**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADOS Y VINCULACIÓN**

**FONDOS INTERNOS DE INVESTIGACIÓN PARA**

**ALUMNOS DE PRE Y POST GRADO**

**UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR**

**AÑO 2018**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TITULO DEL PROYECTO: | | | | |
| Disciplina Principal |  | | | |
|  | | | | |
| DIRECTOR RESPONSABLE: | | | | |
| Profesor Patrocinador: | | | | |
|  | | | | |
| 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 ingresado en la Oficina de Proyectos y Transferencia Tecnológica a más tardar el día 18 de mayo de 2018 a las 12:00 horas.

Si lo desea puede borrar la información en azul.

1. **IDENTIFICACIÓN DEL DIRECTOR DEL PROYECTO y patrocinadores**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre, Apellidos |  |
| Carrera, Escuela o Unidad / Programa |  |
| Semestre que está cursando |  |
| E-Mail |  |
| Firma |  |
| Nombre/ Firma/ Profesor Patrocinador. |  |
| Nombre/ Firma/ Timbre Director de Escuela. |  |

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. Mencione aquí si esta investigación corresponde a una iniciativa personal o es parte de una línea de investigación existente en la unidad académica. (3 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. 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. Esta sección no es obligatoria (1 página).
   4. HIPÓTESIS O PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN: Exponga la hipótesis de trabajo o pregunta de investigación (1/2 página).
   5. OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS: Presente el objetivo general del proyecto y sus objetivos específicos. 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. 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).
   2. 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** | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **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 brevemente 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 (1/2 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 |  | | |
| Palabras clave |  |  |  |
| Revista científica/ indexación |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Otro producto científico (tesis, ponencia, etc.) | | | | |
| Nombre del producto | |  | | |
| Tipo de Producto |  | | | |
| Lugar de realización o presentación. |  | |  |  |
| 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 ESTUDIANTES UVM, INTEGRANTES DEL EQUIPO: Repita el cuadro cuantas veces sea necesario. Ubique en el primer cuadro al *director del proyecto*.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre |  |
| Rol en el proyecto |  |
| Escuela/ Carrera/Programa y Unidad de Pertenencia |  |
| Firma |  |

* 1. PROFESOR PATROCINANTE:

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

* 1. PERSONAL TÉCNICO: Repita el cuadro cuantas veces sea necesario.

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Semestre1** | **Semestre 2** | **Total** |
| 1 Honorarios | |  |  |  |
|  | Personal de Apoyo |  |  |  |
|  | Tesistas |  |  |  |
| 2 Pasajes y Viáticos | |  |  |  |
|  | Viáticos |  |  |  |
| Pasajes |  |  |  |
| 3 Gastos de operación | |  |  |  |
|  | Combustible, peajes, material de laboratorio, reactivos, material de oficina, otros |  |  |  |
| 4 Difusión de Productos y Resultados | |  |  |  |
|  | **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. Pasajes y viáticos.
3. Gastos de operación.
4. Difusión de productos y resultados.
5. **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.