Los campos en color verde deberán ser diligenciados

Los campos en color rojo deberán ser eliminados

Los campos en color negro no podrán ser modificados

**CRÉAME INCUBADORA DE EMPRESAS Y MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**

**-MINCIENCIAS-**

**CONVOCATORIA PARA LA CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE EMPRESAS DE BIOTECNOLOGÍA, BIOECONOMÍA O TECNOLOGÍAS CONVERGENTES TIPO SPIN-OFF**

**ANEXO 6**

**CONTENIDO DE LA PROPUESTA**

(Ciudad), (Día) de (Mes) de 202\_

Señores

**CREAME INCUBADORA DE EMPRESAS**

**MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN - MINCIENCIAS**

Carrera 46 # 56 – 11 piso 12

Medellín

**Asunto:** Contenido de la Propuesta (propuesta de Spn-Off)

## INFORMACIÓN GENERAL DE LA PROPUESTA

* Nombre del proyecto/Spin-Off

Espacio para diligenciar…

* Tipo de resultado: (seleccione según sea el caso)

Bienes o productos

Servicios

* Descripción detallada del producto o servicio que ofertará la eventual Spin-Off (con información no confidencial).

Espacio para diligenciar…

* Descripción mecanismo de protección de la propiedad intelectual, se encuentran protegidos los activos intangibles y conocimientos que serán objeto de explotación/comercialización en la futura Spin-Off (patentes, signos distintivos, diseños industriales, esquemas de trazado de circuito electrónico, obras literarias o artísticas, bases de datos, programas de ordenador y Know how) especificando si la titularidad es total o parcial de la entidad.

Espacio para diligenciar…

* Justificación de la pertinencia de crear una empresa de base tecnológica tipo Spin-Off para realizar la explotación o comercialización de los conocimientos y/o resultados de investigación adscritos al proyecto.

Espacio para diligenciar…

## NIVEL DE DESARROLLO DEL PRODUCTO O SERVICIO

* Estado del arte del conocimiento y la tecnología a desarrollar.

Espacio para diligenciar…

* Nivel de desarrollo del producto (bien o servicio), evaluar con el **Technology Readiness Level (TRL)**: Permiten delimitar y medir las etapas de maduración de una tecnología y su posibilidad de ser introducida en el mercado.

Espacio para diligenciar…

* Propuesta de valor que identifica para el(los) producto(s) o servicio(s).

Espacio para diligenciar…

* En caso de que el producto o servicio aún no esté perfeccionado; indicar qué tipo de recursos (técnicos, económicos, legales u otros) se requieren para que esté listo de cara a la comercialización.

Espacio para diligenciar…

* Descripción infraestructura o capacidad interna para la puesta a punto de los productos o servicios que harán parte del portafolio de la Spin-Off.

Descripción de Intangibles susceptibles de protección por Propiedad Intelectual asociados a la Spin-Off.

Espacio para diligenciar…

## Modelo de negocio preliminar de Spin-Off

Documento de modelo de negocio, que incluya la justificación de la oportunidad de conformación de una Spin-Off de base tecnológica. La propuesta deberá contar con el diseño del modelo de negocio de la futura empresa de base tecnológica, en el que se detalle el modelo de operación de la tecnología, mediante la nueva empresa.

Espacio para diligenciar o copiar modelo preliminar…

## Validaciones comerciales o financieras sobre el producto o servicio

* **Validación comercial:** Anexar facturas de venta, contratos, compromisos de compra venta, cotizaciones aceptadas, alianzas comerciales, cartas de intención de compra de clientes potenciales.
* **Validación financiera:** anexar cartas de interés de invertir en la propuesta postulada, firmadas por el inversionista o representante legal de la entidad interesada en realizar la inversión.

Con estos documentos se espera acreditar la aceptación, por parte del mercado, de los productos (bienes-servicios) que harían parte del portafolio de la empresa de base tecnológica y podrán ser soportados al presentar uno o varios de éstos. **Este requisito no es de carácter obligatorio, pero será tenido en cuenta dentro del criterio de evaluación del potencial y validación de mercado**.

## Descripción del producto o servicio que ofertará la eventual empresa de base tecnológica

Documento con la descripción explícita de prototipos funcionales y/o descripción técnica del producto o servicio y sus componentes, detallando la tecnología integrada y desarrollada. Incluir las características técnicas y/o funcionales; las propuestas deben detallar las características de confiabilidad, usabilidad, eficiencia, portabilidad y su aplicación directa en Bioeconomía o Biotecnología. La descripción debe permitir apreciar de forma clara la propuesta de valor del producto o servicio, indicando, además, su nivel de alistamiento de cara a ser ofertadas en mercado o en su defecto, dando cuenta del plan de alistamiento, tiempo y recursos necesarios para contar con un portafolio real de productos o servicios comercializables.

## Equipo de Trabajo

Documento debidamente firmado por el representante legal o persona natural proponente, en el cual se relacione como mínimo: El personal participante de la propuesta, descripción del rol dentro de la empresa de base tecnológica de cada una de las personas, formación y experiencia laboral específica con funciones, entidad donde laboró y tiempo de dedicación en horas que estará cada participante durante los 10 meses de acompañamiento.

El equipo de trabajo de la propuesta postulada deberá contar como mínimo con un profesional con el rol de investigador principal, gerente o director, un coordinador general del proyecto y un equipo de profesionales con experiencia en aspectos empresariales: administrativo - financiero, comercial y de desarrollo de negocios, y jurídico.

Espacio para diligenciar integrantes con tiempo de dedidación…

## Políticas de la empresa o entidad postulante

Relacionar el estado de las políticas de propiedad intelectual y de Spin-Off de la institución o empresa, indicando el acceso (link, URL) a la resolución o acuerdo emitido o adjuntándolos a la propuesta. De encontrarse uno o los 2 documentos en construcción, deberá certificar el estado de avance de los mismos.

Espacio para diligenciar…

## Plan preliminar de inversión para el mejoramiento de producto

Especificar las necesidades preliminares para la mejora o el perfeccionamiento de la tecnología ofertada por parte de la Spin-Off, buscando pasar de escala laboratorio a producción en masa, para satisfacer la demanda del mercado. El plan de inversión no puede superar los **CUARENTA MILLONES DE PESOS** ($40.000.000) todos los impuestos incluidos.

Espacio para diligenciar…

## INFORMACIÓN ORGANIZACIONAL

Responder cada una de las pregustas a continuación, si aun no cuenta con la respuesta puede responder N/A

* ¿Cuentan con modelo de negocio?
* ¿Cuál sería el equipo de trabajo que necesitaría para poner en marcha la futura Spin-Off? realice descripción del equipo de trabajo en cuanto a:
* Número de integrantes.
* Perfiles
* Principales funciones
* Tipo de contrato
* Planes de trabajo
* Intensidad horaria

##  INFORMACIÓN COMERCIAL

Responder cada una de las pregustas a continuación, si aún no cuenta con la respuesta puede responder N/A

* ¿Han diseñado un plan o estrategia de mercadeo para la Spin-Off?
* ¿Cuenta con estudios de mercado?
* ¿Ha cuantificado el mercado potencial o cuenta con estimaciones sobre el mismo?, ¿cuál es dicha estimación?
* ¿El producto o servicio ha sido validado comercialmente bajo formas de investigación por encargo, venta de servicios de extensión?
* ¿Cuenta con documentos que acrediten la aceptación, por parte del mercado, de los productos (bienes-servicios) que hacen parte del portafolio de la Spin-Off?
* ¿La entidad está dispuesta a invertir en el producto o servicio a ofertar por la futura Spin-Off?
* ¿Cuenta con alianzas comerciales?
* ¿Existen terceros (personas naturales o personas jurídicas) con interés real de invertir en el proyecto de Spin-Off que se postula?
* Indique sus nombres:
* ¿Sabe qué montos estaría dispuestos a invertir?
* ¿Cuenta con actividades de promoción del producto/servicio?

##  INFORMACIÓN FINANCIERA

Responder cada una de las pregustas a continuación, si aún no cuenta con la respuesta puede responder N/A

* ¿Han desarrollado proyecciones financieras?, en caso afirmativo adjúntalas.
* ¿Tiene Informe financiero?
* ¿Tiene Indicadores de rentabilidad de la futura Spin-Off?
* ¿Tiene Modelo de valoración del negocio?