Consideraciones establecidas por bases;

|  |
| --- |
| **FORMULARIOS** |
| IDIOMA:ESPAÑOL O INGLES | Corresponde elegir una de estas dos opciones para presentar su propuesta, incluyendo las cartas y presupuestos en el mismo idioma seleccionado. La presentación del proyecto en inglés permitirá ampliar el rango de evaluadores posibles para la revisión del proyecto. |
| Máximo de páginas | El límite máximo del formulario de postulación es de 50 páginas |
| **APORTES Y PRESUPUESTO** |
| Aporte beneficiario (s): | mínimo del 15% en relación al monto solicitado a FONDEF. |
| Beneficiarias secundarias  | De presentarse con más de una entidad beneficiaria;disponer de al menos un 20% del subsidio total solicitado a ANID. |
| Aporte entidades asociadas | Todas las asociadas deben aportar.Mínimo del 30% en relación al monto solicitado a FONDEF |
| Subsidio Fondef | Máximo 226 millones de pesosLas entidades asociadas y colaboradoras no recibirán subsidio de FONDEF |
| **DURACIÓN PROYECTO** |
| Máxima | 24 meses |
| **EQUIPO PROYECTO (Director, Director Alterno, Investigador)** |
| Director o Director Alterno | Corresponden a académicos u profesionales con un vínculo institucional. |
| Sobre PhD | Respecto a los concursos anteriores se elimina de las bases el requisito de contratación de un PhD con grado menor a 5 años de antigüedad. |
| Dos o más postulaciones de un mismo director/director alterno | Sólo será adjudicada la propuesta con un puntaje total más alto, no existiendo la posibilidad de que sea reemplazado dicho Director o Director Alterno por parte de la institución beneficiaria (Ver punto 6.2 de bases) |
| Relación con entidades asociadas | En caso de existir alguna relación entre un miembro del equipo de trabajo del proyecto con los copropietarios, socios o administradores de las entidades asociadas que participan en el proyecto, esta persona no podrá asumir el rol de director o director alterno del proyecto. |
| **ASOCIADAS** |
| Entidades Asociadas pertinentes al proyecto. | Incorporar al menos una y máximo tres Para proyectos de interés público, **una de las entidades asociadas deberá tomar el rol de mandante**, cuya misión esté relacionada con el objetivo principal del proyecto y que tenga la capacidad administrativa y financiera para la masificación y/o suministro de los productos o servicios derivados de los resultados del proyecto. |
| Participación entidades extranjeras | Una entidad extranjera sí puede ser considerada como entidad asociada, si fuese pertinente, pero no como beneficiaria. |
| Requisito de Adjudicación | Los aportes de las entidades asociadas deberán ser confirmados con la firma del (de los) convenio(s) de colaboración con la(s) institución(es) beneficiaria(s), en un plazo máximo de 120 días desde la fecha de notificación de la resolución de adjudicación. |
| **PROPIEDAD INTELECTUAL** |
| Protección Resultados | UPI/OTL analizan la factibilidad y mecanismos de protección (derecho autor (sw), patente, modelo utilidad, entre otros). |
| Titularidad y Propiedad de los Resultados | Deberán ser validados por la Oficina de Transferencia y Licenciamiento (OTL-UdeC) **ANTES** **de solicitar a las Entidades Asociadas las Cartas de Compromiso**. Para mayor información se solicita a (la) Director(a) del Proyecto concertar reunión con Gestor Tecnológico al e-mail otl@udec.cl, copiando a andrecatalan@udec.cl. Fecha límite el 11 de diciembre de 2023. |
| MODELO DE NEGOCIOS y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA |
| Modelo de negocios | Define la interacción entre las Entidades Asociadas y de forma particular cuál o cuáles de ellas estaría(n) interesada(s) en adoptar la tecnología para utilizarla con fines comerciales y/o Masificarla como bien público.  |
| Modelo de Transferencia Tecnológica | Se puede ofrecer “Opción Preferencial de Licenciamiento” a aquellas empresas que tengan las capacidades para adoptar y replicar la tecnología desarrollada.En modelos de negocio que no requieren exclusividad para la explotación de la tecnología, una licencia no exclusiva es la opción para los diferentes actores. En caso de dudas, consultar a la OTL-UdeC, al e-mail: otl@udec.cl y andrecatalan@udec.cl. |
| Etapas de maduración tecnológica | No deben incluirse términos específicos sobre la opción de licenciamiento, ya que estos serán revisados caso a caso por OTL-UDEC durante el transcurso del proyecto. |

|  |
| --- |
| **En nuestra página web** [**https://vrid.udec.cl/**](https://vrid.udec.cl/) **estaremos dejando información actualizada respecto a plazos para conseguir patrocinio institucional y otros aspectos relevantes.** |

**Formulario SOLICITUD PATROCINIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLICITANTE**(solo INVESTIGADOR/a responsable/DIRECTOR/a PROYECTO) | NOMBRE COMPLETOe-mailreparticióncargo  |
| **DIRECTOR/A (distinto del solicitante)** | si PERTENECE A OTRA BENEFICIARIA, ESPECIFIQUE nombre y universidad |
| **DIRECTOR/a ALTERNO/a**  | NOMBRE Y REPARTICIÓN. SI EL DIRECTOR/A ALTERNO/A PERTENECE A OTRA BENEFICIARIA, ESPECIFIQUE EN ESTE ESPACIO. |
| **titulo proyecto** | 255 caracteres |
| **n° meses ejecución proyecto** | (máximo 24 meses) |
| **rol udec** | beneficiaria PRINCIPALBENEFICIARIA SECUNDARIAotro (especificar) |
| **declare todAs instituciones participantes DEL proyecto Y SU ROL** |

|  |  |
| --- | --- |
| **iNSTITUCIÓN** | **ROL** |
| UnIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN | BENEFICIARIA PRINCIPAL/SECUNDARIA |
|  |  |
|  | Para proyectos de interés público, una de las entidades asociadas deberá tomar el rol de mandante |

 |
| **tipo de proyecto** | Seleccione su proyecto según Líneas de Financiamiento * GenéricO
* Descarbonización justa
* Resiliencia a la crisis climática
* diversificación productiva sostenible
 |
| **reformulacIón** | ¿Su propuesta ha sido presentada previamente a otro concurso?\_\_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_\_ Sí, indique el concurso |
| **ods a la que tributa****su investigación**  | Ingrese sus opciones: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Puede seleccionar más de una opción)Más información de cada objetivo en: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/> 1. Fin a la pobreza 2. Hambre cero3. Salud y bienestar4. Educación de calidad5. Igualdad de género6. Agua limpia y saneamiento7. Energía asequible y no contaminante8. Trabajo decente y crecimiento económico9. Industria, innovación e infraestructura10. Reducción de las desigualdades11. Ciudades y comunidades sostenibles12. Producción y consumo responsables13. Acción por el clima14. Vida submarina15. Vida de ecosistemas terrestres16. Paz, justicia e instituciones sólidas17. Alianzas para lograr objetivos18. No aplica |
| **disciplina OCDE** | Ingrese sus opciones: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1. CIENCIAS NATURALES 2. INGENIERIA Y TECNOLOGIA 3. CIENCIAS MEDICAS Y DE LA SALUD4. CIENCIAS AGRICOLAS5. CIENCIAS SOCIALES6. HUMANIDADES7. NINGUNA |
| **El proyecto es INTERDISCIPLINARIO?** | SI:\_\_\_\_ NO:\_\_\_\_\_\_ |
| **Keywords**  |  |
|  |  |
|  | **PROYECTO FONDEF** |
| **tipo de concurso** | genericotematico, indicar cual\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **propiedad intelectual (pi)** | declarar si EL PROYECTO HACE USO DE propiedad intelectual protegida o en curso (sol. patente u otra) Si es sí, indique de que tipo\_\_\_\_\_\_ |
| **POSIBLE ÁREA TRANSFERENCIA** | INDUSTRIA/INVESTIGACIÓNINDUSTRIA/ENVASESINDUSTRIA/PAPEL/MADERA/MUEBLESINDUSTRIA/MINERÍAINDUSTRIA/SANITARIAINDUSTRIA/ANALÍTICAINDUSTRIA/ALIMENTOS/BEBIDASINDUSTRIA/ENERGÍAINDUSTRIA/ELECTRÓNICA/ELECTRICIDADINDUSTRIA/PRODUCTOS QUÍMICOSINDUSTRIA/MEDIOAMBIENTE/RESIDUOS/RECICLAJEINDUSTRIA/CONSTRUCCIÓNINDUSTRIA/TICINDUSTRIA/PRODUCTOSINDUSTRIA/PETRÓLEO/GASINDUSTRIA/TRANSPORTES | NANOTECNOLOGÍAAGROPECUARIAAGRICULTURAACUICULTURAGANADERÍAFORESTALSALUD/FARMACÉUTICOSALUD/NUTRACÉUTICOSSALUD/ALIMENTOS FUNCIONALESSALUD/DISPOSITIVOSSALUD/CONTROL MICROBIOLÓGICOSALUD/ORALSALUD ANIMALEDUCACIÓNCIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADESINGENIERÍA/MANUFACTURAINFRAESTRUCTURAAGUAOTRAS ÁREAS\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **RESULTADOS PREVIOS** | Los postulantes deberán acreditar que disponen, al menos, de un prototipo de tecnología de producto, proceso o servicio, con un nivel de entrada igual o superior a TRL 4. La validación debe ser acreditada a través de documentación técnica respaldada en la postulación.**Señale y describa los componentes tecnológicos desagregados que conformarán el prototipo del producto, servicio o proceso que desarrollará durante el proyecto.** *Agregue las filas que considere necesarias para describir cada componente desarrollado previamente.* |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Componente** | **Función Crítica** (Cómo este componente permite contribuir a la solución) | **Nivel de validación** (Escala de laboratorio, piloto, entorno real) I*ndique número de replicas en las que ha validado cada componente.* | **Protección intelectual.** *Indique tipo de activo intelectual asociado y número de solicitud/registro, si corresponde.* *Si no tiene o desconoce su estado, indíquelo.* |
|   (EJEMPLO) Vector recombinante DRG124 |  Permite desarrollar proteína biológicamente activa |  Escala de laboratorio (función crítica validada en modelo celular, 50 replicas) |  Know-how no divulgado, mantenido bajo secreto industrial. |
|    |   |   |   |

 |
| **RESULTADOS ESPERADOS** | Identifique Producto, Proceso o Servicio Final (CATEGORÍA, ¿Qué?)Ejemplo: Probiótico, anticorrosivo, Herramienta de apoyo, modelo, plataforma, etc. |
| **RESUMEN** |  (reemplazar las palabras que están en mayúscula): El proyecto desarrollará un CATEGORÍA que ayuda a QUIEN SUFRE PROBLEMA a solucionar/resolver/mitigar PROBLEMA mediante SOLUCIÓN INNOVADORA PROPUESTA. A diferencia de LA ALTERNATIVA DOMINANTE, nuestro producto/servicio/solución VENTAJA COMPETITIVA CLAVE SOBRE ALTERNATIVA DOMINANTE. |
| **POTENCIALES ASOCIADAS Y ROL PROYECTO** | NOMBRE ASOCIADA:ROL PROYECTOROL ESTRATEGIA TT: ::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::.::::::::::**rol proyecto:**intermediario (PROYECTOS interés público; ONG, CONSULTORA, u otro)ASOCIADA interesada licencia ASOCIADA interesada producto final co-ejecutorotro (indicar)Indique, además, cuál de ellas estaría interesada en adoptar la tecnología para reproducirla y utilizarla con fines comerciales**rol estrategía de transferencia resultados (fondef):**participar futuras etapas desarrollo O MASIFICACIÖNOPCIÓN DE licencia otro(especificar) |
| **APOYO VRID** | ¿Requiere un Ingeniero de Apoyo? SI\_\_ NO\_\_Si CUENTA CON UN INGENIERO DE APOYO FAVOR INFORMELO Nombre: e-mail:EL INGENIERO DE APOYO DEBERÁ ENVIAR PRESUPUESTO, CARTAS Y puntos relacionadoS con; descripcion de usuario y mercado, estrategia de desarrollo Y DE TRANSFERENCIA TECNOLOGICA (puntos 1.3 y 1.4) PARA VISADO, DENTRO DE LOS PLAZOS DEFINIDOS E INFORMADOS POR VRID. eLLO ES REQUISITO PARA EL PAGO DEL HONORARIO POR EL SERVICIO DE APOYO.<https://vrid.udec.cl/concursos/externos/> |

**Enviar Ficha a**: concursofondef@udec.cl