**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADOS Y VINCULACIÓN**

**FONDOS INTERNOS DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN ÁREAS DE INTERÉS PÚBLICO REGIONAL O INCLUSIÓN SOCIAL**

**AÑO 2019**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TITULO DEL PROYECTO: | | | | |
| Disciplinas Integradas |  | |  |  |
| Unidades Académicas Involucradas |  | |  |  |
| Foco Estratégico PDE UVM 2016-2020 | |  | | |
| Área priorizada (según CONICYT 2017-2018, ERI 2014-2020; ver bases) | |  | | |
|  | | | | |
| DIRECTOR RESPONSABLE: | | | | |
|  | | | | |
| Monto total solicitado: (pesos) |  | | Duración del proyecto (meses) |  |

Complete el formulario de postulación con toda la información que se solicita. Puede incorporar anexos al final del documento. El formulario debe ser llenado con fuente Arial, tamaño 10, a espacio sencillo. Respete la extensión indicada para cada sección.

El proyecto debe ser enviado al correo electrónico [proyectos@uvm.cl](mailto:proyectos@uvm.cl) a más tardar el día 26 de abril de 2019 a las 12:00 horas. Revise las bases del concurso para más detalles.

Si lo desea puede borrar la información en azul.

1. **IDENTIFICACIÓN DEL DIRECTOR RESPONSABLE DEL PROYECTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre, Apellidos |  |
| Carrera, Escuela o Unidad |  |
| Grado Académico |  |
| E-Mail |  |
| Firma |  |
| Nombre/ Firma/ Timbre Director de Escuela. |  |
| Nombre Entidad Asociada  Datos de contacto de contraparte | Incorpore carta de respaldo en anexo del proyecto. |

1. **INVESTIGACIÓN PROPUESTA**
   1. EXPOSICION DEL PROBLEMA U OPORTUNIDAD Y FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA: Exponga la situación actual sobre la cual va a desarrollar la investigación, haciendo énfasis en su relevancia científica, productiva o social, presentando indicadores que reflejen su importancia si es el caso. Comente explícitamente la relevancia regional del problema identificado y el sector o territorio al que afecta; este aspecto será especialmente considerado en la rúbrica de evaluación. Tenga en consideración el *Plan de Desarrollo Estratégico UVM 2016-2020,* la *Estrategia Regional de Desarrollo Valparaíso 2020 y los ejes estratégicos de CONICYT 2017-2018* (2 páginas).
   2. ESTADO DEL ARTE: En relación al problema presentado, exponga de qué manera se resuelve o aborda actualmente, o la investigación realizada en los últimos 5 años, teniendo presente la pertinencia de su tratamiento interdisciplinario. Incorpore el listado de citas bibliográficas o patentes en anexos (3 páginas).
   3. TRABAJO ADELANTADO POR PARTE DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN: Presente el trabajo que el equipo de investigación haya realizado en referencia a la línea de investigación del proyecto. Si ha publicado o adjudicado proyectos, menciónelos (1 página). Esta sección no es obligatoria.
   4. HIPÓTESIS O PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN: Exponga la hipótesis de trabajo o pregunta de investigación (1/2 página).
   5. OBJETIVOS GENERA Y ESPECÍFICOS: Presente el objetivo general del proyecto y sus objetivos específicos, teniendo presente la propuesta interdisciplinaria. Se sugiere no plantear más de 3 o 4 objetivos específicos (1/2 página).
   6. OTROS ASPECTOS. Exponga cualquier otro aspecto que considere relevante para la presentación de su proyecto (1 página). Esta sección no es obligatoria.
2. **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN**
   1. MATERIAL Y METODOLOGÍA: Indique y detalle los métodos y procedimientos que utilizará para realizar la investigación. Explicite las líneas de investigación del proyecto, vinculación con las unidades académicas y su integración (justificación interdisciplinaria) para conseguir los resultados y que justifican la postulación a esta línea.

Señale explícitamente si el estudios se realizará con seres vivos, fundamentando los tamaños muéstrales y diseños experimentales propuestos y detallando el manejo ético o bioético que implementará.

(3 páginas).

* 1. PLAN DE TRABAJO: Detalle las actividades científicas y de difusión que llevará acabo en caso de adjudicar el proyecto, considerando además hitos como envío de paper a revistas científicas. Se sugiere agrupar las actividades por objetivo específico (1 página).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actividades** | **Año 1** | | | | | | | | | | | | **Año 2** | | | | | | | | | | | |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** |
| **Objetivo Específico 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad ……… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Resultado 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Objetivo Específico 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Actividad ……… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Resultado 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Resultado 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Incorpore tantas filas como actividades científicas y/o de difusión desarrollará en el proyecto. Tenga presente incorporar dentro del período de ejecución el tiempo para redacción de artículos científicos.

1. **PRODUCTOS E IMPACTOS**
   1. RESULTADOS ESPERADOS DE LA INVESTIGACIÓN: Señale y describa cual o cuales son los resultados de la investigación que propone; por ejemplo: nuevo método o técnica, nuevo conocimiento referente a un tópico particular, nuevo producto, servicio o modelo. Comente explícitamente el impacto regional que este resultado tendrá y sus beneficiarios directos e indirectos; este aspecto será especialmente considerado en la rúbrica de evaluación. Tenga en consideración el *Plan de Desarrollo Estratégico UVM 2016-2020,* la *Estrategia Regional de Desarrollo Valparaíso 2020 y los ejes estratégicos de CONICYT 2017-2018* (1 página).
   2. PRODUCTOS Y RESULTADOS CIENTÍFICOS: Detalle los productos científicos que propone generar gracias al proyecto (publicaciones Scopus o WoS, proyectos de I+D con financiamiento externo, entre otros).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Artículo científico a publicar | | | |
| Temática o título tentativo |  | | |
| Palabras clave |  |  |  |
| Revista científica/ indexación |  | | |
| Artículo científico a publicar | | | |
| Temática o título tentativo |  | | |
| Palabras clave |  |  |  |
| Revista científica/ indexación |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Proyecto financiamiento externo propuesto | | | | |
| Temática o título propuesto |  | | | |
| Palabras clave |  | |  |  |
| Fuente de Financiamiento probable | |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Otro producto científico (seminario, tesis, congreso, etc.) | | | | |
| Tipo de Producto |  | | | |
| Lugar de realización |  | |  |  |
| Nombre tentativo del producto | |  | | |
| Descripción del producto científico | |  | | |

* 1. IMPACTOS ESPERADOS: describa el impacto esperado de los resultados del proyecto, tanto a nivel institucional como en la sociedad. Tenga presente la vocación regional de nuestra universidad, según el PDE 2016-2020 (1/2 página).

1. **EQUIPO DE INVESTIGACIÓN:**
   1. INVESTIGADORES/AS DEL EQUIPO DE PLANTA DE LA UVM: Repita el cuadro cuantas veces sea necesario.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre |  |
| Rol en el proyecto y línea de investigación |  |
| Escuela/ Carrera o Unidad de Pertenencia |  |
| Firma | Incorpore Currículo académico en anexos |

* 1. CO-INVESTIGADORES: Repita el cuadro cuantas veces sea necesario.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre |  |
| Rol en el proyecto y línea de investigación |  |
| Escuela/ Carrera o Unidad de Pertenencia |  |
| Firma | Incorpore Currículo académico en anexos |

* 1. PERSONAL TÉCNICO, ALUMNOS AYUDANTES O TESISTAS: Repita el cuadro cuantas veces sea necesario.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre |  |
| Rol en el proyecto y línea de investigación |  |
| Escuela/ Carrera o Unidad de Pertenencia |  |
| Firma |  |

1. **RECURSOS SOLICITADOS AL FONDO DE INVESTIGACIÓN**
   1. PRESUPUESTO DEL PROYECTO:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Sem.1** | **Sem. 2** | **Sem. 3** | **Sem. 4** | **Total** |
| 1 Honorarios | |  |  |  |  |  |
|  | Personal de Apoyo |  |  |  |  |  |
|  | Tesistas |  |  |  |  |  |
| 2 Gastos Traslados y Alimentación | |  |  |  |  |  |
|  | Traslados (bencina, peajes, otros) |  |  |  |  |  |
| Alimentación (trabajo de campo) |  |  |  |  |  |
| 3 Gastos de operación | |  |  |  |  |  |
|  | Material de laboratorio, reactivos, fungibles, material de oficina, otros. |  |  |  |  |  |
| 4 Difusión de Productos y Resultados | |  |  |  |  |  |
| 5 Equipamiento menor | |  |  |  |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |  |  |  |

* 1. JUSTIFICACIÓN DE RECURSOS

1. Honorarios: Tenga presente que este concurso no financia remuneraciones ni honorarios para personal de la planta de la universidad. Tampoco considera incentivos ni financiamiento de personal no asociado al proyecto.
2. Traslados y alimentación en terreno.
3. Gastos de operación.
4. Difusión de productos y resultados
5. Equipamiento menor (con un tope de $2.000.000).
6. **Evaluadores**

Proponga posibles evaluadores para proyectos en su disciplina y línea de investigación, que puedan ser invitados a evaluar este concurso o futuras versiones. Le solicitamos proveer información de contacto del especialista recomendado (no más de tres personas).

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre completo** | **Datos de Contacto**  (teléfono, e-mail, institución) |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. **ANEXOS**

Incorpore anexos solo en la medida en que considere que son indispensables para la adecuada evaluación del proyecto. Incluya en esta sección el listado de bibliografía consultada, el currículo de los investigadores principales y carta de apoyo de entidad asociada.