. Esta redistribución de costos y su ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto tampoco modifica el objeto, ni altera las actividades y el alcance del mismo conforme a lo exigido en el Artículo 8 del acuerdo mencionado.

Armenia, Agosto 15 de 2017


JORGE HUMBERTO GUEVARA NAVAEZ
Secretario de Turismo Industria y Comercio
Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio

Rosal G.



Departamento del Quindío



Armenia, Agosto 15 de 2017

Doctor

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA

Gobernador

Departamento del Quindío

Asunto: Solicitud de redistribución de costos de las actividades y ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto número BPIN 2013000100258 "Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del departamento del Quindío, Occidente"

Cordial Saludo,

Respetuosamente y en calidad de ejecutor del proyecto "**DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE**" con el numero BPIN 2013000100258, y como garante de la correcta ejecución de los recursos del SGR, solicito su consideración y aprobación de ajuste del proyecto en mención, por concepto de: Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y la ampliación en el horizonte de ejecución hasta el año 2017 conforme a los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 037 del 2016 de la comisión Rectora del Sistema General de Regalías .

Esta modificación está acorde con los objetivos del proyecto aprobado por el OCAD mediante acuerdo 025 de 2014 y se ajusta a los requerimientos que exige el artículo Octavo "Ajustes que deben ser considerados por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto de inversión" del acuerdo 037 del 1 de Febrero del 2016.

Estas actividades que requieren de ajuste están asociadas al proyecto código BPIN 2013000100258.

Descripción de la redistribución de costos de las actividades a realizarse:

- Acreditar a la actividad Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i la suma de \$2.452.320
- Acreditar a la actividad Administración del proyecto la suma de \$61.364.497
- Contracreditar a la actividad Supervisión del proyecto la suma de \$42.888.671
- Acreditar a la actividad Gerente de proyecto la suma de \$8.680.064
- Contracreditar de la actividad Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups la suma de \$27.824.768



Departamento del Quindío



- Contracreditar de la actividad Estructuración y desarrollo del plan de formación la suma de \$2.452.320
- Contracreditar de la actividad Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento la suma de \$15.091.307
- Contracreditar de la actividad Realización de Bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región la suma de \$32.167.024
- Acreditar a la actividad Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica la suma de \$ 28.300.185
- Contracreditar de la actividad Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation la suma de \$ 11.620.000
- Contracreditar de la actividad Divulgación y Realización de Startup Weekend y maratones de emprendimiento la suma de \$21.579.120
- Contracreditar de la actividad Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups la suma de \$ 920.000
- Acreditar a la actividad Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas la suma de \$ 53.746.140

JUSTIFICACION TECNICA – FINANCIERA

Este Proyecto “DESARROLLO DE CAPACIDADES DE I+D+i PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO, OCCIDENTE”, tiene un valor de **\$2.194.848.732**, correspondiente a recursos del FCTel del SGR y **\$122.278.080** correspondiente a la contrapartida del proyecto, para un total de **\$2.317.126.812**

De acuerdo a la descripción de la redistribución de costos de las actividades se identifica:

Para la actividad “Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades necesidades de I+D+i” se tenía un presupuesto por valor de **\$8.536.000** para el año 2013, se acredita la suma de **\$2.452.320** los cuales fueron contracreditados de la actividad “Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento”, ya que la actividad requirió de una ampliación del alcance del objeto del contrato con el fin de aplicar el instrumento en todas las instituciones universitarias e incluyeron los cluster priorizados en el plan de competitividad.

Para la actividad “Administración del Proyecto” se tenía un presupuesto por valor de **\$104.375.082** para los años 2013 y 2014, los cuales fueron ejecutados en los años 2015, 2016, una vez revisado el recurso y teniendo en cuenta las necesidades debido a la ampliación del horizonte de ejecución del proyecto hasta el año 2017, se requiere darle continuidad a los contratos de prestación de servicios de los profesionales que desarrollan las actividades y hacen parte del área administrativa del proyecto, por esta razón, es necesario acreditar la suma de **\$61.364.497**, los cuales fueron contracreditados de las siguientes actividades:



Departamento del Quindío



- Supervisión del proyecto \$ 42.888.671
- Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups \$ 18.475.826

Se relacionan los contratos de prestación de servicios que hacen parte de esta actividad.

| Contratista | N° Contrato | Valor |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|
| <i>Rosali González Enciso</i> | <i>1912 de 2015</i> | <i>\$ 76.333.332</i> |
| <i>Julián Andrés Fernández</i> | <i>1958 de 2015</i> | <i>\$ 40.500.000</i> |
| <i>Juan Camilo Vélez</i> | <i>1875 de 2015</i> | <i>\$ 33.879.998</i> |

En esta actividad está pendiente la contratación de uno de los profesionales por valor \$15.026.249, que acompañaran el proyecto hasta el mes de Noviembre con el fin de cerrar el mismo.

Para la actividad "Supervisión del proyecto" se tenía un presupuesto por valor de \$125.250.098 para los años 2013 y 2014, de los cuales solo se ejecutaron \$82.361.427 en los años 2015, 2016 y 2017; El valor de \$42.888.671 no fue ejecutado ya que por aprobación del comité técnico no se requería la actividad que se tenía proyectada para hacer seguimiento y control a las actividades, teniendo en cuenta que ya se está desarrollando esta supervisión a través del aplicativo GESPROY del Sistema General de Regalías y del profesional contratado para realizar la supervisión técnica del proyecto, este valor liberado fue trasladado a la actividad de administrativos tal y como se mencionó anteriormente.

| Contratista | N° Contrato | Valor |
|---------------------------|--------------------|----------------------|
| <i>Iván Darío Herrera</i> | <i>301 de 2015</i> | <i>\$ 82.361.427</i> |

Para la actividad "Gerente del Proyecto" se tenía un presupuesto por valor de \$165.839.232 para los años 2013 y 2014, los cuales fueron transferidos y ejecutados en los años 2015, 2016 y 2017 por la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de convenio para darle continuidad a la contratación del mismo, teniendo en cuenta las necesidades debido a la ampliación del horizonte de ejecución del proyecto hasta el año 2017 se requiere el profesional que desarrolla las actividades de gerente. Para esta actividad se acreditaron \$8.680.064 los cuales fueron restados de la actividad, "Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups".



Departamento del Quindío



| Contratista | Contrato | Valor |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| <i>John Wilder Zartha</i> | <i>Cámara de Comercio</i> | <i>\$ 174.519.296</i> |

Para la actividad “Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups.” se tenía un presupuesto por valor de **\$153.024.768** para los años 2013 y 2014, de los cuales se ejecutaron **\$125.200.000** en los años 2015, 2016, ya que uno de los contratos fue liquidado antes de tiempo, liberándose un saldo por valor de **\$ 27.824.768**, los cuales fueron trasladados a las siguientes actividades:

- Administración del proyecto **\$18.475.826**
- Gerente de proyecto **\$8.680.064**
- Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica **\$ 668.878**

| Contratista | N° Contrato | Valor |
|-----------------------------|---------------------|----------------------|
| <i>José Andrés Uruburu</i> | <i>1107 de 2015</i> | <i>\$ 27.000.000</i> |
| <i>Alexander Hidalgo</i> | <i>1616 de 2015</i> | <i>\$ 44.200.000</i> |
| <i>Carlos Mario Triviño</i> | <i>1108 de 2015</i> | <i>\$ 54.000.000</i> |

Para la actividad “Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento” se tenía un presupuesto por valor de **\$621.306.080** para el año 2013, el cual fue ejecutado en el año 2015, de este valor se contracreditaron **\$2.452.320** con el fin de reforzar la actividad “Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades necesidades de I+D+i” tal y como se menciona anteriormente.

Para la actividad “Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento” se tenía un presupuesto por valor de **\$90.547.814**, de los cuales la suma de **\$45.273.907** fueron transferidos y ejecutados en los años 2015, 2016 por la Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío a través de CONVENIO 012 de 2015 para realizar la contratación de uno de los magister del proyecto; el profesional a cargo de la Gobernación del Quindío fue contratado por un valor inferior al presupuestado ya que inicio sus actividades posterior a lo programado, liberándose un saldo por valor de **\$15.091.307**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar, en este caso para la actividad “Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica”.

Para la actividad “Realización de Bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región” se tenía un presupuesto por valor de **\$102.813.000** para los años 2013, 2014, de los cuales solo se ejecutaron **\$70.645.976** en los años 2015, 2016, ya que gracias a la gestión realizada durante el proyecto, se optimizo el recurso liberando un excedente por valor de **\$32.167.024**, este valor liberado se acreditó a la actividad “Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas” con el fin de reforzar la actividad



Departamento del Quindío



Para la actividad "Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica se tenía un presupuesto por valor de **\$227.080.818** para los años 2013 y 2014, los cuales fueron ejecutados en los años 2015, 2016 y 2017 una vez revisado el recurso y teniendo en cuenta las necesidades debido a la ampliación del horizonte de ejecución del proyecto hasta el año 2017, se requiere acreditar la suma de **\$28.300.185**; ya que se debe dar continuidad a los contratos de prestación de servicios de los profesionales que intervienen en el cumplimiento de esta actividad, este valor se contracredita de las siguientes actividades:

- Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. **\$ 668.878**
- Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento **\$15.091.307**
- Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation **\$ 11.620.000**
- Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups **\$ 920.000**

Las tres (3) personas que intervienen en esta actividad lideran 3 sectores de la economía del departamento (empresas dedicadas al sector turismo, agroindustria y TIC), estas personas son contratadas por Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío, en cumplimiento con una de las actividades que hacen parte del convenio celebrado entre las partes.

Se relacionan los contratos de prestación de servicios que hacen parte de esta actividad liderada por una de las entidades aliadas al proyecto.

| | Contratista | Contrato | Valor |
|-------|------------------------------|--------------------|---------------|
| Vigía | Julie Pauline Arias Escobar | Cámara de Comercio | \$ 41.776.697 |
| Vigía | Mónica Lorena Tobón Clavijo | Cámara de Comercio | \$ 41.776.697 |
| Vigía | Camilo Andrés Grajales López | Cámara de Comercio | \$ 41.776.697 |

Para la actividad "Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation se tenía un presupuesto por valor de **\$80.640.000** para el año 2013, de los cuales se ejecutaron **\$69.020.000** en el año 2016, ya que solo se adquirió la licencia de la plataforma de innovación SUNN atendiendo a las necesidades del proyecto, es por esta razón que en esta actividad se liberó un saldo por valor de **\$11.620.000**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar, en este caso para la actividad "Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica", tal y como se menciona anteriormente.

Para la actividad "Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento" se tenía un presupuesto por valor de **\$ 100.000.000** para los años 2013, 2014, de los cuales se ejecutaron **\$ 78.420.880** en el año 2016; ya que gracias a la gestión realizada durante el proyecto, se optimizó el recurso liberando un excedente por valor de **\$21.579.120**,



Departamento del Quindío



este valor liberado y se acreditó a la actividad "Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas" con el fin de reforzar la actividad.

Para la actividad "Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups" se tenía un presupuesto por valor de **\$121.000.000** para el año 2013 y 2014 de los cuales se ejecutaron solo **\$120.080.000** ya que gracias a la gestión realizada durante el proyecto se logró optimizar el recurso, generando un excedente por valor de **\$920.000**, los cuales fueron trasladados a una de las actividades que requerían recurso para continuar, en este caso para la actividad "Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica".

Para la actividad "Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas" se tenía un presupuesto por valor de **\$231.000.000** para el año 2013 y 2014, los cuales fueron ejecutados en el año 2016, una vez revisado el recurso y teniendo en cuenta las necesidades debido a la ampliación del horizonte de ejecución del proyecto hasta el año 2017, se requiere continuar con el fortalecimiento de las Startups en mentorías de negocio, soporte legal, marketing, comercialización y recursos humanos, áreas que requieren ser reforzadas y apoyadas con el fin de cumplir la actividad al 100%, es por esta razón que se debe acreditar la suma de **\$53.746.144**, los cuales fueron contracreditados de las siguientes actividades, tal y como se han mencionado anteriormente.

- "Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región" **\$32.167.024**
- "Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento" **\$21.579.120**

En la siguiente tabla se relacionan todas las actividades que sufren una intervención de redistribución de costos en el proyecto.

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 8.536.000,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2015 | \$ 0,00 | \$ 10.988.320,00 | \$ 10.988.320,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 37.800.000,00 | \$ 37.800.000,00 |



Departamento del Quindío



| | | | | | | |
|---|---|---|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Inversión | Administración del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.600.000,00 | \$ 75.600.000,00 | |
| | Administración del proyecto | 2017 | | \$ 52.339.579,00 | \$ 52.339.579,00 | |
| | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | Supervisión del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 28.465.930,00 | \$ 28.465.930,00 | |
| | Supervisión del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 34.159.116,00 | \$ 34.159.116,00 | |
| | Supervisión del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 19.736.381,00 | \$ 19.736.381,00 | |
| | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 | |
| | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 | |
| | Gerente de proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 64.636.776,00 | \$ 64.636.776,00 | |
| | Gerente de proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 77.564.131,00 | \$ 77.564.131,00 | |
| | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 32.318.389,00 | \$ 32.318.389,00 | |
| Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 | |
| | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 | |
| | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 69.200.000,00 | \$ 69.200.000,00 | |
| | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 56.000.000,00 | \$ 56.000.000,00 | |
| Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 0,00 | -\$ 621.306.080,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 618.853.760,00 | \$ 618.853.760,00 |
| Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 | -\$ 35.370.240,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 0,00 | -\$ 55.177.574,00 |
| | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.456.507,00 | \$ 75.456.507,00 | |
| | | "Jornadas de sensibilización en I+D+i y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2015 | \$ 0,00 | \$ 17.661.494,00 | \$ 17.661.494,00 |
| | | | Inversión | Realización de bootcamps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2016 | \$ 0,00 | \$ 52.984.482,00 | \$ 52.984.482,00 |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 | |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 | |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 102.000.000,00 | \$ 102.000.000,00 | |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 | |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 | |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 126.040.409,00 | |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 101.040.409,00 | |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 7.500.000,00 | \$ 7.500.000,00 | |



Departamento del Quindío

| | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------|---|--|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 210.834.432,00 | \$ 210.834.432,00 | |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 37.046.571,00 | \$ 37.046.571,00 | |
| | Implantación plataforma Open Innovación | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 80.640.000,00 | |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2016 | \$ 0,00 | \$ 69.020.000,00 | \$ 69.020.000,00 | |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 | -\$ 14.713.920,00 | |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 | |
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | Inversión | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 78.420.880,00 | \$ 78.420.880,00 | |
| | Inversión | | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 | |



Departamento del Quindío



| | | | | | | | |
|--|--|---|--|-------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 45.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2015 | \$ 0,00 | \$ 74.080.000,00 | \$ 74.080.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2016 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 | |
| | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 231.000.000,00 | \$ 231.000.000,00 |
| | | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 53.746.144,00 | \$ 53.746.144,00 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |



Departamento del Quindío

| | | | | | | |
|----------------|-----------|--|------|---------------------|---------------------|------------------|
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2015 | | | \$ 0,00 |
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2016 | \$ 0,00 | \$ 9.000.000,00 | \$ 9.000.000,00 |
| Totales | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

JUSTIFICACION JURIDICA

Lo establecido en la ley 1530 de 2012, la ley 1606 de 2012 y en especial con lo dispuesto en el acuerdo 037 de 2016, en el Artículo 8 de la comisión rectora de Sistema General de Regalías del Fondo de CTel, la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudios que soportan su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto, son considerados por el ejecutor.

Debido a las condiciones y razones expuestas, me permito solicitar lo anterior.

Atentamente,

JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
 Secretario de Turismo Industria y Comercio
 Gobernación del Quindío.

Proyectó Rosali González Enciso – Contratista Secretaria de Turismo Industria y Comercio
 Revisó: Jorge Humberto Guevara Narváez - Secretario de Turismo Industria y Comercio
 Aprobó: Álvaro Arias Young – Secretario de Planeación

Gobernación del Quindío
 Calle 20 No. 13-22
 www.quindio.gov.co
 Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
 Patrimonio de la Humanidad
 Declarado por la UNESCO

PBX: 7 417700 EXT: 218-208
 gobernador@gobernacionquindio.gov.co

ANEXO No. 7

SOLICITUD DE MODIFICACIÓN A LOS PROYECTOS

Fecha de la Solicitud: Agosto 22 de 2017

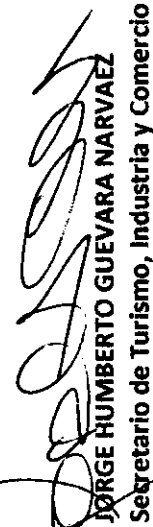
Secretaría: Turismo, Industria y Comercio

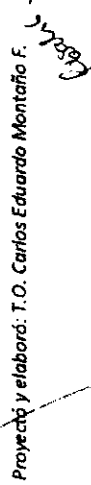
Código BPIDD del Proyecto: 2013000100258

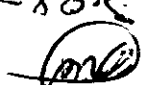
Nombre del Proyecto: "Desarrollo de Capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en Empresas y Emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"

1. La justificación y los motivos del cambio.
Se requiere asignar recurso a componente ADMINISTRATIVO, lo cual permite la contratación en cumplimiento de las metas que hacen parte de este proyecto.
2. La descripción del cambio.
Asignar presupuesto al componente mencionado, desacreditándolo del componente EQUIPOS Y SOFTWARE E INTERVENTORIA.
3. Afectación o en el logro de metas registradas en el Plan de Desarrollo al diligenciar la justificación.
La asignación de recursos a los componentes mencionados, permite el cumplimiento de las metas del producto 42 del Plan de Desarrollo 2016-2019

| CODIGO PROYECTO | NOMBRE DEL PROYECTO | ACTIVIDAD/COMPONENTE | ASIGNACION RECURSO |
|-----------------|---|---------------------------|--------------------|
| 2013000100258 | "Desarrollo de Capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en Empresas y Emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente" | COMPONENTE ADMINISTRATIVO | \$ 14.989.579 |


JORGE HUMBERTO GUEVARA NARVAEZ
Secretario de Turismo, Industria y Comercio

Proyectó y elaboró: T.O. Carlos Eduardo Montaña F.


25.08.2017
11:30 AM


ANEXO 6 - PRESUPUESTO ACTIVIDADES - Proyecto 2013000100200 SISTEMA GENERAL DE REGALIAS
 NOMBRE DEL PROYECTO: "Desarrollo de Capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en Empresas y Emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente"
 SECRETARÍA EJECUTIVA, Secretaría de Turismo, Industria y Comercio, Gobernación del Quindío
 VEREDAS, 2017

| ACTIVIDADES | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | META PRODUCTO |
|---|--------|----------|----------------|---------------------|---------------|
| Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | | | \$ 8.930.000 | \$ 16.988.320,00 | P42 |
| Administración del proyecto | | | \$ 104.375,002 | \$ 166.739.679,00 | P42 |
| Supervisión del proyecto | | | \$ 123.250,008 | \$ 82.361.487,00 | P42 |
| Gerente de proyecto | | | \$ 165.839,232 | \$ 174.519.286,00 | P42 |
| Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups | | | \$ 153.024,766 | \$ 125.300.000,00 | P42 |
| Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | | | \$ 618.953,780 | \$ 619.883.786,00 | P42 |
| Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | | | \$ 90.547,814 | \$ 76.466.567,00 | P42 |
| Realización de bootcamp de I+D+i para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | | | \$ 102.913,000 | \$ 70.645.876,00 | P42 |
| Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | | | \$ 102.000,000 | \$ 192.000.000,00 | P42 |
| Diseño de las salas de ideación | | | \$ 10.000,000 | \$ 19.000.000,00 | P42 |
| Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | | | \$ 16.000,000 | \$ 16.000.000,00 | P42 |
| Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | | | \$ 227.060,818 | \$ 258.361.003,00 | P42 |
| Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | | | \$ 60.540,000 | \$ 69.020.000,00 | P42 |
| Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | | | \$ 14.713,920 | \$ 14.713.920,00 | P42 |
| Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | | | \$ 100.000,000 | \$ 78.020.000,00 | P42 |
| Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | | | \$ 15.000,000 | \$ 15.000.000,00 | P42 |
| Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | \$ 121.000,000 | \$ 120.980.000,00 | P42 |
| Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | | | \$ 231.000,000 | \$ 284.746.144,00 | P42 |
| Seminario de creación y operación de redes de Inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e Inversionistas | | | \$ 20.000,000 | \$ 20.000.000,00 | P42 |
| Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales Inversionistas Ángel | | | \$ 9.000,000 | \$ 9.990.000,00 | P42 |
| TOTAL | | | | \$ 2.317.128.812,00 | |

| COMPONENTES DEL PROYECTO | COSTO INICIAL | COSTO AJUSTADO | CAMBIO EN EL COSTO |
|-------------------------------------|---------------|----------------|--------------------|
| TALENTO HUMANO | 0 | 0 | - |
| EQUIPOS Y SOFTWARE | 14.713.920 | 0 | (14.713.920) |
| CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS | 0 | 0 | - |
| SERVICIOS DE INGENIERIA Y PROYECTOS | 102.000,000 | 102.000,000 | - |
| ADMINISTRATIVOS | 189.374 | 18.028.248 | 14.989.573 |
| INTERVENCIÓN | 23.000,000 | 23.000,000 | (188.274) |
| OTROS | 148.928.248 | 148.928.248 | - |
| TOTAL | 148.928.248 | 148.928.248 | - |

TOTAL SIN CONTRIBUCIONES

[Handwritten signature]

JORGE HUMBERTO GUEVARA MARVAEZ
 Secretario de Turismo, Industria y Comercio.

Presupuesto y Balance: Rosal González Estrada Administración GUBOCC INNOVACIÓN

[Handwritten notes]
 OK PCT
 24/08/2017

Anexo 1. Guía para la identificación de trámites

Manual operativo para ajustes, cambio de la entidad pública designada como ejecutora del proyecto o de la entidad designada para adelantar la contratación de la interventoría y liberación de recursos de los proyectos de inversión financiados con recursos del sistema general de regalías

| | | | | | | |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|---|------|---|------|
| Fecha de diligenciamiento: | Junio 22 de 2017 | OCAD al que se presentó el proyecto: | FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION | | | |
| Código BPIN: | 2013000100258 | Nombre del Proyecto: | DESARROLLO DE CAPACIDADES DE HDH PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD EN EMPRESAS Y EMPRENDIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDIO, OCCIDENTE | | | |
| Estado actual del proyecto | Viaabilizado: | (SI) | Priorizado: | (SI) | Aprobado: | (SI) |
| | Entidad designada como ejecutora: | Gobernación del Quindío | | | Nota: El estado del proyecto debe coincidir entre las decisiones del OCAD y lo registrado en el SUJFP-SGR | |
| Ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto (SI) | | | | | | |

Sección I: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora, y ha sido expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

| | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Disminución en la cantidad de beneficiarios inferior al 10% o incremento de estos | Porcentaje de Disminución |
| Número de beneficiarios en el SUJFP-SGR | Número de Beneficiarios Ajustados |
| | 0% |

| | | | | | | | | |
|--|---------------------|----------|--------|-----------|-----|---------------|----------------|--------------------|
| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*) | Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
| | | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | | | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

(*) Notas: - Cuando una redistribución de costos implique la entrega de los bienes y/o servicios en año posterior al aprobado por el OCAD, previamente a la realización del ajuste, es necesario tramitar ante esa instancia la aprobación de la vigencia futura correspondiente.

| | |
|--|-------------------------------------|
| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | Número de años en los que se amplía |
| Año Final MGA | Año Final Ajustado |

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | Nueva Localización específica | Porcentaje de Disminución |
| Localización específica MGA | (SI / NO) | 0% |

Sección II: Ajustes que deben ser considerados para aprobación por parte de la entidad pública designada como ejecutora,, y expedido el acto administrativo de apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto con cargo a los recursos del proyecto

| y emprendimiento" | Inversión | Realización de bootcamps de I+D+I, para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 17.661.494,00 | \$ 17.661.494,00 |
|-------------------|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | Inversión | Realización de bootcamps de I+D+I, para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2016 | \$ 0,00 | \$ 52.984.482,00 | \$ 52.984.482,00 |
| | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 102.000.000,00 | \$ 102.000.000,00 |
| | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 126.040.409,00 |
| | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 101.040.409,00 |
| | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 7.500.000,00 | \$ 7.500.000,00 |
| | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 210.834.432,00 | \$ 210.834.432,00 |
| | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | \$ 0,00 | \$ 37.046.571,00 | \$ 37.046.571,00 |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 80.640.000,00 |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Diseño e Implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2016 | \$ 0,00 | \$ 69.020.000,00 | \$ 69.020.000,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 | -\$ 14.713.920,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 |
| | | | | | | \$ 28.300.185,00 |

Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+I en las empresas e instituciones del Dperatamento del Quindío

245
2017

| Actividad | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | Total | |
|--------------------------|--|---|---|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------|-------------------|
| Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | | | | | | | | | | -\$ 50.000.000,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | | | | | | | | | | -\$ 50.000.000,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | | | | | | | | | | \$ 78.420.880,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | | | | | | | | | | -\$ 15.000.000,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | | | | | | | | | | \$ 15.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | -\$ 76.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | -\$ 45.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | \$ 74.080.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | \$ 23.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | \$ 23.000.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | -\$ 115.500.000,00 | |
| | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | | | | | | | | | | -\$ 115.500.000,00 | |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | | | | | | | | | | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | | | | | | | | | | \$ 231.000.000,00 |
| Inversión | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | | | | | | | | | | \$ 53.746.144,00 | |
| Inversión | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | | | | | | | | | | -\$ 10.000.000,00 | |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | | | | | | | | | | \$ 20.000.000,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | -\$ 4.500.000,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | -\$ 4.500.000,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |
| Inversión | | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas Ángel | | | | | | | | | | \$ 0,00 | |

-\$ 21.579.120,00

-\$ 920.000,00

\$ 53.746.144,00

\$ 0,00

377 300

| Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | | 2015 | 2016 | \$ 0,00 | \$ 9.000.000,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |
|----------------|---|---|------|------|---------|-----------------|---------------------|---------------------|---------|
| | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | | | | | | | |
| Totales | | | | | | | | | |

(*) Notas: - Cuando una redistribución de costos implique la entrega de los bienes y/o servicios en año posterior al aprobado por el OCAD, previamente a la realización del ajuste, es necesario tramitar ante esta instancia la aprobación de la vigencia futura correspondiente.

| Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto | | Número de años en los que se amplía | |
|--|--------------------|-------------------------------------|------|
| Año Final MGA | Año Final Ajustado | 2014 | 2017 |
| | | 3 | 3 |

| 3. Cambio en la localización según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | Porcentaje de Disminución | |
|---|-------------------------------|---|----|
| Localización específica MGA | Nueva Localización específica | Se disminuyen los beneficiarios (SI/NO) | 0% |
| | | | |

| 4. Reducción o aumento costos según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 | | | | | |
|--|----------|--------|-----------|-----|--------------------|
| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Cambio en el costo |
| | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | \$ 0,00 |

| 5. Modificación en las fuentes de financiación del proyecto de inversión según los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 (**) | | | | | |
|--|--------------|---------|--------------|-----|--------------------|
| Etapas | Tipo Entidad | Entidad | Tipo Recurso | Año | Cambio en el valor |
| | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 |
| | | | | | \$ 0,00 |
| Totales | | | | | \$ 0,00 |

(**) Notas: - Regularmente cuando se presenta un aumento o una disminución de los costos de las actividades se verán afectadas las fuentes de financiación. - La entidad pública designada ejecutora podrá considerar ajustes de fuentes de financiación en los siguientes casos: 1. Disminución de valor de cualquier de ellas. 2. Aumento de valor de fuentes de financiación diferentes al SGR y 3. Sustitución o reemplazo de fuentes. - b. Cuando la(s) fuente(s) de financiación que disminuye(n) su valor corresponde(n) a los recursos del SGR aprobados por el OCAD, podrá requerir el trámite de liberación parcial de recursos, según lo dispuesto en el parágrafo 1 del artículo 10 del Acuerdo 37. - En el campo "Etapas" se consideren las etapas de Preinversión, Inversión u Operación que se van a financiar con los recursos.



20171900145771

REG

Bogotá, D.C., 22-08-2017

Señor
CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICA
 Gobernador
 Departamento del Quindío
 Calle 20 No. 13 - 22
 Armenia, Quindío

Asunto: Ajuste proyecto código BPIN 2013000100258 denominado: "Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente".

Respetado Gobernador:

En respuesta a su comunicación radicada en Colciencias con N° 20172430136722 del 17 de agosto de 2017, la cual atiende el radicado N° 20171900072431 del 4 de julio de 2017, en donde se hicieron observaciones a la solicitud de registro del ajuste aprobado por la Entidad Ejecutora, presentado ante la Secretaria Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), relacionado con una "redistribución del costo de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...)", el cual incluye ampliación del horizonte del proyecto hasta el año 2017, se informa lo siguiente:

1. GENERALIDADES

1.1. Aprobación del proyecto que se ajusta.

Proyecto aprobado por parte del OCAD del FCTel mediante el artículo 2° del Acuerdo N° 025 del 30 de mayo de 2014.

| BPIN | NOMBRE PROYECTO | EJECUTOR | VALORES APROBADOS | | |
|---------------|--|--------------------------|---------------------------|---------------|-----------------|
| | | | FCTel BIENIO 2013-2014 | COFIN. | TOTAL |
| 2013000100258 | Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente. | Departamento del Quindío | \$2.194.848.732 | \$122.278.080 | \$2.317.126.812 |

El Acuerdo N° 031 del 3 de diciembre de 2014, en su Artículo 4° autorizó vigencias futuras de ejecución al proyecto de la referencia "(...) Autorizar la asunción de compromisos en los que se prevea la provisión de bienes y servicios en biennialidades presupuestales posteriores a aquella con cargo a las cuales son financiados para los proyectos que se relacionan (...)".

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
 www.colciencias.gov.co

1.2. Estado de ejecución del proyecto que se ajusta.

Conforme la consulta realizada por esta Secretaría Técnica en el aplicativo GESPROY-SGR dispuesto por el Departamento Nacional de Planeación – DNP para el reporte y seguimiento de información de los proyectos ejecutados con recursos del SGR con corte a 17 de agosto de 2017, se identificó el siguiente estado de ejecución:

| ESTADO EJECUCION | AVANCE | | SEGUIMIENTO | | FECHA CONSULTA EN GESPROY |
|-------------------------|--------|------------|---|---------------|---------------------------|
| | FISICO | FINANCIERO | SUPERVISION DE CONTRATOS (Activos) | INTERVENTORIA | |
| Contratado en ejecución | 90.05% | 83.39% | Bernardo Arango Restrepo (Director TIC) Claudia Lorena Arias (jefe de oficina de promoción empleo competitividad e innovación) Jorge Humberto Guevara (Secretario) Jorge Iván Echeverry (Director) | No registra | 17-08-2017 |

2. SOLICITUD DE AJUSTES

Revisada la documentación presentada por la Entidad Ejecutora con radicado con N° 20172430136722 del 17 de agosto de 2017, la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR), informa que el trámite comprende el registro de un ajuste aprobado por la Entidad Ejecutora relacionado con:

- Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos.
- Trámite de ampliación del horizonte de ejecución del proyecto.

2.1. Documentos soportes a los ajustes recibidos

| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Documentos Remitidos por la Entidad Ejecutora | | |
|--|--|--|---|
| | Recepción: 31 de enero de 2017 Radicado: 20172430009402 | Recepción: 30 de junio de 2017 Radicado: 20172430079672 | Recepción: 17 de agosto de 2017 Radicado: 20172430136722 |
| a) Carta de presentación del ajuste | Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. | Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 23 de junio de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. | Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. |
| b) Documento de aprobación del ajuste | Documento "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258 (...)", suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. | Dos (2) Documentos de "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258", suscritos el 23 de junio de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. Uno dirigido a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel del SGR, y otro dirigido al Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). | Dos (2) Documentos de "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258", suscritos el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. Uno dirigido a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel del SGR, y otro dirigido al Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |

380
393

| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Documentos Remitidos por la Entidad Ejecutora | | |
|--|--|---|---|
| | Recepción: 31 de enero de 2017 Radicado: 2017243009402 | Recepción: 30 de junio de 2017 Radicado: 20172430078672 | Recepción: 17 de agosto de 2017 Radicado: 20172430136722 |
| c) Certificación | Certificación suscrita en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Alfonso Rodríguez Orozco, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío. | Certificación suscrita el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). | Certificación suscrita el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |
| d) Guía de Identificación de Trámites | Guía de Identificación de Trámites en formato pdf. | Guía de Identificación de Trámites en formato Excel y pdf. | Guía de Identificación de Trámites en formato Excel y pdf. |
| e) Presupuesto ajustado | No presenta | Presupuesto ajustado del proyecto en formato Excel. | Presupuesto ajustado del proyecto en formato Excel. |
| f) Otros documentos adicionales a discreción de la entidad ejecutora | Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto No. BPIN 201300010025 (...)", suscrito en diciembre de 2016 por el Sr. Carlos Alfonso Rodríguez Orozco, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento de Quindío. | <ul style="list-style-type: none"> — Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). — Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente", suscrito el 22 de junio de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). | <ul style="list-style-type: none"> — Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). — Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 Desarrollo de capacidades de I+D+i para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente", suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor). |

3. RESULTADOS DE LA REVISIÓN DEL AJUSTE POR LA SECRETARÍA TÉCNICA FCTel-SGR

Para el caso de la solicitud de registro de ajustes que son de aprobación de las entidades ejecutoras, su revisión se realiza atendiendo lo establecido en el Artículo 8 del Acuerdo No. 037 del 1 de febrero de 2016 de la Comisión Rectora del SGR y lo dispuesto en la Tabla No. 3 "cuando se ha expedido el acto administrativo que ordena la apertura del proceso de selección o el acto administrativo unilateral que decreta el gasto", del Manual Operativo del SUIFP SGR para el Acuerdo No. 37 de 2016.

Adicionalmente, para la ejecución de los ajustes que se presentan en esta solicitud, la entidad ejecutora del proyecto debe tener en cuenta lo establecido en el artículo 3 del Acuerdo 037 de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema general de Regalías, en donde se manifiesta que "En ningún caso podrán ejecutarse ajustes que no estén previamente aprobados en los términos establecidos en el presente acuerdo", así como lo señalado en la NOTA No. 3 del Manual Operativo del SUIFP SGR para el Acuerdo 37 de la Comisión Rectora del SGR, la cual indica que "La ejecución de un ajuste aprobado por la entidad pública designada como ejecutora del proyecto, solo podrá realizarse cuando la información del proyecto ajustado esté disponible en el aplicativo Gesproy".

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

De igual manera, el numeral 2.2.1 del Manual Operativo del SUIFP-SGR para el Acuerdo 37 de la Comisión Rectora del SGR, señala que *"En ningún caso podrán ejecutarse ajustes que no estén previamente aprobados en los términos establecidos en el presente acuerdo"*.

Ajuste relacionado con reducción de costos de las actividades asociadas a los productos.

| Resultado de la revisión realizada el 17 de agosto de 2017 | |
|--|---------------------------------------|
| Documentos necesarios para el registro en el SUIFP | Cumple con los documentos presentados |
| a) Carta de presentación de ajuste | Cumple |
| b) Documento de aprobación de ajuste | Cumple |
| c) Certificación | Cumple |
| d) Guía de Identificación de Trámites | Cumple |
| e) Presupuesto ajustado | Cumple |
| f) Otros documentos | Cumple |

3.1.1. Resultados de la revisión de los documentos remitidos a la Secretaría Técnica del FCTel, relacionados con el ajuste de reducción de costos de las actividades asociadas a los productos, de fuente diferente a SGR.

Revisados los documentos de soporte del ajuste presentado por la entidad ejecutora se informa lo siguiente:

a) Carta de presentación del ajuste

La entidad ejecutora presentó documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío, mediante el cual se señala que para el proyecto "(...) se requirió la programación de las actividades hasta el año 2017 (...)" y, adicionalmente se informa a esta Secretaría Técnica sobre "(...) la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...)".

En este sentido, se informa que el presente requisito cumple con lo requerido para realizar el trámite solicitado, la información presentada en esta carta es consistente con la información de solicitud del registro del ajuste señalado.

b) Documento de aprobación del ajuste

La entidad ejecutora presentó dos (2) documentos de "Aprobación de los ajustes proyecto No. BPIN 2013000100258 (...)", suscritos el 15 de agosto de 2017, por el Sr. Carlos Eduardo Osorio Buritica en calidad de Gobernador del Departamento del Quindío. Uno de los oficios está dirigido a la Secretaría Técnica del OCAD del FCTel del SGR, y otro al Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor).

Dichos documentos señalan que: "(...) ha sido aprobada la mencionada redistribución de costos, incluyendo una ampliación en el horizonte del proyecto hasta el año 2017 bajo los siguientes términos (...)", y a su vez, se actualizó el recuadro de la redistribución del costo de actividades a registrar, atendiendo las observaciones realizadas el día 4 de julio de 2017 mediante radicado No. 20171900072431.

387
 394

Así las cosas, se informa que el presente requisito cumple con lo requerido para realizar el trámite solicitado, la información presentada en esta carta es consistente con la información de solicitud del registro del ajuste señalado.

c) Certificación

La entidad ejecutora presentó certificación suscrita el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor), certificando que *"Con la redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos del proyecto (...) no se afecta ni se modifica ninguna de las metas planteadas (...). Esta redistribución tampoco modifica el objeto, ni altera las actividades y el alcance del mismo conforme a lo exigido en el Artículo 8 del acuerdo mencionado"*.

Por lo anterior, se informa, que el presente requisito cumple con lo requerido para realizar el trámite solicitado. La información presentada en esta certificación es consistente con la información de solicitud de registro del ajuste.

d) Guía de Identificación de Trámites

La entidad ejecutora presentó la Guía para la Identificación de Trámites, de la cual se extrae la siguiente información:

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo | |
|---|--|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|------------------|
| Desarrollar capacidades de I+D+i en las empresas del Departamento del Quindío | Documento diagnóstico de evaluación de las capacidades y necesidades en I+D+i en las empresas del departamento | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2013 | \$ 8.536.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 8.536.000,00 | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | |
| | | Inversión | Diseño y aplicación del instrumento de evaluación de las capacidades y necesidades de I+D+i | 2015 | \$ 0,00 | \$ 10.988.320,00 | \$ 10.988.320,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2013 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2014 | \$ 52.187.541,00 | \$ 0,00 | -\$ 52.187.541,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 37.800.000,00 | \$ 37.800.000,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.600.000,00 | \$ 75.600.000,00 | |
| | | Inversión | Administración del proyecto | 2017 | | | \$ 52.339.579,00 | \$ 52.339.579,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2013 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2014 | \$ 62.625.049,00 | \$ 0,00 | -\$ 62.625.049,00 | |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 28.465.930,00 | \$ 28.465.930,00 | |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
 Teléfono: (57-1) 625 8480
 Fax: (57-1) 625 1788
 Bogotá D.C. - Colombia
 www.colciencias.gov.co



2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapa | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---------------------|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 34.159.116,00 | \$ 34.159.116,00 |
| | | Inversión | Supervisión del proyecto | 2017 | \$ 0,00 | \$ 19.736.381,00 | \$ 19.736.381,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2013 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2014 | \$ 82.919.616,00 | \$ 0,00 | -\$ 82.919.616,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2015 | \$ 0,00 | \$ 64.636.776,00 | \$ 64.636.776,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2016 | \$ 0,00 | \$ 77.564.131,00 | \$ 77.564.131,00 |
| | | Inversión | Gerente de proyecto | 2017 | | \$ 32.318.389,00 | \$ 32.318.389,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2013 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2014 | \$ 76.512.384,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.512.384,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 69.200.000,00 | \$ 69.200.000,00 |
| | | Inversión | Coordinador de los programas de incorporación de tecnologías blandas y aceleración de startups. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 56.000.000,00 | \$ 56.000.000,00 |
| | Plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2013 | \$ 621.306.080,00 | \$ 0,00 | -\$ 621.306.080,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración y desarrollo del plan de formación para el desarrollo de capacidades de I+D+i en el Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 618.853.760,00 | \$ 618.853.760,00 |
| | Equipos consolidados de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2013 | \$ 35.370.240,00 | \$ 0,00 | -\$ 35.370.240,00 |
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2014 | \$ 55.177.574,00 | \$ 0,00 | -\$ 55.177.574,00 |
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

382
395

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|--|---|---------------------------------|--|---------|------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Desarrollo de equipos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 75.456.507,00 | \$ 75.456.507,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2013 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2014 | \$ 51.406.500,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.406.500,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2015 | \$ 0,00 | \$ 17.661.494,00 | \$ 17.661.494,00 |
| | | Inversión | Realización de boot-camps de I+D , para empresas y emprendimientos de reciente creación de la región | 2016 | \$ 0,00 | \$ 52.984.482,00 | \$ 52.984.482,00 |
| Incorporar tecnologías blandas que sirvan de apoyo para procesos de I+D+i en las empresas e instituciones del Departamento del Quindío | Creación salas de ideación | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2013 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2014 | \$ 51.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 51.000.000,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Implementación y Puesta en marcha de las salas de ideación | 2017 | \$ 0,00 | \$ 102.000.000,00 | \$ 102.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | Inversión | Diseño de las salas de ideación | 2016 | \$ 0,00 | \$ 10.000.000,00 | \$ 10.000.000,00 | |
| | Creación Unidad de Vigilancia Tecnológica | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37 - (*)

| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---------------------|---|-----------|---|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| | | Inversión | Estructuración de la Unidad de vigilancia tecnológica | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2013 | \$ 126.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 126.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2014 | \$ 101.040.409,00 | \$ 0,00 | -\$ 101.040.409,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 7.500.000,00 | \$ 7.500.000,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 210.834.432,00 | \$ 210.834.432,00 |
| | | Inversión | Puesta en marcha de la Unidad de vigilancia tecnológica. | 2017 | | \$ 37.046.571,00 | \$ 37.046.571,00 |
| | Implantación plataforma Open Innovation | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2013 | \$ 80.640.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 80.640.000,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Diseño e implementación Web de la plataforma Open Innovation | 2016 | \$ 0,00 | \$ 69.020.000,00 | \$ 69.020.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2013 | \$ 14.713.920,00 | \$ 0,00 | -\$ 14.713.920,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2016 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento para la incorporación de la plataforma de open Innovation a las empresas e instituciones | 2017 | \$ 0,00 | \$ 14.713.920,00 | \$ 14.713.920,00 |

385
396

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*)

| Objetivo Específico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---|--------------------------|-----------|---|------|------------------|------------------|--------------------|
| Generar escenarios que faciliten el desarrollo y la aceleración de negocios innovadores | Consolidación de Startup | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2013 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2014 | \$ 50.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 50.000.000,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Divulgación y Realización de Startup weekend y maratones de emprendimiento | 2016 | \$ 0,00 | \$ 78.420.880,00 | \$ 78.420.880,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2013 | \$ 15.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2014 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Identificación de las oportunidades para el desarrollo de emprendimientos de base tecnológica en el Departamento. | 2016 | \$ 0,00 | \$ 15.000.000,00 | \$ 15.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2013 | \$ 76.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 76.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2014 | \$ 45.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 45.000.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2015 | \$ 0,00 | \$ 74.080.000,00 | \$ 74.080.000,00 |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2016 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 |

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

| 2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37. (*) | | | | | | | |
|--|--|-----------|--|------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Objetivo Especifico | Producto | Etapas | Actividad | Año | Costo inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
| | | Inversión | Estructuración y puesta en marcha de un programa de aceleración de Startups | 2017 | \$ 0,00 | \$ 23.000.000,00 | \$ 23.000.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2013 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2014 | \$ 115.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 115.500.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 231.000.000,00 | \$ 231.000.000,00 |
| | | Inversión | Acompañamiento en el proceso de consolidación de las Startups seleccionadas | 2017 | \$ 0,00 | \$ 53.746.144,00 | \$ 53.746.144,00 |
| | Fomento de la cultura de inversión en negocios innovadores | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2013 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2014 | \$ 10.000.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 10.000.000,00 |
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2015 | \$ 0,00 | \$ 0,00 | \$ 0,00 |
| | | Inversión | Seminario de creación y operación de redes de inversionistas Ángel, dirigidos a empresarios e inversionistas | 2016 | \$ 0,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |
| | | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2013 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2014 | \$ 4.500.000,00 | \$ 0,00 | -\$ 4.500.000,00 |
| | | Inversión | Conformación de espacios de partici- | 2015 | | | \$ 0,00 |

397

2. Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto y los criterios señalados en la definición del manual operativo del Acuerdo 37, (C)

| Objetivo Específico | Producto | Etapa | Actividad | Año | Costo Inicial | Costo ajustado | Cambio en el costo |
|---------------------|----------|-----------|---|------|---------------------|---------------------|--------------------|
| | | | pación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | | | | |
| | | Inversión | Conformación de espacios de participación entre Startups y potenciales inversionistas ángel | 2016 | \$ 0,00 | \$ 9.000.000,00 | \$ 9.000.000,00 |
| Totales | | | | | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 2.317.126.812,00 | \$ 0,00 |

Ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto

| Año Final MGA | Año Final Ajustado | Número de años en los que se amplía |
|---------------|--------------------|-------------------------------------|
| 2014 | 2017 | 3 |

La información presentada en la Guía de Identificación de Trámites, atiende la totalidad de observaciones realizadas en el oficio No. 20171900072431 del 4 de julio de 2017, ya que fueron corregidos los valores que inicialmente se habían registrado de manera errónea, y adicionalmente, se incluyó la ampliación en el horizonte de ejecución del proyecto por un periodo de tres (3) años.

Así las cosas se informa que la información presentada en la Guía de Identificación de Trámites es consistente y se encuentra acorde con la solicitud realizada, relacionada con el registro de un ajuste de redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudio que soportaron su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas de los indicadores de producto. De esta manera, el presente requisito cumple con lo requerido para dar continuidad al presente trámite.

e) Presupuesto ajustado

Atendiendo las observaciones realizadas en el oficio No. 20171900072431 del 4 de julio de 2017, mediante radicado Colciencias No. 20172430136722 del 17 de agosto de 2017, la Entidad Ejecutora remitió el presupuesto ajustado del proyecto, en archivo denominado "PRESUPUESTO PROYECTO 258 QUINDIO", en donde se validó y verificó que tanto el valor total del proyecto, como los recursos aportados por las diferentes fuentes de financiación no se alteran con el ajuste presentado para su registro en SUIFP SGR. De esta manera, el presupuesto ajustado del proyecto presenta información necesaria y consistente, para dar continuidad al trámite del ajuste presentado para su registro en la plataforma SUIFP-SGR.

f) Otros documentos adicionales a discreción de la entidad ejecutora

Otros documentos a consideración de la Entidad Ejecutora del proyecto, que fueron remitidos para el presente trámite mediante radicado Colciencias No. 20172430136722 del 17 de agosto de 2017, en donde se subsanan las observaciones comunicadas mediante oficio No. 20171900072431 del 4 de julio de 2017, fueron los siguientes:

- Documento "Revisión de información para solicitud del registro en el SUIFP SGR", del proyecto BPIN 2013000100258, suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de

Av. Calle 26 No. 57-41 Torre 8 Piso 2
Teléfono: (57-1) 625 8480
Fax: (57-1) 625 1788
Bogotá D.C. - Colombia
www.colciencias.gov.co

Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor).

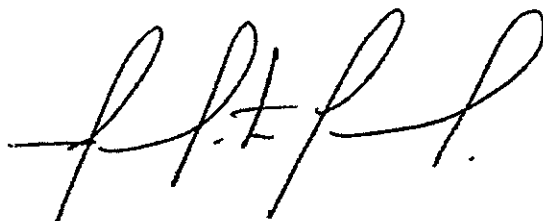
- Documento "Solicitud de redistribución de costos de las actividades del proyecto número BPIN 2013000100258 Desarrollo de capacidades de I+D+I para incrementar la competitividad en empresas y emprendimientos del Departamento del Quindío, Occidente", suscrito el 15 de agosto de 2017 por el Sr. Jorge Humberto Guevara, en calidad de Secretario de Turismo Industria y Comercio del Departamento del Quindío (Supervisor).

Los documentos relacionados anteriormente, presentan el sustento técnico del ajuste aprobado por parte de la entidad ejecutora del proyecto (Departamento del Quindío), el cual consiste en una Redistribución de costos de las actividades asociadas a los productos, manteniendo el valor aprobado para el proyecto, las especificaciones técnicas y de estudios que soportaron su viabilidad, las metas establecidas para los productos y las metas para los indicadores de producto. Dicha información es consistente con los demás soportes remitidos, y es posible continuar con el trámite del registro del ajuste presentado.

4. Conclusiones

Conforme a lo anterior, y en virtud de que todas las observaciones han sido subsanadas por la entidad ejecutora, la Secretaría Técnica informa que se procederá con el registro del ajuste en el SUIFP-SGR, y se informará al OCAD en la próxima sesión, en cumplimiento a lo ordenado en el inciso final del artículo 8° del Acuerdo 037 de 2016 de la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.

Cualquier inquietud con gusto será atendida por la Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión (OCAD) del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación (FCTel) del Sistema General de Regalías (SGR) en el Tel: (57-1) 6258480, Ext. 5800 o a través del correo fondoctiregalias@colciencias.gov.co.



MANUEL OCTAVIO MOSCOTE ALARCÓN
Gestión Territorial
Asesor de Dirección General
PBX (57-1) 6258480 Ext: 5820
momoscote@colciencias.gov.co

Proyectó: Juan Pablo Riveros Polo *Juan P*
Revisó: Esperanza Galvis *Emmif*