|  |
| --- |
| **PARA USO DE SENACYT** |
| NÚMERO DE REGISTRO |
| CATEGORÍA |

**FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTA**

**PROGRAMA DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D)**

**CONVOCATORIA DE FOMENTO A I+D (FID) 2017**

|  |
| --- |
| 1. **DATOS GENERALES DEL PROYECTO**
 |
| * 1. **Título del proyecto: (no más de 10 o 15 palabras)**
 |
| **1.2 Categoría de Evaluación Separada por Área Temática (solo debe marcar un casillero):**  |
| [ ]  A. Ciencias Naturales (Químicas y Biológicas) y Ciencias de la Tierra | [ ]  D. Ciencias Agrícolas |
| [ ]  B. Ingeniería y Tecnología, Ciencias Físicas y Matemáticas | [ ]  E. Ciencias Sociales, Humanísticas, Administrativas y Económicas |
| [ ]  C. Ciencias Médicas y de la Salud | [ ]  F. Otras ramas de la Ciencia (especifique) |
| **Nota:** Para facilitar su selección, ver Listado de Clasificación de las Ciencias y temáticas prioritarias, documento publicado con esta convocatoria. |
| **1.3 Modalidad de aplicación (solo debe marcar un casillero:** |
| [ ]  A. Modalidad de Investigadores [ ]  B. Modalidad de Grupos de Investigación[ ]  C. Modalidad de Colaboración Internacional |
| * 1. **Monto a financiar por la SENACYT:**

B/.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | * 1. **Monto a financiar por otras fuentes (inclusive aportes en especie)**

B/.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| * 1. **Fecha tentativa para inicio de ejecución de la propuesta (dd/mm/aaaa):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Nota**: Fecha posterior a octubre de 2017 | * 1. **Período de duración de la propuesta (en meses)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Nota: Máximo de 24 meses** |
| * 1. **Descripción breve de la propuesta. Antecedentes. Hipótesis. Objetivos. Resultados esperados. (Máximo 150 palabras)**
 |
| * 1. **Palabras clave (son palabras que orientarán a la SENACYT para el proceso de evaluación)**
 |

|  |
| --- |
| 1. **DATOS GENERALES DE LOS PROPONENTES (ASEGURARSE QUE LOS DATOS SEAN ACTUALIZADOS Y VALIDABLES)**
 |
| * 1. **Entidad proponente (institución de adscripción del responsable del proyecto)**
 |
| 2.1.1 Nombre de la entidad: | 2.1.4 Persona de contacto:  |
|  |  |
| 2.1.2 RUC o número de identificación: | 2.1.5 Teléfono (fijo y móvil): |
|  |  |
| 2.1.3 Nombre del representante legal: | 2.1.6 Correo electrónico: |
|  |  |
| * 1. **Administrador de fondos de la propuesta (persona natural o jurídica que firmará el contrato) si aplica**
 |
| 2.2.1 Nombre Legal (tal cual aparece en la cedula o en el registro público): |
|  |  |
| 2.2.2 RUC o número de identificación: | 2.2.5 Persona de contacto (solo para persona jurídica): |
|  |  |
| 2.2.3 Nombre del representante legal: | 2.2.6 Cédula: |
|  |  |
| 2.2.4 Correo electrónico:  | 2.2.7 Teléfonos de entidad de contacto (fijo y móvil): |
|  |  |

|  |
| --- |
| **2.3 Investigadores que participan en el proyecto (si es necesario, añadir filas)** |
| Nombre de Colaboradores | Motivo de la alianza y actividades a desarrollar en el proyecto |
| Coloque aquí el Nombre del Investigador Principal (IP) |  |
| Coloque aquí el Nombre del Co-IP 1 |  |
| Coloque aquí el Nombre del Co-IP 2 |  |
| Coloque aquí el Nombre del Co-IP 3 |  |
| Coloque aquí el Nombre del Co-IP 4 |  |
| * 1. **Programas y/o concursos en los que ha participado el proponente y los investigadores de la propuesta**
 |
| Nombre del programa o concursosÁrea temática | Nombre de la propuesta | País | Fue aprobado (sí o no) | Monto solicitado | % de colaboración en la propuesta | Fecha (dd/mm/aaaa) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2.5 Ubicación geográfica de la propuesta** |
| Provincia/Comarca | Distrito | Corregimiento | Lugar |
|  |  |  |  |
| **2.6 Área geográfica de impacto de la propuesta** |
| Provincia/Comarca | Distrito | Corregimiento | Lugar |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **3.LISTA DE VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA** **NOTA IMPORTANTE: Todos los documentos de la propuesta y anexos deben ser entregados consolidados en UN SOLO ARCHIVO O DOCUMENTO EN FORMATO DIGITAL (PDF) y en el orden indicado (todos los documentos de carácter obligatorio, la omisión de alguno invalida la presentación de su propuesta)** |
| [ ]  Formulario de solicitud debidamente lleno**Anexo 1:**[ ]  Resumen ejecutivo publicable (**Antecedentes. Hipótesis. Objetivos. Listado de la metodología a emplear, Resultados y Productos esperados)**[ ]  Descripción técnica del proyecto que incluya (máximo de 10 páginas):1. Título del proyecto
2. Antecedentes de la propuesta
3. Justificación y problema a investigar
4. Pertinencia en relación con el Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PENCYT) 2015-2019.
5. Impacto esperado
6. Objetivos (general, específicos)
7. Colaboradores del proyecto
8. Metodología (materiales, métodos y actividades)
9. Resultados esperados (científicos, tecnológicos, entre otros.)
10. Productos científicos esperados (Publicaciones, graduados, etc.)
11. Estrategia de divulgación de los resultados del proyecto
12. Consideraciones especiales (si aplica)

[ ]  Referencias bibliográficas | **Anexo 2:**[ ]  E. Cronograma de actividades para la investigación (máximo 1 página, fuente Arial tamaño 11 pt.).**Anexo 3:**[ ]  Presupuesto completo con sustentación de cada rubro (máximo de dos (2) páginas).**Anexo 4:**[ ]  Versión resumida de la hoja de vida actualizada del investigador principal y demás investigadores (en el formato indicado por la SENACYT).**Anexo 5:**[ ]  Dos (2) cartas de referencia académica y/o aval de la experiencia previa *en investigación*[ ]  Cartas en que se manifieste compromiso explícito de co-financiamiento (cuando aplica) y apoyo de cada una de la(s) institución(es) y/o empresas relacionadas con el desarrollo de la propuesta, que incluya la descripción de cómo realizarán la colaboración y cómo se fortalecerán las capacidades nacionales.[ ]  Paz y Salvo de la SENACYT (formulario firmado) del Investigador Principal, Entidad Proponente y Entidad Administradora de Fondos (si aplica).  |

|  |
| --- |
| **4.CERTIFICACIONES** |
| CON LA ENTREGA DE ESTA PROPUESTA EL PROPONENTE ACEPTA LA OBLIGACIÓN DE CUMPLIR CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INDICADOS EN LA PRESENTE CONVOCATORIA Y EL REGLAMENTO DEL PROGRAMA (RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA 191 DE 31 DE JULIO DE 2017) DISPONIBLE EN LA PÁGINA WEB DE LA SENACYT.* **CERTIFICO QUE HE LEIDO Y ESTOY DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INDICADOS EN LA RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA 191 DE 31 DE JULIO DE 2017.**

 □ **Sí** □ **No**DECLARA Y ACEPTA EL PROPONENTE QUE LA PROPUESTA CON LA QUE PARTICIPA EN LA CONVOCATORIA ES ORIGINAL Y QUE NO HA SIDO FINANCIADA ANTERIORMENTE POR LA SENACYT, BAJO EL MISMO U OTRO NOMBRE, O POR OTRO PROPONENTE O POR OTROS ORGANISMOS NACIONALES O INTERNACIONALES, SIN HABERLO INFORMADO O PUESTO EN CONOCIMIENTO DE LA SENACYT.* **CERTIFICO QUE LAS DECLARACIONES PRESENTADAS AQUÍ (EXCLUYENDO HIPÓTESIS Y/O OPINIONES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS Y DEMÁS) SON VERDADERAS Y ESTÁN COMPLETAS.**

 □ **Sí** □ **No** |
| **INVESTIGADOR PRINCIPAL****Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Firma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **REPRESENTANTE LEGAL****Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Firma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

*Este formulario posee su código de versión único, indicado en la esquina superior izquierda de cada página. La versión digital del mismo está disponible en la página web de SENACYT a partir del día del lanzamiento de la convocatoria a la que corresponde. Todos los formularios correspondientes a fechas o versiones anteriores quedan insubsistentes*

**ANEXOS**

**Nota:**

* **Los anexos son documentos obligatorios que deberán ser adjuntados al Formulario de Presentación de Propuesta, estos documentos sustentan técnica y financieramente el proyecto.**
* **Se han colocado textos en gris como descripción de la sección indicada y para orientar a los proponentes. Borrarlos al colocar el texto de su propuesta.**

|  |
| --- |
| **ANEXO 1** |
| **DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO****(Utilice espacio simple, fuente Arial tamaño 10 pt.)** |

**Punto 1: Resumen ejecutivo publicable (máximo 1 página)**

Coloque un resumen de su propuesta que compendien los aspectos de mayor relevancia de la misma (Antecedentes. Hipótesis. Objetivos. Listado de la metodología a emplear, Resultados y Productos esperados, herramientas de difusión planteadas, entre otros).

**Punto 2: Descripción técnica del proyecto (máximo 10 páginas):**

1. Título del proyecto

El título es una nominación sintética, concreta y breve de la investigación, enunciando el problema a resolver; verifique el uso correcto de nombres científicos, abreviaturas, mayúsculas, entre otros.

1. Antecedentes de la propuesta

Esta es una sección para presentar información base y estudios relacionados, que dentro del cuerpo de conocimiento de ciencia y tecnología ubica a su proyecto en el problema a resolver. Se recomienda que se incluya:

* + ¿Cuál es la pregunta y objetivo de la investigación? ¿Se describe el problema y sus características?
	+ ¿Cómo se ha abordado este problema, que hemos hecho o que información sustenta nuestro enfoque de investigación
	+ ¿Cuál es el contexto de esta investigación?
	+ ¿Qué tipo de investigación vamos a realizar? (¿diagnóstica, aplicada, de línea base, de ciencia básica, retrospectiva, longitudinal, etc.?
1. Justificación y problema a investigar

Es una sección para explicar las razones para ejecutar la propuesta y para definir el problema a investigar en Panamá. Se recomienda que se incluya:

* ¿Cuál es la estructura metodológica, el impacto y justificación de la propuesta?
1. Pertinencia y enlace con el Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PENCYT) 2015-2019

Debe dar referencia directa sobre cómo aporta su propuesta a responder las problemáticas y prioridades identificadas en el Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PENCYT) 2015-2019. Es oportuno que indique si la propuesta responde a algún otro plan nacional, diagnóstico y/o necesidad identificada como prioridad nacional.

1. Impacto esperado (por ejemplo, económico, social, ambiental)

Incluya los efectos esperados que a largo plazo espera impactar por el desarrollo de su proyecto, por ejemplo, económicos, sociales, ambientales, entre otros. Los mismos deben ser planteados a través de indicadores que permitan determinar el alcance de las aspiraciones que persigue el proyecto.

Por ejemplo puede incluir, sin limitarse a los siguientes impactos:

En Ciencia:

* + - El tipo de conocimiento nuevo esperado.
		- Aporte en la capacidad de hacer ciencia.

Económico-Social

* + - Relacionado directamente con los beneficiarios.

Formación de Recurso Humano

* + - Tesistas, asistentes de investigación, desarrollo de competencias de investigación del equipo de investigación.

**Todo proyecto que tenga posibilidad de incidencia en política pública debe incluir indicadores que permita el seguimiento posterior al cumplimiento del Plan de Trabajo.**

1. Objetivos (general, específicos)

Un objetivo es un elemento programático que indica la finalidad hacia donde usted y su equipo de trabajo deben dirigir sus recursos y esfuerzos para dar solución al problema definido en su proyecto de I+D. El objetivo debe responder a la pregunta *"qué"* y *"para qué"*. Se espera un (1) solo objetivo general y varios específicos (alineados entre sí).

1. Colaboradores del proyecto

Deben detallarse la labor realizada por los participantes del proyecto, en especial aquella del investigador principal y de los co-investigadores. También es necesario describir las actividades que van a ser desarrolladas por el personal técnico/asistente de relevancia para el proyecto. Indique el porcentaje aproximado de dedicación mensual de los colaboradores del proyecto.

También deberá incluirse en este punto una breve descripción del rol de cada organización pública y/o privada que colaborarán durante la ejecución del proyecto. También las instituciones/personas que recibirán beneficios de las acciones del proyecto, si aplica (puede referirse brevemente al trabajo con comunidades, comarcas, asociaciones, agricultores, etc., así como a la inclusión de estudiantes).

1. Metodología (materiales, métodos y actividades)

En esta sección debe indicar cómo va a ejecutar el estudio, considerando – por ejemplo – el “dónde”, “con qué” y “cómo”. Se espera que en forma sintética, en esta sección usted debe describir los materiales experimentales que va a usar; y, explicar la aplicación de los métodos (Métodos referenciados). Se sugiere indicar que tipo de investigación que se desarrolla. La metodología de trabajo utilizada debe ser coherente con el material y equipo solicitados, los cuales deben estar incluidos en el alcance del proyecto. El grupo de investigación debe demostrar que cuenta con las competencias para desarrollar ese método.

Esta sección debe al menos incluir:

* + - “Materiales y métodos” o “Marco lógico simplificado” (en otras modalidades de planificación y adjudicación).
		- Etapas del proceso.
		- Actividades requeridas para el desarrollo de la propuesta (deben estar alineadas con los objetivos planteados y ser elementos que planteen los pasos que seguirá la propuesta para desarrollar la metodología descrita)
1. Resultados (científicos, tecnológicos, entre otros)

En esta sección debe presentar en forma ordenada y **alineada** (con las actividades planteadas) los resultados esperados por la ejecución del proyecto.

Los resultados que se planteen deben cumplir con atributos físicos, tangibles, reunidos o descritos en una forma identificable. Puede incluir cualquier objeto o bien que resultó de su investigación, que puede ser ofrecido a un usuario para satisfacer una meta, deseo o necesidad. En sentido amplio, el producto puede incluir atributos físicos, químicos, biológicos, sociales, psicológicos, simbólicos y de servicio, o bien, beneficios esenciales o de uso.

1. Productos científicos (publicaciones, graduados, entre otros)

Deben identificarse claramente los productos de corte científico que plantea desarrollar con el proyecto, tales como: publicaciones en revistas indexadas; libros, capítulos de libros, tesis concluidas de licenciatura, maestría o doctorado asociados al proyecto; productos de desarrollo tecnológico (patentes, variedades vegetales, modelos de utilidad, entre otros); redes científicas beneficiadas; programas de postgrados fortalecidos; entre otros.

1. Estrategia de divulgación de los resultados del proyecto

Esta estrategia apunta a la difusión, popularización y sensibilización en la sociedad de los temas de investigación, desarrollo, cooperación, etc., apuntando a generar conciencia crítica y favoreciendo la movilización científica y social. Para ello, puede describir los eventos que usted vaya a organizar (o participar), así como también las acciones dirigidas a sectores o actores específicos, incluyendo – *por ejemplo* – la realización de cursos, seminarios, días de campo, ferias, conferencias, congresos, publicaciones divulgativas, talleres, páginas Web, afiches, notas de prensa, reportajes en medios de comunicación, presentación de resultados a tomadores de decisiones y beneficiarios.

Recuerde que debe cuidar la protección de la propiedad intelectual e industrial de los resultados del proyecto, en función de la estrategia de divulgación que plantee.

1. Consideraciones especiales (si aplica)

En esta sección describa brevemente cualquier aspecto de la “idiosincrasia” de su proyecto, si aplica. Algunas de estas pueden ser los aspectos y regulaciones legales relacionadas con la propuesta por ejemplo en temas como bioética, genero, protección intelectual, medias sanitarias, permisos de autoridades, entre otros.

**Punto 3: Referencias bibliográficas**

Esta sección es la cita en forma alfabética y homogénea de los libros, artículos científicos, sitios de Web y, en general, de las fuentes en que se apoyó la formulación de su propuesta. Recuerde que la omisión de fuentes de consulta puede llevar a instancias que van desde la pérdida de originalidad y la confusión, hasta el caso extremo de plagio. Puede utilizar el sistema de su preferencia (APA, MLA, entre otros), pero no los mezcle. Es recomendable un mínimo de ocho (8). Se deben incluir las patentes de referencia utilizadas cuando aplique.

|  |
| --- |
| **ANEXO 2** |
| **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES (Utilice fuente Arial tamaño 10 pt., máximo 1 página)** |

El cronograma debe prepararse como una tabla o matriz, con las **mismas actividades descritas de cada una de las etapas de su proyecto en la sección de metodología** (alineado). Ubique los nombres de las actividades en la primera columna y señale su ejecución a lo largo del tiempo (se sugiere dos etapas).

Abajo se presenta un breve ejemplo para dos etapas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDADES** | **Mes 1** | **Mes 2** | **Mes 3** | **Mes 4** | **Mes 5** | **Mes 6** | **Mes 7** | **Mes 8** | **Mes 9** | **Mes 10** | **Mes 11** | **Mes 12** |
| **Etapa I** |
| Actividad 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Etapa II** |
| Actividad 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Coloque tantas filas como requiera para describir las actividades planteadas en la metodología (se sugiere no más de tres etapas). La extensión temporal de cada actividad debe ser la apropiada para alcanzar los resultados esperados de la actividad con los recursos disponibles.

|  |
| --- |
| **ANEXO 3** |
| **PRESUPUESTO (Utilice fuente Arial tamaño 10 pt., máximo 2 páginas)** |

El presupuesto debe incluirse en esta sección como una tabla o matriz. El mismo debe estar **dividido por etapas (se sugiere solo dos etapas)**, a fin de definir los montos de cada pago de etapa en su contrato. Indique la **contraparte**. A continuación mostramos un ejemplo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rubro** | **Etapa I** | **Etapa II** | **Contraparte** |
| Equipos, maquinarias, reactivos, Recursos bibliográficos, Insumos científicos, Materiales de consumo, didácticos, o de oficina e impresiones | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Pago de servicios para uso de equipo, análisis de muestras y el espacio no disponible para el desarrollo del proyecto | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Recursos humanos | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Subcontratos para personal no disponible | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Capacitaciones de corta duración | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Inscripciones o matrículas en eventos o cursos de carácter científico o tecnológico  | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Viajes de campo, de misiones tecnológicas, de monitoreo, de intercambio y de presentación de resultados | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Seguros afines al proyecto y debidamente sustentados | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Permisos y tramites gubernamentales afines al proyecto y debidamente sustentados  | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Construcciones indispensables para la ejecución del proyecto | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de transporte aéreo | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de alimentación | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de alojamiento | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Viáticos parciales o totales, nacionales o para viajes al extranjero | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de transporte requerido | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de combustible | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Promoción y/o difusión de actividades | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Publicación y/o difusión de actividades | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos de operación no disponibles y que sean imprescindibles para alcanzar los objetivos del proyecto | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| Gastos administrativos | B/.XX.xx | B/.XX.xx | B/.XX.xx |
| **Subtotal** | **B/.XX.xx** | **B/.XX.xx** | **B/.XX.xx** |
| **Total** | **B/.XX.xx** | **B/.XX.xx** |

El ejemplo arriba tiene dos etapas; ajústelo dependiendo del número de etapas que Usted haya definido.

Ubique los rubros presupuestarios en la primera columna de su tabla (a la izquierda) y señale las cifras planificadas para la inversión. **Los “Objetos de Gasto Permisibles” se encuentran detallados en el artículo 49 del Reglamento de las Convocatorias (Resolución Administrativa No. 191 del 31 de julio de 2017).**

***Importante:*** INCLUYA texto debajo de la tabla con los párrafos de **sustentación de los rubros principales**.

|  |
| --- |
| **ANEXO 4** |
| **VERSION RESUMIDA DE HOJAS DE VIDA DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN** |

Coloque en esta sección la versión resumida de la **hoja de vida actualizada** del investigador principal y demás investigadores.

Utilice el formato indicado por la SENACYT, y disponible la página web [www.senacyt,gob.pa](http://www.senacyt,gob.pa), sección dedicada a esta convocatoria.

|  |
| --- |
| **ANEXO 5** |
| **DOCUMENTACIÓN adicional**  |

**El proponente deberá adjuntar los siguientes documentos:**

* + Dos (2) cartas de referencia académica y/o aval de la experiencia previa *en investigación* del Investigador Principal.
	+ Carta(s) de apoyo en que se manifieste **compromiso explícito** de co-financiamiento (cuando aplica) y/o apoyo de cada una de las instituciones y/o empresas relacionadas con el desarrollo de la propuesta, que incluya la descripción de cómo realizarán la colaboración y cómo se fortalecerán las capacidades nacionales.

Es importante que:

1. Las carta(s) de apoyo indiquen el **compromiso explícito (incluso financiero)** con la propuesta por parte del ente que **emite la nota**.
2. **Todas** la(s) institución(es) o centro(s) de investigación que ejecuta(n) y/o apoyan el estudio; especialmente los indicados en la Sección de Colaboradores del Proyecto emitan una carta de apoyo.
3. De preferencia utilizar el formato sugerido por la SENACYT, y disponible en su página web sección dedicada a esta convocatoria.
	* Paz y Salvo de la SENACYT del Investigador Principal, Entidad Proponente y Entidad Administradora de Fondos (si aplica).

Es importante que:

1. Debe descargar el documento de la página web de la SENACYT, completar, firmar y enviar junto con la propuesta.
2. La sección PARA USO DE SENACYT del formulario de Paz y Salvo de la SENACYT será completada por SENACYT. No es requerido que los proponentes circulen la misma.