1. **Información General del Proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| Modalidad a presentar el proyecto: | Elija un elemento. |
| Título del proyecto: |  |
| Descriptores / Palabras clave: |  |
| Duración del proyecto: |  |
| Objetivo(s) de Desarrollo Sostenible que impactará su proyecto: | Elija un elemento.  Elija un elemento. |
| Metas específicas del (los) ODS anteriormente identificados: | Elija un elemento. |
| Aporte del proyecto a la solución de problemáticas: |  |
| Transdisciplinariedad: El equipo de trabajo contempla actores no académicos en los procesos de concreción y co-ejecución. | Sí  No  ¿Cuáles Actores?: |
| Lugar de ejecución del proyecto Departamento y Municipio: |  |
| Valor solicitado a financiar por la convocatoria: | (máximo COP$10.000.000) |
| Valor contrapartida: |  |
| Valor total del proyecto: |  |

**II. Equipo Investigador**

Indicar el equipo de trabajo discriminado por cada institución y los roles dentro del proyecto. Adicionalmente, se debe incluir los estudiantes que estarán involucrados en el desarrollo del proyecto.

1. **Investigador Principal**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Investigador: | | Rol: Investigador Principal | |
| Actividades a Cargo: | | | |
| Institución a la que se encuentra vinculado: Universidad del Rosario | | | |
| Seleccione la Unidad Academica: Otro | | | |
| Si selecciono Otro, indique el nombre: | | | |
| Máximo título académico alcanzado: | | | |
| Institución que otorgó el máximo título académico: | | | Año de obtención: |
| [Área del conocimiento](https://www.conicyt.cl/becasconicyt/files/2012/08/articles-28501_areas_ocde.pdf) en la que trabaja, si tiene dudas puede dar clic en el siguiente enlace | Elija un elemento.  Elija un elemento. | | |
| ¿Pertenece a un grupo de investigación clasificado por Minciencias?  Sí  No ☐ | Nombre del grupo:  Categoría del grupo:  Categoría del investigador:  ((De acuerdo con los resultados definitivos de la última *Convocatoria de* Minciencias)) | | |
| Otros grupos de investigación asociados | Nombre del grupo:  Categoría del grupo: | | |

***Investigador 2***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Investigador: | | | Rol: Elija un rol | |
| Actividades a Cargo: | | | | |
| Institución a la que se encuentra vinculado: Elija un elemento. | | | | |
| Seleccione la Unidad Academica: Seleccione la Unidad Académica | | | | |
| Si selecciono Otro, indique el nombre: | | | | |
| Máximo título académico alcanzado: | | | | |
| Institución que otorgó el máximo título académico: | | | | Año de obtención: |
| [Área del conocimiento](https://www.conicyt.cl/becasconicyt/files/2012/08/articles-28501_areas_ocde.pdf) en la que trabaja, si tiene dudas puede dar clic en el siguiente enlace | Elija un elemento.  Elija un elemento. | | | |
| ¿Pertenece a un grupo de investigación clasificado por Minciencias?  Sí  No ☐ | Nombre del grupo:  Categoría del grupo:  Categoría del investigador:  ((De acuerdo con los resultados definitivos de la última *Convocatoria de* Minciencias)) | | | |
| Otros grupos de investigación asociados | | Nombre del grupo:  Categoría del grupo: | | |

***Investigador 3***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Investigador: | | | Rol: Elija un rol | |
| Actividades a Cargo: | | | | |
| Institución a la que se encuentra vinculado: Elija un elemento. | | | | |
| Seleccione la Unidad Academica: Seleccione la Unidad Académica | | | | |
| Si selecciono Otro, indique el nombre: | | | | |
| Máximo título académico alcanzado: | | | | |
| Institución que otorgó el máximo título académico: | | | | Año de obtención: |
| [Área del conocimiento](https://www.conicyt.cl/becasconicyt/files/2012/08/articles-28501_areas_ocde.pdf) en la que trabaja, si tiene dudas puede dar clic en el siguiente enlace | Elija un elemento.  Elija un elemento. | | | |
| ¿Pertenece a un grupo de investigación clasificado por Minciencias?  Sí  No ☐ | Nombre del grupo:  Categoría del grupo:  Categoría del investigador:  ((De acuerdo con los resultados definitivos de la última *Convocatoria de* Minciencias)) | | | |
| Otros grupos de investigación asociados | | Nombre del grupo:  Categoría del grupo: | | |

***Investigador 4***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre del Investigador: | | | Rol: Elija un rol | |
| Actividades a Cargo: | | | | |
| Institución a la que se encuentra vinculado: Elija un elemento. | | | | |
| Seleccione la Unidad Academica: Seleccione la Unidad Académica | | | | |
| Si selecciono Otro, indique el nombre: | | | | |
| Máximo título académico alcanzado: | | | | |
| Institución que otorgó el máximo título académico: | | | | Año de obtención: |
| [Área del conocimiento](https://www.conicyt.cl/becasconicyt/files/2012/08/articles-28501_areas_ocde.pdf) en la que trabaja, si tiene dudas puede dar clic en el siguiente enlace | Elija un elemento.  Elija un elemento. | | | |
| ¿Pertenece a un grupo de investigación clasificado por Minciencias?  Sí  No ☐ | Nombre del grupo:  Categoría del grupo:  Categoría del investigador:  ((De acuerdo con los resultados definitivos de la última *Convocatoria de* Minciencias)) | | | |
| Otros grupos de investigación asociados | | Nombre del grupo:  Categoría del grupo: | | |

**Nota:** repita los cuadros del equipo de investigación cuantas veces sea necesario.

**III. Contenido de la propuesta de investigación**

|  |
| --- |
| **1. Antecedentes y trayectoria del equipo de los integrantes de la alianza en la temática específica del proyecto** |
|  |
| **2. Planteamiento del problema y objeto de estudio** |
| En esta sección se debe formular el problema a cuya solución o entendimiento se contribuirá con el desarrollo del proyecto propuesto. Contextualización detallada de la investigación con relación a la pregunta planteada en el proyecto (Modalidad 1) o problemática, necesidad u oportunidad a abordar (Modalidad 2). |
| **3. Resumen ejecutivo** |
| Información mínima necesaria para comunicar de manera precisa los contenidos y alcances del proyecto que contenga máximo 300 palabras |
| **4. Justificación** |
| Factores que hacen necesario y pertinente la realización del proyecto. |
| **5. Marco teórico y estado del arte** |
| Resumir los aspectos conceptuales y teóricos que contextualicen el problema de investigación planteado; hacer una breve descripción de las contribuciones que se han hecho al tema de manera que la identificación de los vacíos a los que se contribuirá con la ejecución del proyecto sea identificable por el lector. |
| **6. Objetivos General y específicos** |
| **Objetivos General:** Establecer un objetivo general y los objetivos específicos que orientarán la ejecución del proyecto. No deben confundirse con actividades. Procurar una formulación clara de los objetivos que permita evaluar su cumplimiento al final de la investigación, se inicia con un verbo en modo infinitivo, es medible, alcanzable y conlleva a una meta.  **Objetivos específicos:** Enunciados que dan cuenta de la secuencia lógica para alcanzar el objetivo general del proyecto. No debe confundirse con las actividades propuestas para dar alcance a los objetivos |
| **7. Metodología propuesta** |
| Diseño del estudio, población y muestra, recolección de datos, análisis de datos, consideraciones éticas. |
| **8. Describa el carácter novedoso de la propuesta** |
| Describa el carácter novedoso de la propuesta sustentado en los resultados obtenidos y esperados aspectos que la hacen única, original y diferente de otras investigaciones previas o existentes. (solo para la modalidad 2) |
| **9. Plan de colaboración** |
| Plan de colaboración entre miembros de la alianza o hacia público externo cuando aplique. En este plan incluya si hay actividades de movilidad de personal entre las instalaciones de las entidades. |
| **10. Plan de búsqueda de financiación de recursos adicionales** |
| Plan de búsqueda de financiación de recursos adicionales para promover la continuidad del proyecto luego de finalizar los recursos asignados en la presente convocatoria. Se debe incluir como una actividad, de obligatorio cumplimiento, la presentación de al menos una propuesta por un valor igual o superior al inicialmente otorgado. |
| **11. Impactos esperados** |
| Los impactos esperados de un proyecto de investigación se refieren a los cambios o efectos que se anticipan como resultado directo o indirecto de la investigación. Estos impactos pueden ser de diversa índole, abarcando desde avances científicos y tecnológicos hasta transformaciones sociales, económicas o ambientales. |
| **12. Productos de nuevo conocimiento científico o tecnológico esperados** |
| Enumerar los productos que se esperan del proyecto en términos de artículos científicos, libros o capítulos de libro, ponencias, desarrollo de metodologías, desarrollo de software, artefactos o dispositivos, diseños, tesis, invenciones, procesos, otros (especificar cuáles). |
| **13. Productos de formación esperados** |
| Enumerar los productos de formación esperados como la dirección de trabajos de grado o tesis (especificar si es pregrado, maestría o doctorado), el diseño de nuevos cursos o la articulación de jóvenes investigadores en el proyecto. En caso en que el proyecto contemple esquemas de investigación formativa, se debe especificar en la parte del presupuesto los recursos necesarios para articular jóvenes investigadores, asistentes graduados y otros esquemas al proyecto.   1. **Productos de formación.** 2. **Productos de nuevo conocimiento científico o tecnológico esperados.** |
| **14.** **Plan de comunicación y divulgación de resultados y de apropiación de los conocimientos generados** |
| Detalle las estrategias y acciones que se llevarán a cabo para comunicar los resultados y hallazgos de un proyecto de investigación. Hacer una corta descripción de la estrategia para socializar los resultados más allá de la producción científica y tecnológica (ejemplos: talleres con comunidades interesadas, cartillas o boletines de divulgación, reuniones con *stakeholders*, etc.). |
| **15. Impactos esperados** |
| Enumerar los impactos que podría generar la ejecución del proyecto de investigación en uno o varios de los siguientes ámbitos: académico, social, ambiental, económico, científico, tecnológico, político, cultural u otros (especificar). |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **16. Cronograma** | | | | | | |
| **Número** | **Lista de Actividades** | **Fecha de inicio** | **Fecha de Finalización** | **Duración en semanas** | **Recursos:**  Las personas, equipos o materiales necesarios para cada actividad | **Hito:** punto de control significativo que marca un avance importante hacia la consecución de los objetivos. |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **17. RESUMEN DE PRESUPUESTO** | | | | | | | |
| **Item** | **Rubro** | **CONTRAPARTIDA** | | | | **Convocatoria Conjunta** | **TOTAL** |
| **NOMBRE DE LA ENTIDAD 1  \*Si hay más de una entidad incluya el número de columnas requerido** | | **NOMBRE DE LA ENTIDAD 2 \*Si hay más de una entidad incluya el número de columnas requerido** | | **Relacione los rubros con cargo a la asignación para la convocatoria conjunta.** |
| **Especie** | **Efectivo** | **Especie** | **Efectivo** | **Efectivo** |
| 1 | Talento humano |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Equipos y software |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Capacitación y eventos |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Servicios tecnológicos y pruebas |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Materiales, insumos y documentación |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Protección del conocimiento y divulgación |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Gastos de viaje |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Otros |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL** | |  |  |  |  |  |  |

**18. Bibliografía**

Fuentes bibliográficas empleadas en cada uno de los ítems del proyecto. Se hará referencia únicamente a aquellas fuentes empleadas en el suministro de la información del respectivo proyecto. No se incluirán referencias que no se citen. Las citas, en cada uno de los campos del formulario, se harán empleando el número de la referencia dentro de paréntesis cuadrados (p. ej. [1])