**ANEXO V**

FORMATO DE POSTULACIÓN DE PROPUESTA DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

ESTUDIO DE DISEÑO TÉCNICO DE PREINVERSIÓN

CATEGORÍA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN GENERAL DE LA PROPUESTA

|  |
| --- |
| ***1.1 Denominación del Proyecto:*** (*Debe plantearse en función al problema de investigación y objetivo general. Se deberá enunciar la acción, el objeto y la localización del proyecto; qué se va a hacer, sobre qué y donde (La acción deberá definirse de acuerdo con el Clasificador de Acciones del Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo; no sobrepasar los 110 caracteres incluido espacios)* |

*Estructura:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Acción* |  |  |
|  |  |  |
| *Objeto* |  |  |
|  |  |  |
| *Localización* |  |  |

*Denominación:*

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1. 2. Área de Investigación UMSA*** (Remarcar al menos una casilla) | | |
|  |  |  |
|  |  | *1. Área Salud y Ciencias de la Vida* |
|  |  |  |
|  |  | *2. Área Ciencias Sociales* |
|  |  |  |
|  |  | *3. Área Humanística, Sociocultural y Educativa* |
|  |  |  |
|  |  | *4. Área Ciencias Agrícolas y Veterinarias* |
|  |  |  |
|  |  | *5. Área de Ingeniería* |
|  |  |  |
|  |  | *6. Área de Ciencias Naturales.* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1. 3. Sub-área de investigación UMSA*** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1. 4. Línea de investigación UMSA*** (Remarcar la o las líneas de investigación) | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ***1.5. Duración (plazo de ejecución)(meses):*** Calcular el plazo de ejecución considerando factores positivos y negativos, internos y externos. |  |

***1.6 PRESUPUESTO*** *(El presupuesto total es la suma de las fuentes de financiamiento. Aumentar filas según corresponda)*

|  |  |
| --- | --- |
| ***Presupuesto Total en Bs:*** |  |
| Fuente de Financiamiento Internacional (En Bs) |  |
| Fuente de Financiamiento Nacional IDH (En Bs) |  |
| *Fuente de Financiamiento Contraparte UMSA (En Bs)* |  |
| *Fuente de Financiamiento Contraparte Aliado 1 (En Bs)* |  |
| *Fuente de Financiamiento Contraparte recursos internacionales (En Bs)* |  |

SECCIÓN 2: UNIDAD(ES) PROPONENTE(S): EJECUTORA Y ALIADAS (En caso de más unidades co-ejecutoras, aumentar filas)

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nombre de las Unidades de Investigación Proponentes e instituciones interesadas de participar*** | |
| ***2.1*** | ***UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS (UMSA)*** |
| ***2.1.1*** | ***Unidad Ejecutora*** |
|  | *Unidad Académica o Instituto de investigación de la UMSA:*  *Carrera:*  *Facultad*: |
| ***2.1.2*** | ***Unidad(es) Co-ejecutora(s)*** |
|  | *Unidad Académica o Instituto de investigación de la UMSA:*  *Carrera:*  *Facultad:* |
| ***2.2*** | ***Unidades socias*** |
| ***2.2.1*** | ***Otras Universidades*** |
| *2.2.1.1* | ***Universidad del Sistema de la Universidad de Bolivia (SUB) aliada***  *Nombre de* ***Unidad de Investigación Aliada***  *Carrera:*  *Facultad:* |
| *2.2.1.2* | ***Otras Universidades Nacionales***  *Unidad Académica o de investigación:*  *Carrera:*  *Facultad:* |
| *2.2.1.3* | ***Universidades Internacionales***  *Unidad Académica o de investigación:*  *Carrera:*  *Facultad:* |
| ***2.2.2*** | ***Otras Instituciones aliadas*** |
| *2.2.2.1* | ***Unidad organizacional del sector público*** *(sea Gobierno Central o Gobierno autónomo Departamental o Gobierno Autónomo Municipal)*  *1.-*  *2.-*  *3.-* |
| *2.2.2.2* | ***Del Sector Privado*** *(Instancias de complementación técnica o concurrencia financiera)*  *1.-*  *2.-*  *3.-* |
| *2.2.2.3* | ***Organización Local y/o Sociedad Civil***  *1.-*  *2.-*  *3.-* |

SECCIÓN 3: EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***3.1 Datos generales de el(la) Coordinador(a) y Co-Coordinador(a) de proyecto*** | | | | | | | |
| ***3.1.1 Coordinador(a) de Proyecto*** | | | | | | | |
| *a) Nombre(s)* | | *Apellido Paterno:* | | | *Apellido Materno:* | | |
| *b) Unidad académica o de investigación en la que trabaja:* | | | | | | | |
| *c) Correo electrónico:* | | | | *d) Nº Celular* | | | |
| *e) Dedicación de trabajo en la Universidad* | | | | *32hr/mes*  *64hr/mes*  *80hr/mes*  *96hr/mes*  *128hr/mes*  *160hr/mes* | | | |
| *f) Tiempo de dedicación al proyecto propuesto*  *32hr/mes  64hr/mes  80hr/mes  96hr/mes  128hr/mes  160hr/mes* | | | | | | | |
| *g) En que otros proyectos participa* | | | | | | | |
| ***No*** | ***Nombre del proyecto*** | | ***Función*** | | | ***Tiempo de dedicación (Hrs/mes)*** | ***Fuente de Financiamiento*** |
|  |  | |  | | |  |  |
| ***3.1.2 Co-coordinador(a) de Proyecto*** | | | | | | | |
| *a) Nombre(s):* | | *Apellido Paterno:* | | | *Apellido Materno:* | | |
| *b) Unidad en la que trabaja:* | | | | | | | |
| *c) Correo electrónico:* | | | | *d) Nº Celular:* | | | |
| *e) Dedicación de trabajo en la Universidad* | | | | *32hr/mes*  *64hr/mes*  *80hr/mes*  *96hr/mes*  *128hr/mes*  *160hr/mes* | | | |
| *f) Tiempo de dedicación al proyecto propuesto*  *32hr/mes  64hr/mes  80hr/mes  96hr/mes  128hr/mes  160hr/mes* | | | | | | | |
| *g) En que otros proyectos participa* | | | | | | | |
| ***No*** | ***Nombre del proyecto*** | | ***Función*** | | | ***Tiempo de dedicación (Hrs/mes)*** | ***Fuente de Financiamiento*** |
|  |  | |  | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***3.2 Datos generales del equipo de investigación*** | | | | | | |
| *(Enunciar los nombres completos de los integrantes del equipo de investigación con responsabilidad o función en el mismo).* | | | | | | |
| ***3.2.1. Miembros de la unidad ejecutora*** | | | | | | |
| ***3.2.1.1 Investigadores/técnicos de la UMSA*** | | | | | | |
| ***N°*** | ***Nombres y Apellidos*** | ***Unidad en la que trabaja*** | | ***Responsabilidad o Función en el proyecto*** | | ***Porcentaje de dedicación al proyecto*** |
| *1* |  |  | |  | |  |
| *2* |  |  | |  | |  |
| *3* |  |  | |  | |  |
| *4* |  |  | |  | |  |
| *…* |  |  | |  | |  |
| ***3.2.2. Miembros de Unidad(Es) Co-Ejecutora (S)*** | | | | | | |
| ***N°*** | ***Nombres y Apellidos*** | ***Unidad en la que trabaja*** | | ***Responsabilidad o Función en el proyecto*** | | ***Porcentaje de dedicación al proyecto*** |
| *1* |  |  | |  | |  |
| *2* |  |  | |  | |  |
| *...* |  |  | |  | |  |
| *...* | *(Inserte más filas si es necesario)* |  | |  | |  |
| ***3.2.3 Miembros de unidades socias*** | | | | | | |
| ***3.2.3.1 Investigadores/técnicos de otras Universidades*** | | | | | | |
| ***N°*** | ***Nombres y Apellidos*** | ***Unidad en la que trabaja*** | ***Responsabilidad o Función en el proyecto*** | | ***Porcentaje de Dedicación al proyecto*** | |
| *1* |  |  |  | |  | |
| *2* |  |  |  | |  | |
| *...* |  |  |  | |  | |
| *...* | *(Inserte más filas si es necesario)* |  |  | |  | |
| ***3.2.3.2 Investigadores/Técnicos Asociados o Adscritos de otras Instituciones Aliadas del Proyecto*** | | | | | | |
| ***N°*** | ***Nombres y Apellidos*** | ***Institución en la que trabaja*** | ***Responsabilidad o Función en el proyecto*** | | ***Porcentaje de Dedicación al proyecto*** | |
| *1* |  |  |  | |  | |
| *2* |  |  |  | |  | |
| *...* |  |  |  | |  | |
| *...* | *(Inserte más filas si es necesario)* |  |  | |  | |
| ***3.2.3.3 Participantes de Unidades socias del proyecto Organizaciones Locales y/o Sociedad Civil*** | | | | | | |
| ***N°*** | ***Nombres y Apellidos*** | ***Organización local*** | ***Responsabilidad o Función en el proyecto*** | | ***Porcentaje de Dedicación al proyecto*** | |
| *1* |  |  |  | |  | |
| *2* |  |  |  | |  | |
| *...* |  |  |  | |  | |
| *...* | *(Inserte más filas si es necesario)* |  |  | |  | |
| ***3.2.4 Becarios o tesistas de Pregrado y/o Postgrado, que participarán del proyecto*** | | | | | | |
| Tesis de pregrado de Licenciatura:………   * Tesis de postgrado de maestría:……… * Tesis de postgrado de Doctorado:……… * Becarios de pregrado: * Becarios de postgrado:……… | | | | | | |

SECCIÓN 4: DESARROLLO DE LA PROPUESTA DE PROYECTO

|  |
| --- |
| ***4.1 Resumen:*** |

*(Escriba un resumen publicable del proyecto. Máximo 2000 caracteres incluido espacios. Debe incluir los elementos sobresalientes de la propuesta técnica científica, en particular su carácter de desarrollo científico, innovador y su relevancia social).*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***4.2 Palabras Claves:*** |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***4.3 Antecedentes:*** |

*(La información debe ser completa, pertinente, actual de la temática en el contexto nacional e internacional, avances, desarrollos y tendencias. Que permita entender el problema principal, actores, causas y efectos. Completa y cuidadosa revisión bibliográfica del tema e Incluir la utilización de citas bibliográficas al pie de página. Máximo 2000 caracteres incluido espacios).*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***4.4 Identificación del Problema:*** |

*(Detalle los principales antecedentes que dan sustento a la elaboración del Proyecto y que permiten dimensionar la relevancia del mismo. Describa concisa y claramente el problema principal que da origen a la propuesta. El mismo debe estar debidamente dimensionado, siendo posible su resolución con la ejecución del proyecto. Máximo 3000 caracteres incluido espacios)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***4.5 Justificación del Proyecto:*** |

(Fundamentar la importancia del proyecto de investigación propuesto, su potencial innovador, posibilidad de réplica/transferencia de los resultados, sostenibilidad), contribución a los objetivos estratégicos de la UMSA, establecidos en el PEI, para el área estratégica 2, política 4, su articulación con la demanda social, contribución al desarrollo nacional y generación de políticas públicas

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **4.6 Otros Aspectos:** |

(Describir como el proyecto integra: Género, Interculturalidad, Gobernabilidad y Gobernanza)

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **5. OBJETIVOS DEL PROYECTO** |

|  |
| --- |
| ***5.1 Objetivo General*** |

*(El objetivo o Propósito del proyecto, debe ser formulado en función del problema identificado y debe estar adecuadamente dimensionado para su resolución total con la ejecución del proyecto. El cumplimiento del objetivo general, determinará que se ha resuelto el problema identificado)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***5.1 Objetivos Específicos*** |

*(Los objetivos específicos, son respuesta a aspectos parciales del problema, los que en su conjunto permiten resolver el problema y alcanzar el objetivo general, su número y formulación depende de la dimensión y complejidad del mismo, así como de la estrategia adoptada. Responder a las preguntas qué, cómo para qué; recomendable incluir indicadores de resultado y/o impacto, alcanzables y medibles. Se recomienda acotar su número a un máximo de seis. También indican las actividades concretas que se deberán realizar en el proyecto. Si requiere, aumente o quite filas)*

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| ***5.1 Marco teórico de la investigación*** |

*Aspectos conceptuales y teóricos que contextualicen el problema en una temática, así como otros aspectos que sean pertinentes. Se debe identificar el aporte del proyecto a la generación de nuevo conocimiento sobre el tema en el ámbito* *nacional/internacional*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***6. COBERTURA GEOGRÁFICA Y BENEFICIARIOS*** |

|  |
| --- |
| ***6.1 Cobertura Geográfica (considerar población, provincia, municipio, departamento)*** |

***Nivel:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Nacional* |  | *Región Altiplano* |  | *Región Valles* |  | *Región Oriente* |  | *Región Chaco* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Región Yungas* |

***Departamento(s) de:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***La Paz*** |  | *Beni* |  | *Cochabamba* |  | *Chuquisaca* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Oruro* |  | *Pando* |  | *Potosí* |  | *Santa Cruz* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Tarija* |  |  |  |  |  |  |

***Municipio(s) de:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Departamento** | **Provincia** | **Municipio** | **Población Beneficiada directa (N° de hab.)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **----** | ----- | **TOTAL** |  |

|  |
| --- |
| ***6.2 Beneficiarios*** |

*(Se refiere a los destinatarios ulteriores de los resultados o productos del proyecto. No son las propias Unidades participantes del proyecto, sino aquellos grupos sociales que serán los beneficiarios directos o indirectos por el éxito de la aplicación del proyecto)*

|  |
| --- |
| *Directos:*  *Indirectos:* |

|  |
| --- |
| ***7. ESTRATEGIA Y METODOLOGÍA*** |

*Se debe describir por* ***cada objetivo específico****, el conjunto de acciones que se emprenderán y las metodologías seleccionadas para alcanzar el objetivo propuesto. Las mismas se enuncian en la formulación de los objetivos específicos, pues los mismos responden a la estrategia de intervención escogida. Fundamente por qué la estrategia y metodologías seleccionadas son las más apropiadas para alcanzar el cumplimiento del Objetivo General planteado. Máximo 9000 caracteres incluido espacios).*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **8. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES** |

*(Para cada objetivo específico, liste las actividades relevantes a realizar de acuerdo a la metodología(s) y estrategia formulada(s). La definición adecuada de las actividades permite elaborar el presupuesto y facilita el seguimiento y evaluación del proyecto. Incluya los Supuestos y/o Riesgos Relevantes, que condicionan el resultado de las actividades clave que pueden implicar riesgos para el proyecto Complete un cuadro por cada objetivo, insertar cuadros y filas según lo necesario).*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Actividades para el cumplimiento del Objetivo Específico Nº 1*** | ***Plazo de Ejecución Estimado*** | | ***Duración Estimada*** |
| ***Inicio***  ***(Nº Ordinal de Mes)*** | ***Finalización (Nº Ordinal de Mes)*** |
| *Actividad Nº 1:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 2:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 3:* |  |  |  |
|  |  |  |  |
| ***Supuestos y/o Riesgos Relevantes por cada objetivo específico:*** | | | |
| ***Actividades para el cumplimiento del Objetivo Específico Nº 2*** | ***Plazo de Ejecución Estimado*** | | ***Duración Estimada*** |
| ***Inicio***  ***(Nº Ordinal de Mes)*** | ***Finalización (Nº Ordinal de Mes)*** |
| *Actividad Nº 1:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 2:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 3:* |  |  |  |
| *…* |  |  |  |
| ***Supuestos y/o Riesgos Relevantes por cada objetivo específico:*** | | | |
| ***Actividades para el cumplimiento del Objetivo Específico Nº 3*** | ***Plazo de Ejecución Estimado*** | | ***Duración Estimada*** |
| ***Inicio***  ***(Nº Ordinal de Mes)*** | ***Finalización (Nº Ordinal de Mes)*** |
| *Actividad Nº 1:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 2:* |  |  |  |
| *Actividad Nº 3:* |  |  |  |
| ***Supuestos y/o Riesgos Relevantes por cada objetivo específico:*** | | | |

|  |
| --- |
| ***9. MATRIZ DE RESULTADOS, INDICADORES Y SUPUESTOS (Plan de trabajo)*** |

| ***C1*** | ***C2*** | | ***C3*** | | | | ***C4*** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Cod. Res*** | ***Resultado*** | ***Producto*** | ***Indicador de Resultado*** | | | | ***Medios de Verificación*** | |
| ***Descripción*** | ***unidad*** | ***Línea Base*** | ***Meta*** |  |
| ***OE1 Objetivo específico 1:*** | | | | | | | | |
| *1.1* |  |  |  |  |  |  |  |
|
|
|
|
| ***Supuestos y/o Riesgos para actividades y resultados del Objetivo específico 1:*** | | | | | | | |
| ***OE2 Objetivo específico 2:*** | | | | | | | | |
| *1.1* |  |  |  |  |  |  |  |
|
|
| ***Supuestos y/o Riesgos para actividades y resultados del objetivo específico 2:*** | | | | | | | |
| ***OE3 Objetivo específico 3:*** | | | | | | | | |
| *1.1* |  |  |  |  |  |  |  |
|
|
| ***Supuestos y/o Riesgos para actividades y resultados del objetivo específico 3:*** | | | | | | | |

**MATRIZ DE ANÁLISIS DE RIESGOS**

Riesgos externos relacionados con la obtención de resultados:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Factor de riesgo*** | ***Probabilidad*** | ***Consecuencia*** | ***¿Qué se debe hacer?*** | ***¿Cómo y cuándo debe hacerse?*** | ***¿Cómo y cuándo se debe supervisar e informar?*** | ***¿Quién es el responsable de la respuesta al riesgo?*** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Riesgos internos, como el control interno, capacidad de gestión y organización, seguimiento y notificación de los resultados, procesos de auditoría y control financiero, adquisiciones.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Factor de riesgo*** | ***Probabilidad*** | ***Consecuencia*** | ***¿Qué se debe hacer?*** | ***¿Cómo y cuándo debe hacerse?*** | ***¿Cómo y cuándo se debe supervisar e informar?*** | ***¿Quién es el responsable de la respuesta al riesgo?*** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **10. EFECTOS Y/O IMPACTOS PREVISIBLES** |

|  |
| --- |
| ***10.1 Efecto y/o Impacto científico, tecnológico y/o social del proyecto*** |

*(Contribución esperada del proyecto a las disciplinas y conocimiento científico y tecnológico predominantes en el país, a la rigurosidad en los planteamientos científicos y tecnológicos del proyecto, al desarrollo de la infraestructura científica y tecnológica o mejoramiento social, salud, calidad de vida, etc)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***10.2 Estudio de evaluación de impacto ambiental (si corresponde)*** |

|  |
| --- |
| ***11. PRESUPUESTO*** |

|  |
| --- |
| ***11.1 Estructura de Presupuesto*** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Componente (\*)*** | ***Fuente Externa*** | | ***Fuente Nacional*** | | ***TOTAL DEL PROYECTO*** |
| ***MONTO*** | ***%*** | ***MONTO*** | ***%*** |
| ***ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO*** | | | | |  |
| ***Administración*** |  |  |  |  |  |
| ***Capacitación, Asistencia técnica y Organización*** |  |  |  |  |  |
| ***Consultoría*** |  |  |  |  |  |
| ***Insumos (Materiales y suministros)*** |  |  |  |  |  |
| ***Equipamiento – Maquinaria y Equipo*** |  |  |  |  |  |
| ***Otros Activos Fijos*** |  |  |  |  |  |
| ***Total (Bs)*** |  |  |  |  |  |
| ***TOTAL GENERAL DEL PROYECTO (Bs)*** | | | | |  |

***Porcentaje de avance por etapa***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MEMORIA DE CALCULO SEGÚN PRESUPUESTO ASIGNADO AL PROYECTO - FUENTE IDH** | | | | | | | | | | | | | |
| **PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO (2021)**  **Expresado en Bolivianos** | | | | | | | | | | | | | |
| **Administración** *: Gastos relacionados con la administración del proyecto y pago de honorarios a becarios y tesistas* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | | | **Justificación** | | | | | **Cant.** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
|  | |  | | |  | | | | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  | | | | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  | | | | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |
| **Apoyo a la formación en investigación** *: Gastos relacionados con el pago de honorarios a becarios* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | **Categoría (Becario pre o postgrado)** | **Justificación** | | | | | **Meses** | | **Precio unitario (Bs)** | | **Total (Bs)** |
| 1. |  | |  |  | | | | |  | |  | |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |
| **Capacitación, Asistencia técnica y Organización** *: Viajes por trabajos de campo y viáticos (en función a la localización del proyecto), así como otros gastos del componente relacionados con las actividades programadas* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | | | **Beneficiario (Integrantes equipo investigación)** | **Duración viaje (días)** | | **Localidad/Destino** | | **Cant.** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| **Detalle** | | | | | **Justificación** | | | | | **Cant.** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  |  | |  | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | | 22.500,00 |
| **Consultoría, Estudios e Investigación***: (Específicamente para personal no vinculado a la UMSA, estrictamente necesario y justificado)* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | | | **Profesión/Formación** | | **Actividades a ser desarrolladas/Producto** | | | **Tiempo de contrato (meses)** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  | |  | | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |
| **Insumos, Materiales y Suministros:** *Todos aquellos que correspondan a compra de Material Fungible. Incluye contratación de servicios manuales (Descripción de los materiales a adquirir de acuerdo a actividades programadas)* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | | | **Actividad** | | **Cant.** | | | **Unidad de medida** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 3. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 4. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 5. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| … | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |  |
| **Equipamiento-Maquinaria y Equipo:** *Corresponden a la compra de Equipamiento Activos (Descripción de los equipos a adquirir en detalle)* | | | | | | | | | | | | | |  | 2500,00 |
| **Detalle** | | | | | **Actividad** | | **Detalle del activo a adquirir** | | | **Cant.** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  | |  | | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |
| **Otros Activos Fijos:** *Corresponden a la compra de Activos Intangibles* | | | | | | | | | | | | | |
| **Detalle** | | | | | **Actividad** | | **Detalle del activo fijo a adquirir** | | | **Cant.** | | **Precio unitario (Bs)** | **Total (Bs)** |
| 1. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 2. | |  | | |  | |  | | |  | |  |  |
| 3. | | (Inserte más filas si es necesario) | | |  | |  | | |  | |  |  |
| **SUBTOTAL (Bs)** | | | | | | | | | | | | |  |
| **TOTAL en Bs.** | | | | | | | | | | | | |  |

*\* Llenar según la clasificación de partida/componente, los requerimientos de su proyecto indicando el detalle de producto/servicio, actividad, unidad de medida, cantidad y precio unitario, dichos gastos serán financiados según el techo presupuestario solicitado para cada gestión*

*Repetir el cuadro según el tiempo de duración del proyecto*

(**\***) IDH **NO FINANCIA SALARIOS**

***Porcentaje de avance por etapa***

### 11.2 Descripción del Presupuesto

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***COMPONENTE*** | ***1er AÑO*** | | | ***2do AÑO*** | | | ***3er AÑO*** | | | ***TOTAL GENERAL (Bolivianos)*** | |
| ***Fuente*** | ***Fuente Externa*** | ***Fuente Nacional*** | | ***Fuente Externa*** | ***Fuente Nacional*** | | ***Fuente Externa*** | ***Fuente Nacional*** | | ***Fuente Externa*** | ***Fuente Nacional*** |
| ***ESTRUCTURA FUENTE DE FINANCIAMIENTO EXTERNO*** | | | | | | | | | | | |
| ***Administración*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Capacitación, Asistencia técnica y Organización*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Consultoría*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Insumos (Materiales y suministros)*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Equipamiento – Maquinaria y Equipo*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Otros Activos Fijos*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |
| ***Total (BS)*** |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |

|  |
| --- |
| **12. COMUNICACIÓN, DIFUSIÓN Y/O TRANSFERENCIA DE RESULTADOS A LA COMUNIDAD CIENTÍFICA Y/O A LA SOCIEDAD:** |

*(Enunciar cómo se entregará la información importante a lo largo del proyecto, quién lo hará y con qué frecuencia, considerar entre otros que: (i) Los resultados de la investigación deberán ser presentados mediante artículos científicos en revistas indexadas; (ii) La divulgación también podrá ser realizada en congresos nacionales e/o internacionales, en calidad de ponentes; (iii) La difusión y/o popularización también debieran ser realizadas en ferias científicas y/o ruedas de transferencia start-up).*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***13. ANÁLISIS DE PERTINENCIA, COHERENCIA Y EVALUACIÓN MULTICRITERIO*** |

*Análisis según el grado de pertinencia de la iniciativa, necesidades, demandas identificadas. Coherencia con el grado de necesidad e importancia del proyecto dentro del campo o disciplina en que se desarrolla, así como su adecuación e idoneidad para la realidad en que será aplicado. Justificación a partir de las diferentes disciplinas que intervendrán en el proyecto. Tomar como base el Informe Técnico de Condiciones Previas****.***

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| ***14. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES*** |

*De manera breve, incluya reflexiones finales respecto aspectos técnicos representativos del proyecto y la viabilidad técnica, económica, social o ambiental. Sugerencias con aspectos relacionados con la temática investigada*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **15. REQUERIMIENTO DE AVAL ÉTICO Y/O BIOÉTICO** |

*(Aquellos proyectos que involucren estudios en seres vivos o manipulación genética, deben incluir el informe del aval ética, extendido por el Comité de Ética de la Investigación de la UMSA. Además, en el anexo de la propuesta del proyecto debe incluirse un ejemplar de la carta tipo de consentimiento informado y la hoja de información, que se entregará a los sujetos que se incorporen al estudio. El DIPGIS se reserva el derecho a recabar directamente un pronunciamiento ético independiente.*

*Aquellos proyectos en que se manejen patógenos para humanos, animales o plantas, ADN recombinante y/o radioisótopos u otros elementos de riesgo deberán considerar las medidas de bioseguridad que dispone el “****Manual de Normas de Bioseguridad****”. En el caso que la propuesta no cuente con las medidas apropiadas, los Consejos podrán decidir su rechazo, o aprobación condicionada a la adecuación de las instalaciones para los experimentos propuestos.*

*Del mismo modo, si su proyecto involucra estudios en especies protegidas, sitios arqueológicos, áreas silvestres protegidas, utilización de archivos protegidos, internación de especies animales o vegetales y otras, deberá anexar las autorizaciones correspondientes.*

|  |
| --- |
| **16. FIRMAS DE COORDINADOR Y CO COORDINADOR** |

*Lugar y fecha:*

*Nombre, apellidos y firma del coordinador del proyecto:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Coordinador*** |  | ***Co Coordinador*** |

*Sello Unidad*