

FONDO DE FOMENTO A LA PROTECCIÓN DE INVENCIONES

Términos de Referencia Beneficiarios

Tercera convocatoria dirigida a personas naturales, empresas, instituciones de educación superior y centros de desarrollo tecnológico.

Bucaramanga

2017

Contenido

1.	JUSTIFICACIÓN	3
2.	OBJETIVOS	4
3.	DEFINICIONES DE TÉRMINOS CLAVES	5
4.	PÚBLICO OBJETIVO	6
5.	REQUISITOS MÍNIMOS	6
6.	BENEFICIOS DE LA CONVOCATORIA	7
7.	METODOLOGÍA DE LA CONVOCATORIA	9
8.	PROCESO DE EVALUACIÓN	14
9.	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	15
10.	CRONOGRAMA	16
11.	PROPIEDAD INTELECTUAL Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN	16
12.	RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE	16
13.	ACEPTACIÓN DE TÉRMINOS Y VERACIDAD	16

1. JUSTIFICACIÓN

Diferentes documentos de política pública, establecen que el sistema de protección de los derechos de propiedad industrial en Colombia es sólido pero con fallas significativas relacionadas con su uso y aprovechamiento, debido al desconocimiento del sistema, que debe ser atacado en sus diferentes causas generadoras, que, desde la perspectiva de la Superintendencia de Industria y Comercio –SIC, serían las siguientes: a) bajo nivel de presencia de la SIC fuera de Bogotá; b) limitados recursos para fomentar el uso y aprovechamiento del sistema y c) falta de modernización de los sistemas de información tecnológicos y accesos a bases de datos especializadas.

El bajo nivel de la actividad innovadora de las empresas se debe a la baja capacidad y a los escasos recursos para la investigación y desarrollo así como al no uso de la información tecnológica contenida en los documentos de patentes como fuente de información tecnológica.

Esta situación genera pérdidas de oportunidades para obtener ventajas competitivas, lo cual conlleva algunos efectos negativos como: pérdida de oportunidades de transferencia de tecnología, pérdida de oportunidades en la explotación de la información tecnológica de dominio público, duplicidad de esfuerzos en I+D+i, poca protección de los resultados de I+D+i (bajo número de solicitudes de patente), toma de decisiones estratégicas sin tener en cuenta la propiedad industrial, entre otros.

Para abordar esta problemática, el 12 de agosto de 2015 se suscribió entre FIDUPREVISORA S.A actuando como vocera y administradora del Fondo Nacional de Financiamiento para la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, FONDO FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS y la Cámara de Comercio de Bucaramanga, Convenio Especial de Cooperación FP44842 – 478-2015 que tiene como objeto: “Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros entre la Entidad Cooperante y Colciencias para desarrollar estrategias y herramientas que permitan la protección de intangibles y la transferencia de tecnología y conocimiento.

Dentro de las estrategias que comprenden este convenio se encuentra el **Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones**, el cual es coordinado en el departamento de Santander por la Cámara de Comercio de Bucaramanga, y que está encaminado a brindar apoyo económico para el alistamiento de desarrollos para su protección bajo la modalidad de patente de invención en Colombia, y con ello, contribuir al aumento del número total de solicitudes de patentes presentadas por los residentes del país frente a la oficina Colombiana de Patentes (Superintendencia de industria y Comercio -SIC-).

En la primera y segunda convocatoria del Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones que tuvieron lugar en el año 2016, fueron apoyadas 42 solicitudes de patentes de invención en territorio colombiano presentadas por residentes en el departamento de Santander. Según estadísticas oficiales, Para el año 2016, el departamento de Santander se ubicó en el tercer lugar a nivel nacional con un total de 63 solicitudes de patentes de invención presentadas a la SIC.

Teniendo en cuenta la necesidad de seguir impulsando la cultura de la propiedad intelectual y la protección mediante patente de las invenciones o desarrollos tecnológicos generados por residentes en el departamento de Santander se plantea una tercera convocatoria del Fondo.

Para la aplicación de la presente convocatoria aplican las disposiciones legales vigentes en Colombia para el trámite de solicitudes de patente, en particular la Decisión 486 de 2000 que define el Régimen Común de Propiedad Industrial de la Comunidad Andina¹. Así mismo, dentro de la aplicación de esta convocatoria se tendrán en consideración las disposiciones de la Decisión 391 de la Comunidad Andina² con respecto al acceso de recursos biológicos y genéticos y sus productos derivados y el acceso a conocimientos tradicionales y lo establecido por la Resolución 620 de 1997 y el Decreto 3570 de 2011 del Ministerio del Medio ambiente³.

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo General

El objetivo de esta convocatoria es incentivar la protección de los desarrollos que tienen lugar en la región para potenciar y promover la explotación comercial de los negocios basados en ciencia, tecnología e innovación. La presente convocatoria tiene como finalidad apoyar la presentación de solicitudes de patentes de invención que resuelven problemas técnicos en todas las áreas de la tecnología.

2.2. Objetivos específicos

- Apoyar la protección de resultados de investigación y desarrollo que no se han protegido.
- Contribuir a la generación de una cultura de protección de las invenciones con visión estratégica y comercial.
- Contribuir al incremento del número de solicitudes de patentes de invención en la región.

¹ <http://www.wipo.int/edocs/laws/es/can/can012es.pdf>

² https://www.minambiente.gov.co/images/BosquesBiodiversidadyServiciosEcosistemicos/pdf/Recursos_Gen%C3%A9ticos/_Decisi%C3%B3n_391_de_1996.pdf

³ <https://www.minambiente.gov.co/index.php/component/content/article?id=782:plantilla-bosques-biodiversidad-y-servicios-ecosistemicos-57#normatividad>, <https://www.gobiernoenlinea.gov.co/web/quest/home/-/government-services/T720/maximized>

3. DEFINICIONES DE TÉRMINOS CLAVES

Para los efectos de la presente convocatoria se tendrán como referencia las siguientes definiciones:

- a) **Administrador:** Receptor de las inscripciones de los participantes. Realizará la evaluación de los desarrollos presentados, determinará los beneficiarios de la convocatoria y realizará la supervisión de los resultados entregados por los Aliados Operadores y Apoderados.
- b) **Aliado-Operador:** Entidad privada que brindará el acompañamiento al beneficiario para el alistamiento de un desarrollo hasta la solicitud de patente. Se desempeñarán como Aliados Operadores, empresas consultoras en propiedad intelectual o firmas de abogados que presten servicios especializados en propiedad intelectual, legalmente constituidas y con operación en Colombia que se hayan inscrito y hayan sido seleccionados dentro de la convocatoria abierta por la Cámara de Comercio de Bucaramanga para tal fin. Dichos operadores son:

Carlos Tamayo y Asociados S.A.S
Baker & McKenzie S.A.S
Clarke, Modet & C° Colombia
Olarte Moure & Asociados Ltda
PONS Patentes y Marcas Internacional S.L

- c) **Apoderado:** Empresa consultora en propiedad intelectual o firma de abogados que ha sido previamente designada por el Participante para que actúe como su representante en asuntos de propiedad industrial. El Apoderado debe ser una de las empresas que están inscritas como Aliados Operadores de la presente convocatoria, listadas en el numeral b anterior, la cual realizará las actividades aquí referidas respecto a los entregables de las etapas 1 y 2. Para acreditar esta condición el Participante debe anexar el poder otorgado a su Apoderado.
- d) **Beneficiario:** Participante que ha sido seleccionado para obtener los beneficios ofrecidos por la presente convocatoria.
- e) **Desarrollo / Desarrollo tecnológico:** Resultado de los esfuerzos de investigación del participante que está encaminado a resolver un problema existente.
- f) **Desarrollo beneficiado:** Desarrollo postulado por un Participante que ha sido seleccionado para recibir los beneficios de la presente convocatoria.
- g) **Micro, pequeña, mediana y gran empresa:** Las empresas que cumplan con lo estipulado por el Artículo 2 de la Ley 905 de 2004.⁴

4 Mediana empresa: Planta de personal entre 51 y 200 trabajadores o con activos entre 5.001 - 30.000 SMLV, Pequeña empresa: Planta de personal entre 11 y 50 trabajadores o con activos entre 501 - menos de 5.000 SMLV, Micro empresa: Planta de personal no superior a 10 trabajadores o con activos (excluida vivienda) menores a 500 SMLV. SMLV= salarios mínimos legales vigentes.

- h) **Participante:** Persona natural, empresa, institución de educación superior o centro de desarrollo tecnológico que se ha inscrito a la presente convocatoria.

4. PÚBLICO OBJETIVO

Esta convocatoria está dirigida a buscar la protección de desarrollos tecnológicos que provengan de uno o varios de los siguientes actores del Sistema de Innovación, que se encuentren domiciliados y desarrollen su actividad económica en el Departamento de Santander. Podrán ser beneficiarios de esta convocatoria:

- a) Empresas legalmente constituidas.
- b) Personas Naturales, emprendedoras o inventores independientes.
- c) Instituciones de educación superior o universidades.
- d) Centros de Desarrollo Tecnológico.

Adicionalmente, para efectos de la presente convocatoria se diferencian dos (2) tipos de participantes:

- I. Participantes que no tienen el acompañamiento de un Apoderado que los asesore en asuntos de propiedad intelectual.
- II. Participantes que ya han seleccionado un Apoderado y le han concedido un poder para que actúe a su nombre y los asesore en asuntos de propiedad intelectual.

5. REQUISITOS MÍNIMOS

Los requisitos mínimos para participar en la presente convocatoria son los siguientes:

- 1. Pertenecer a alguna de las categorías consideradas como público objetivo de esta convocatoria.
- 2. Tener un desarrollo que resuelva un problema técnico relacionado con un producto o un proceso⁵. Este desarrollo debe ser original y resultado de los esfuerzos de investigación y desarrollo del Participante.
- 3. Los Participantes podrán presentar hasta cinco (5) desarrollos tecnológicos. Los desarrollos tecnológicos no podrán haber sido postulados a convocatorias previas del Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones en el departamento de Santander.
- 4. Diligenciar el formulario de inscripción en línea dispuestos por el administrador de la convocatoria, disponible en: <http://www.camaradirecta.com/formularios-empresario-25-m/formulario-de-patentes.htm>

⁵ Por ejemplo, procedimientos para la obtención de un producto tangible o procedimientos que involucren un objeto concreto tangible.

5. Carta de compromiso firmada (ver anexo 1).
6. Haber diligenciado la herramienta de detección temprana de creaciones protegibles diseñada por Colciencias y Ruta N Medellín para cada uno de los desarrollos tecnológicos postulados a la presente convocatoria. (ver anexo 2 y 3).
7. En caso de desarrollos relacionados con biotecnología y que se hayan obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen, haber solicitado el Contrato de Acceso a Recursos Genéticos frente el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible al menos Seis (6) meses antes de la postulación al Fondo.
8. En el caso de que el desarrollo se haya obtenido dentro de una institución Universitaria o de educación superior, documento en que conste el aval de la institución para la postulación del desarrollo a la convocatoria.
9. Aceptar los términos de la convocatoria.

6. BENEFICIOS DE LA CONVOCATORIA

Los Beneficiarios del Fondo obtendrán apoyo en la financiación del proceso de preparación de la solicitud de protección de su desarrollo en el territorio Colombiano, es decir, la redacción y radicación de una solicitud de patente frente a la Superintendencia de Industria y Comercio – SIC. Este beneficio **NO** incluye la presentación en otros países o la presentación vía PCT.

El porcentaje de cofinanciación del Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones dependerá de la condición particular del Beneficiario como sigue:

TIPO DE BENEFICIARIO	PORCENTAJE DE COFINANCIACIÓN CÁMARA DE COMERCIO DE BUCARAMANGA- COLCIENCIAS	PORCENTAJE DE COFINANCIACIÓN BENEFICIARIO
Persona Natural/ Inventor	70%	30%
Universidad/Institución de Educación Superior	70%	30%
Centro de Desarrollo Tecnológico	70%	30%
Micro, Mediana y Pequeña Empresa	70%	30%
Gran Empresa	50%	50%

Este proceso de preparación de la solicitud incluye dos etapas a saber:

ETAPA 1. Informe del estado de la técnica: El Aliado Operador o Apoderado realizará una revisión detallada de artículos científicos, patentes, y todo tipo de información disponible al público, y analizará si la información allí contenida podría afectar la patentabilidad del desarrollo. Para la realización de esta etapa el Aliado Operador cuenta con hasta un (1) mes calendario.

ETAPA 2. Construcción del mapa de riesgos y aseguramiento jurídico y comercial, redacción y radicación de la solicitud de patente: El Aliado Operador o Apoderado realizará un análisis de los posibles riesgos jurídicos que pueden estar relacionados con el desarrollo particular, por ejemplo, las relaciones contractuales de los desarrolladores/financiadores de la investigación, la confidencialidad y las potenciales infracciones de derechos de terceros. Así mismo, el Aliado Operador realizará la redacción de la solicitud de patente de invención y la radicación de la misma frente a la Superintendencia de Industria y Comercio – SIC. Para el desarrollo de esta etapa el Aliado Operador cuenta con hasta dos (2) meses calendarios posteriores a la presentación del informe del estado de la técnica.

El Administrador de la presente convocatoria realizará un seguimiento de las acciones realizadas por cada uno de los Aliados Operadores, buscando asegurar la homogeneidad de los entregables de cada etapa.

El valor establecido por el Fondo para cubrir los gastos del Aliado Operador o Apoderado en las dos etapas del proceso es de hasta **ONCE MILLONES DE PESOS (\$11.000.000) IVA INCLUIDO** por desarrollo seleccionado como beneficiado. Tomando en consideración los porcentajes de cofinanciación, el valor que debe asumir el beneficiario es como sigue:

TABLA DE COFINANCIACIÓN DEL 70%

ETAPA	ACCIÓN	VALOR TOTAL (\$)	APORTE CÁMARA DE COMERCIO DE BUCARAMANGA- COLCIENCIAS (\$)	APORTE BENEFICIARIO (\$)
ETAPA 1	Estado de la técnica	3.000.000	500.000	2.500.000
ETAPA 2	Mapa de Riesgos y Aseguramiento Jurídico y comercial	8.000.000	7.200.000	800.000
	Redacción y radicación solicitud			
TOTAL		11.000.000 ⁶	7.700.000	3.300.000

⁶ Valor incluye IVA.

TABLA DE COFINANCIACIÓN DEL 50%

ETAPA	ACCIÓN	VALOR TOTAL (\$)	APORTE CÁMARA DE COMERCIO DE BUCARAMANGA- COLCIENCIAS (\$)	APORTE BENEFICIARIO (\$)
ETAPA 1	Estado de la técnica	3.000.000	500.000	2.500.000
ETAPA 2	Mapa de Riesgos y Aseguramiento Jurídico y comercial	8.000.000	5.000.000	3.000.000
	Redacción y radicación solicitud			
TOTAL		11.000.000 ⁷	5.500.000	5.500.000

[1] El valor correspondiente al aporte del Beneficiario debe ser pagado directamente al Aliado Operador o Apoderado antes de comenzar el proceso de la etapa correspondiente. Los beneficiarios postulados en la modalidad “con Aliado Operador/ apoderado” podrán acordar unas condiciones de pago con su Aliado Operador o apoderado.

[2] Al aceptar los términos de referencia de la presente convocatoria el Beneficiario se compromete a realizar el pago de forma oportuna y a continuar con el proceso hasta su satisfactoria conclusión, disponiendo para esto tanto de los recursos económicos como humanos requeridos para acompañar el trabajo realizado por el Aliado Operador.

[3] Si un Participante postula más de un desarrollo y estos son seleccionados como beneficiados de la presente convocatoria, la cofinanciación aquí estipulada debe realizarse por cada uno de los desarrollos que hayan sido seleccionados.

7. METODOLOGÍA DE LA CONVOCATORIA

A continuación se describe paso a paso del procedimiento que se aplicara para la tercera convocatoria del Fondo. La convocatoria al Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones permanecerá abierta hasta que los recursos del Fondo sean asignados en su totalidad, o hasta que se cumplan los tiempos establecidos en esta convocatoria.

⁷ Valor incluye IVA.

PASO 1: INSCRIPCIÓN Y SELECCIÓN DE BENEFICIARIOS.

La inscripción de propuestas y la selección de los beneficiarios de la presente convocatoria se regirán por los siguientes lineamientos:

Periodo de inscripción. Se abrirá una cohorte para permitir la postulación de desarrollos susceptibles de protección, por patente de invención, según las fechas definidas en el numeral 10 de la presente convocatoria.

Inscripción. Durante el tiempo que cada cohorte permanezca abierta, los Participantes realizarán el procedimiento de inscripción en el formulario en línea dispuesto por el Administrador. Una vez concluya el periodo de inscripción, El Administrador notificará por medio de correo electrónico a los Participantes el número o código que identificará a cada desarrollo tecnológico postulado.

Evaluación de las propuestas. El Administrador de la presente convocatoria revisará y evaluará las propuestas recibidas de los Participantes mediante los criterios de evaluación expuestos en el numeral 9.

Publicación de Banco de Elegibles. El Administrador publicará en página web, el banco de elegibles que estará conformado por los desarrollos que cumplan con el puntaje mínimo requerido, de acuerdo al numeral 9. Criterios de Evaluación.

Notificación de selección como beneficiarios. El Administrador notificará a los Participantes por medio de correo electrónico los desarrollos seleccionados como beneficiados.

Asignación del Aliado Operador. Para aquellos Beneficiarios que no cuenten con un Apoderado que los represente en asuntos de propiedad intelectual, se les asignará un Aliado Operador que se encuentre dentro de aquellos seleccionados en la convocatoria realizada para tal fin. La asignación se hará de acuerdo con el número asignado al Aliado Operador, que será determinado según puntaje obtenido en el proceso de evaluación de la convocatoria de vinculación de Aliados-Operadores del programa.

Entrega de documentación adicional. El Administrador por medio del correo electrónico registrado en el formulario de inscripción informará a los Beneficiarios de la convocatoria el plazo máximo para la entrega de la documentación adicional, que se detalla a continuación:

Para personas naturales (inventores actuando a nombre propio):

- Comprobante del pago a favor del Aliado Operador o Apoderado correspondiente a la cofinanciación de la etapa 1 según numeral 6 del presente documento, o copia de documento con las condiciones de pago definidas entre el beneficiario y el apoderado (solo aplica para beneficiarios postulados en la modalidad “con Aliado operador/ Apoderado”).

Para Universidades, Instituciones de Educación Superior y Centros de Desarrollo Tecnológico):

- Comprobante del pago a favor del Aliado Operador o Apoderado correspondiente a la cofinanciación de la etapa 1 según numeral 6 del presente documento, o copia de documento con las condiciones de pago acordadas entre beneficiario y apoderado (solo aplica para beneficiarios postulados en la modalidad “con Aliado operador/ Apoderado”).
- Para Centros de Desarrollo Tecnológico, resolución de reconocimiento emitida por Colciencias.

Para empresas:

- Comprobante del pago a favor del Aliado Operador o Apoderado correspondiente a la cofinanciación de la etapa 1 según numeral 6 del presente documento, o copia de documento con las condiciones de pago acordadas entre beneficiario y apoderado (solo aplica para beneficiarios postulados en la modalidad “con Aliado operador/ Apoderado”).
- Para empresas, copia del certificado de existencia y representación legal con fecha de emisión no superior a un (1) meses o documento equivalente.
- Para empresas, copia de los estados financieros correspondientes a los dos (2) últimos años, debidamente certificados por el representante legal y por contador público titulado e inscrito en el registro profesional, o revisor fiscal conforme a lo estipulado en los artículos 37 y 38 de la Ley 222 de 1995.
- Para empresas, certificado firmado por el contador o revisor fiscal confirmando paz y salvo del pago de seguridad social de los empleados.

Para todos los Beneficiarios cuando aplique:

- Copia de los acuerdos de confidencialidad firmados (si se ha divulgado el desarrollo a terceros y se han firmado estos acuerdos).
- Copia de los acuerdos de porcentajes de participación (si se ha obtenido el desarrollo en cooperación con otra organización y se han firmado estos acuerdos).
- Copia de los contratos laborales que indiquen quién tiene derechos de explotación sobre desarrollos que son obtenidos como producto de las funciones del empleado (en caso que el desarrollo haya sido obtenido por un empleado o contratista y los contratos contemplan la Propiedad Intelectual de los desarrollos).
- Copia del poder otorgado al Apoderado (para Participantes que ya han concedido Poder a un representante para que actúe a su nombre y los asesore en asuntos de propiedad intelectual).
- Copia de la solicitud o del Contrato de Acceso a Recursos Genéticos frente el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible.

PASO 2: INFORME DEL ESTADO DE LA TÉCNICA (etapa 1 de los beneficios)

El Aliado Operador o el Apoderado del Beneficiario realizarán un informe de la revisión con respecto a publicaciones, artículos científicos, patentes, etc. que estén relacionadas con el desarrollo y realizará un análisis de la información allí contenida, determinando su relevancia con respecto a la novedad y/o el nivel inventivo del desarrollo presentado por el Beneficiario.

Una vez recibidos los documentos referenciados en el numeral 7, el Administrador programará, en caso de ser necesaria, una reunión entre el Beneficiario y el Aliado Operador o Apoderado, en donde el Beneficiario expondrá en detalle su desarrollo, con el objetivo de facilitar la realización del informe del estado de la técnica a ser realizado por el Aliado Operador o Apoderado.

Dicho informe deberá contener información suficiente para determinar si el desarrollo postulado por el Beneficiario cumple con los 3 requisitos de patentabilidad: novedad, nivel inventivo y susceptibilidad de aplicación industrial. Este será revisado por El Administrador, que según los criterios de evaluación definidos y, determinará si el desarrollo postulado por el Beneficiario podrá continuar a la siguiente etapa o, si por el contrario, el desarrollo no podrá avanzar, terminando así el proceso de convocatoria y cofinanciación entre el Beneficiario y el Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones.

PASO 3: MAPA DE RIESGOS Y ASEGURAMIENTO JURÍDICO Y COMERCIAL (etapa 2 de los beneficios)

Una vez determinado que el desarrollo es susceptible de ser patentable, el Aliado Operador o el Apoderado construirá un mapa de riesgos asociados a los vínculos de la organización, inventores o partes participantes de la invención y su entorno y que puedan afectar la solicitud de patente y la comercialización de la misma en un futuro. Asimismo, este mapa de riesgos pretende suministrar herramientas jurídicas para la mitigación de los riesgos. Los tipos de riesgos a identificar son:

- a) **Análisis de vínculos:** Estudio de las relaciones contractuales de personas (naturales o jurídicas) vinculadas directa o indirectamente y que contribuyen intelectual y financieramente, o tienen participación en el desarrollo postulado. Aquí se hace un análisis de: titularidad, confidencialidad, explotación comercial, entre otros aspectos jurídicos.
- b) **Análisis preliminar del entorno:** Se realiza una aproximación a los requisitos legales o normatividad que pueda tener relevancia al momento de comercializar el desarrollo en el territorio colombiano.
- c) **Evaluación preliminar de potenciales infracciones de derechos de terceros:** Se refiere a los riesgos de infringir derechos de propiedad intelectual de un tercero. Bajo este numeral se brinda un concepto preliminar de la viabilidad de comercializar el desarrollo en Colombia sin infringir derechos de propiedad intelectual otorgados o en proceso de solicitud de una persona natural o jurídica residente o no, en nuestro país.

d) **Otros Riesgos:** No especificados en las categorías anteriormente descritas.

Por último, la intención es suministrar herramientas de carácter jurídico como formatos de contratos y acuerdos, cláusulas, párrafos, entre otros, que se requieran para mitigar los riesgos identificados en el mapa de riesgos.

El Aliado Operador o Apoderado dispondrá de dos (2) meses a partir de la notificación de recepción y aceptación de la evidencia del pago por parte del Administrador, para finalizar y entregar el mapa de riesgos y aseguramiento jurídico y comercial.

PASO 4: REDACCIÓN (etapa 2 de los beneficios)

Simultáneamente a la realización del mapa de riesgos y aseguramiento jurídico y comercial, el Aliado Operador o Apoderado redactará, con acompañamiento del Beneficiario, el texto de la solicitud de patente de invención, que se radicará posteriormente ante la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proceso de redacción será revisado y supervisado por el Administrador de la Convocatoria para verificar la implementación de buenas prácticas en la redacción de este documento, comprobando que las partes principales de este (resumen, descripción, dibujos y reivindicaciones) se encuentren de acuerdo con las exigencias de la Superintendencia de Industria y Comercio- SIC y la legislación vigente.

El Aliado Operador o Apoderado dispondrá de (2) meses a partir de la notificación de recepción y aceptación de la evidencia del pago por parte del Administrador, para finalizar la redacción del texto de la solicitud de patente.

PASO 5: RADICACIÓN (etapa 2 de los beneficios)

Una vez se encuentre finalizado el texto de la solicitud de patente, el Aliado Operador o el Apoderado, realizará la radicación de este documento ante la Superintendencia de Industria y Comercio - SIC **como último beneficio de esta convocatoria**. En este sentido, el Aliado Operador o el Apoderado estará encargado de diligenciar los formularios correspondientes, adjuntar los documentos y pagar las tasas exigidas por la SIC para la efectiva radicación de la solicitud.

NOTA: El seguimiento del trámite, la explotación comercial y cualquier otra actividad o proceso posterior a la radicación ante la SIC de la solicitud de patente, no se encuentran dentro del alcance de la presente convocatoria y son de exclusiva responsabilidad del Beneficiario o de quien este designe para tales efectos ante la SIC.

8. PROCESO DE EVALUACIÓN

Los desarrollos postulados dentro de los plazos establecidos para la presente convocatoria y que cumplan con la totalidad de los Requisitos Mínimos aquí establecidos (numeral 5), continuarán con el proceso de evaluación así:

- a) **Determinación de Beneficiarios:** El Administrador o quien este delegue, realizará en las fechas estipuladas para cada cohorte y según los Criterios de Evaluación de la presente convocatoria la evaluación de los desarrollos postulados para la conformación de un banco de elegibles. Conformarán el banco de elegibles aquellos desarrollos tecnológicos que cumplan con el puntaje mínimo exigido en el numeral 9. Criterios de Evaluación.

Los recursos del Fondo se asignarán en orden descendente hasta que sean agotados. El orden de los desarrollos tecnológicos en el banco de elegibles obedecerá a los siguientes criterios:

- Desarrollos enfocados a la solución de problemas en los Sectores priorizados en el Plan y Acuerdo Estratégico Departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación (Biodiversidad/ Biotecnología, Energía, Salud, Agroindustria, Manufactura y Turismo)
- Con el fin de garantizar las condiciones de igualdad de acceso a los recursos de la convocatoria, los desarrollos beneficiados deberán pertenecer a por lo menos tres (3) participantes.
- Orden de llegada y/o postulación a la convocatoria.

Efectuada la publicación del banco de elegibles, El Administrador informará mediante comunicación escrita y/o electrónica a los aspirantes, los desarrollos tecnológicos que hayan sido seleccionados como beneficiados, es decir, que contarán con recursos de cofinanciación en la Etapa 1.

La vigencia del banco de elegibles será de seis (6) meses a partir de su publicación. La inclusión de un desarrollo tecnológico en el banco de elegibles no implica obligatoriedad ni compromiso alguno de COLCIENCIAS, El Administrador y entidades de apoyo en asignar recursos, ni genera derecho a recibir apoyos económicos para quienes hayan presentado las postulaciones correspondientes.

- b) **Determinación de Beneficiarios que continúan a la Etapa 2:** Los desarrollos beneficiarios de la convocatoria en la etapa 1, serán evaluados a partir de los resultados del Informe del estado de la técnica realizado por el Aliado Operador o Apoderado.

9. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La selección de los desarrollos como Beneficiarios del Fondo estará regida por los siguientes criterios de evaluación:

I. *Análisis preliminar de Aplicación Industrial - Excepciones de Patentabilidad y Desarrollos no patentables:* El Administrador de la convocatoria, basado en la información consignada en el formulario de inscripción, realizará la evaluación de la aplicación industrial del desarrollo y la verificación de que este no se encuentre dentro de las excepciones de patentabilidad consideradas en el Artículo 15 de la Decisión Andina 486 de 2000, o dentro de los desarrollos no considerados patentables de acuerdo con los Artículos 20 y 21 de la Decisión Andina 486 de 2000. Si el desarrollo no puede considerarse como poseedor de aplicación industrial o está comprendido dentro de las excepciones o desarrollos no patentables, este NO podrá ser considerado como Beneficiario de la convocatoria.

II. *Análisis preliminar de la diferenciación tecnológica:* El Administrador de la convocatoria, basado en la información consignada en el formulario de inscripción, realizará una comparación preliminar del desarrollo con respecto al estado de la técnica para determinar si este posee o no, anterioridades.

De encontrarse anterioridades idénticas o demasiado cercanas al desarrollo postulado, este no podrá ser considerado como beneficiado de la convocatoria.

III. *Análisis de ventaja tecnológica:* Una vez evaluados los aspectos I y II, el Administrador de la convocatoria clasificará el desarrollo en alguna de las siguientes categorías:

CATEGORÍA	Puntaje
Existen tecnologías mejores que responden a los mismos problemas	0
El desarrollo no brinda una mejora con respecto a lo existente	1
El desarrollo brinda una mejora incremental con respecto a lo existente	2
El desarrollo brinda una mejor funcionalidad con respecto a lo existente	3
El desarrollo podría considerarse como una tecnología disruptiva	4

Si el desarrollo no obtiene un puntaje mínimo de tres (3), este **NO podrá** ser considerado como desarrollo beneficiario de la convocatoria.

Los desarrollos que cumplan con los criterios I y II y que tengan un puntaje mínimo de tres (3) en el criterio III podrán ser seleccionados como Beneficiarios de la presente convocatoria y pasarán a un banco de elegibles.

10. CRONOGRAMA

Apertura de la convocatoria	Cierre de recepción de postulaciones	Publicación de Banco de Elegibles	Notificación de aceptación desarrollos beneficiados
13 de marzo de 2017	10 de abril de 2017	10 de mayo de 2017	19 de mayo de 2017

Nota: La Cámara de Comercio de Bucaramanga manifiesta que reserva el derecho de modificar las fechas de la presente Convocatoria.

11. PROPIEDAD INTELECTUAL Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN

Colciencias, la Cámara de Comercio de Bucaramanga y las entidades de apoyo que esta entidad designe para el desarrollo del Fondo de Fomento a la Protección de Invenciones declaran que **NO** tienen ningún interés en la apropiación o participación en la comercialización de los activos de propiedad intelectual protegidos bajo este programa. Así mismo, COLCIENCIAS y la Cámara de Comercio de Bucaramanga consideran, valoran y garantizan que tratarán como "información confidencial" toda información que los Participantes suministren en su postulación. Dicha información **NO** será divulgada total ni parcialmente a ningún tercero no involucrado en la presente Convocatoria y esta será usada única y exclusivamente para efectos de evaluación de la postulación por parte de la Cámara de Comercio de Bucaramanga - administrador de esta convocatoria.

12. RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE

Para todos los efectos esta Convocatoria se rige por las leyes vigentes de la República de Colombia.

13. ACEPTACIÓN DE TÉRMINOS Y VERACIDAD

Con la inscripción, los participantes aceptan las características, requisitos y condiciones de la presente convocatoria así como lo dispuesto en los presentes términos de referencia para el desarrollo de la misma y para la entrega del beneficio.

De igual forma, los participantes declaran que la información suministrada es veraz y corresponde a la realidad. En caso de encontrarse alguna incoherencia y/o inconsistencia en la información o documentación suministrada, el Administrador podrá en cualquier momento rechazar la postulación o si es del caso declarar la pérdida del beneficio, sin perjuicio de las acciones legales correspondientes.