# PERFIL PARA POSTULAR A FONDOS CONCURSABLES

|  |
| --- |
| 1. **DATOS GENERALES**
 |
|  |
| Nombre del Concurso | **Fondef IDeA I+D 2024** |
|  |
| Fecha Inicio Concurso | 18-jul-2023 | Fecha Cierre  | 05-Oct-2023 17 h |
|  |
| Fecha cierre envío del perfil |  |  |  |
|  |
| Unidad académica |  |
|  |
| Firma y Timbre Decano (a) |  |
|  |  |
| 1. **IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO**
 |
|  |
| Director de Proyecto | *Nombre de quien presenta la propuesta en la UCT (obligatorio)* |
|  |
| Director de Alterno | *Nombre Director alterno (obligatorio)* |
|  |
| Investigadores Principales | *Nombre del posible investigador principal (indicar si pertenece a la UCT). Al menos 1 (obligatorio)*  |
|  |
| 1. **IDENTIFICACIÓN DE LA PROPUESTA**
 |
|  |
| Título del proyecto | *Indique nombre del proyecto*  |
|  |  |
| Tipo de proyecto | *Indique si es un proyecto precompetitivo o de interés público* |
|  |  |
| Línea de Financiamiento  | *Indique si es un proyecto genérico o temático*  |
|  |  |
| Sector  | *Indique sector de aplicación. Por ejemplo: Agropecuario, Pesca y Acuicultura, etc*  |
|  |
|  |
| 1. **IDENTIFICACIÓN ENTIDADES BENEFICIARIAS/ASOCIADAS**
 |
|  |
| Entidad Beneficiaria Secundaria  | *Indicar nombre si aplica*  |
| Contacto  | *Indicar contacto si aplica* |
|  |  |
| Entidad Asociada 1 | *Indicar nombre (obligatorio concursos IDEA)*  |
| Contacto  | *Indicar contacto (obligatorio concursos IDEA)* |
|  |  |
| Entidad Asociada 2 | *Indicar nombre (opcional)*  |
| Contacto  | *Indicar contacto (opcional)* |
|  |  |
| Entidad Asociada 3 | *Indicar nombre (opcional)*  |
| Contacto  | *Indicar contacto (opcional)* |
|  |  |
| Entidad Colaboradora  | *Indicar nombre (opcional)*  |
| Contacto  | *Indicar contacto (opcional)* |
|  |  |
| Entidad Mandante  | *Indicar nombre (Obligatorio concurso Investigación Tecnológica IDeA)*  |
| Contacto  | *Indicar contacto (Obligatorio concurso Investigación Tecnológica IDeA)*  |

1. **FORMULACIÓN DEL PROYECTO**
2. **PROBLEMA U OPORTUNIDAD**

Responda a las siguientes preguntas (guía), de tal forma de acotar la propuesta lo máximo posible: ¿Cuál es el problema u oportunidad abordado por el proyecto? Enfocarse específicamente en el problema u oportunidad que se busca solucionar/abordar con la propuesta. En base a este último punto, cuantifique o dimensione el problema u oportunidad. En caso contrario, justifique el por qué no es posible cuantificarlo; ¿Cuáles son las causas de la existencia de este problema u oportunidad? Haga referencia a publicaciones y/u otros antecedentes que validen estas causas. Explique por qué el problema u oportunidad debe abordarse mediante un proyecto de investigación científica y tecnológica).

|  |
| --- |
| *Máximo 1 página* |

1. **SOLUCIÓN PROPUESTA**

Describa la solución propuesta. Diferénciela nítidamente respecto a soluciones existentes o en desarrollo, indique el grado de innovación de la propuesta. ¿Por qué el proyecto hará un aporte en la materia? ¿Cuáles serían las etapas necesarias, posteriores a este proyecto, para que esta solución esté disponible para el destinatario final? ¿se requieren de procesos/resultados de otros proyectos para que la solución funcione? ¿La materialización o utilización de la solución requiere del uso de tecnologías en sus componentes que están protegidas por patentes? Finalmente, favor indique brevemente la relevancia y potencial de impacto para la población o mercado objetivo en términos económicos, sociales, ambientales y territoriales.

*Máximo 1 página*

1. **¿REQUERIRÁ LA BÚSQUEDA DEL ESTADO DE PATENTES PARA SU PROPUESTA?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SI  |  | De ser si, favor agregue palabras claves:  |
| NO |  |

1. **ANTECEDENTES Y ESTADO DEL ARTE PREVIOS**

Indique y justifique el nivel de TRL, incluya los antecedentes previos, propios o de uso público, que sustenten la hipótesis a validar en este proyecto, indique además si existen soluciones tecnológicas similares que se encuentren implementadas o en fase de desarrollo para ello. ¿hay alguna patente relativa al problema/oportunidad que se piensa abordar?, ¿Cómo se ha abordado o se está abordando este problema u oportunidad en el país y en el mundo?, ¿Existen proyectos en desarrollo en la misma línea de investigación?, ¿Qué soluciones ya existen?

*Máximo 2 páginas*

1. **REFERENTE AL IMPACTO ECONÓMICO, SOCIAL Y AMBIENTAL Y AL MODELO DE NEGOCIO** *Máximo 2 páginas*

|  |
| --- |
| **5.1. ¿Cuál es impacto social y ambiental del producto/proceso/servicio que obtendrá al final del desarrollo? (Aporte todos los antecedentes que conozca al respecto).**  |
|  |
| * 1. **¿Cuál es la propuesta de valor de la solución?**
 |
|  |
| * 1. **¿Cuál es el segmento de cliente o usuarios de la tecnología?**
 |
|  |
| * 1. **¿Qué actores visualiza como asociados para el desarrollo y futuro del proyecto? (empresas, centros de innovación, instituciones entre otras)**
 |
|  |

1. **RESULTADO DE PRODUCCIÓN**

Describa la especificación y nivel de validación de los resultados que se lograrán con el proyecto, en la siguiente tabla registre los resultados de producción esperados (ingresar como máximo 3), poniendo énfasis en el nivel de desarrollo que se alcanzará en esta propuesta. Recordar que el resultado de producción debe estar relacionado con la prueba de concepto del prototipo, modelo o servicio, los que deben ser obtenidos a nivel experimental o a pequeña escala. Estos resultados deberán mostrar un potencial impacto socio-económico.

|  |  |
| --- | --- |
| **RESULTADOS**  | **BREVE DESCRIPCIÓN**  |
| 1. Nombre Resultado de Producción
 |  |
| 1. Nombre Resultado de Colaboración
 |  |
| 1. Nombre Resultado de Difusión
 |  |
| 1. Otros Resultados
 |  |

1. **ESTRUCTURA DE COSTOS**

Describa el presupuesto solicitado a la entidad que realiza el concurso, y el aporte pecuniario y/o no pecuniario entregado por la Universidad Católica de Temuco.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ÍTEM**  | **APORTE SOLICITADO AL CONCURSO (M$)**  | **APORTE NO PECUNARIO APORTADO UCT (M$)** | **APORTE PECUNARIO APORTADO UCT (M$)** |
| Gastos en personal  |  |  |  |
| Gastos en operación  |  |  |  |
| Equipamiento  |  |  |  |
| Infraestructura / Mobiliario |  |  |  |
| **TOTAL** |  |  |  |