## **ANEXO N° 10**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **MODELO DE PLAN OPERATIVO DEL PROYECTO - POP** |  |
|  | Untitled |  |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Código de Proyecto:  |   |  |  |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Universidad:  | **UNIVERSIDAD NACIONAL DE BARRANCA - UNAB** |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Tipo de convocatoria: |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Nombre del Proyecto de Investigación: |   |   |
|   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Tipo de Proyecto de Investigación: |   |   |
|   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Línea de Investigación: |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Fecha inicio del Proyecto: |   | Duración meses: |   | Fecha Término: |   |   |
| (D/M/A) |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Investigador Principal: |   |  | Co-Investigador de la UNAB |   |   |
|   |  |  |  |  |   |   |
| Correo electrónico: |   |  |   |   |
|   |  |  |  | Equipo de Investigación | Investigador Externo |   |   |
| Celular: |   |   |   |
|   |  |  |  |  |   |   |
| Vicepresidente de Investigación: |   |  | Tesistas |   |   |
|  |   |   |
|   |  |  |  |  |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
| Presupuesto del Proyecto\*: | Fuente Financiamiento | Presupuesto S/. |  |   |
|   |   |  |   |
|   |  |  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
|

|  |
| --- |
|  **Investigador Principal del Proyecto** |
|

 |  |

|  |
| --- |
| **Instituto de Investigación - UNAB** |
|

 |   |
|  |   |
|   |  |  |  |  |  |  |   |
|   |   |   |   |   |   |  |   |

**\*/** solo para proyectos con financiamiento

|  |
| --- |
| **PROGRAMACIÓN TÉCNICA POR COMPONENTE DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN (Incluye calendario anual)** |
|  |  | Untitled |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nombre del proyecto** |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Objetivo general del proyecto** |   | Indicadores de Resultado |
|   |
|  |
| Componente 1 / Objetivo especifico |   | Indicadores de Producto |
| Actividades | Meta física | Meses |
| Cantidad | Unidad de medida | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Componente 2 / Objetivo especifico |  | Indicadores de Producto |
| Actividades | Meta física | Meses |
| Cantidad | Unidad de medida | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Componente 3 / Objetivo especifico |  | Indicadores de Producto |
| Actividades | Meta física | Meses |
| Cantidad | Unidad de medida | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Componente 4 / Objetivo especifico |  | Indicadores de Producto |
| Actividades | Meta física | Meses |
| Cantidad | Unidad de medida | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Componente 5 / Objetivo especifico |  | Indicadores de Producto |
| Actividades | Meta física | Meses |
| Cantidad | Unidad de medida | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |  |
|   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  | **\* Adicione más componentes y/o filas dentro de cada componente si es necesario** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Leyenda de fin de hito: |  | Cada 6 meses |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES** |
| **Hitos** | **Duración (meses)** | **Fechas** |  **Año**  | **Indicadores y Resultados al Hito** |
| **Inicio** | **Fin** |
|   |   |   |   |  |   |   |
| **Hito 1** | **6** |  |  |   | **1** | Adquisición de bienes para proyectos de investigación financiados con fondos internos debe establecerse en el 1er trimestre. |
| **2** |
| **3** |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **Hito 2** | **6** |  |  |   | **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **Hito 3** | **6** |  |  |   | **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **Hito 4** | **6** |  |  |   | **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
|  | **24** |   |   |   |  |

|  |
| --- |
| Untitled**PARTIDAS PRESUPUESTALES GENERAL\*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CLASIFICADOR DE GASTOS** ESPECIFICA DE GASTO | PARTIDA PRESUPUESTAL 1 -EQUIPOS Y BIENES DURADEROS (Soles - S/.) |
| DESCRIPCION | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| COSTO TOTAL (S/.) |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
| **TOTAL** | **S/. 0.00** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CLASIFICADOR DE GASTOS** ESPECIFICA DE GASTO | PARTIDA PRESUPUESTAL 2 -MATERIALES E INSUMOS (Soles - S/.) |
| DESCRIPCION | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| COSTO TOTAL (S/.) |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
| **TOTAL** | **S/. 0.00** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CLASIFICADOR DE GASTOS** ESPECIFICA DE GASTO | PARTIDA PRESUPUESTAL 3 – PRESTADORES DE SERVICIOS (Soles - S/.) |
| DESCRIPCION | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| COSTO TOTAL (S/.) |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
| **TOTAL** | **S/. 0.00** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CLASIFICADOR DE GASTOS** ESPECIFICA DE GASTO | PARTIDA PRESUPUESTAL 4 -GASTOS VARIOS (Soles - S/.) |
| DESCRIPCION | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| COSTO TOTAL (S/.) |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
|   |   | S/. 0.00 |
| **TOTAL** | **S/. 0.00** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PARTIDAS PRESUPUESTALES** | **TOTAL** | **%** |
| PARTIDA PRESUPUESTAL 1 -EQUIPOS Y BIENES DURADEROS (Soles - S/.) | S/. 0.00 |  |
| PARTIDA PRESUPUESTAL 2 -MTERIALES E INSUMOS (Soles - S/.) | S/. 0.00 |  |
| PARTIDA PRESUPUESTAL 3 -PRESTADORES DE SERVICIOS (Soles - S/.) | S/. 0.00 |  |
| PARTIDA PRESUPUESTAL 4 -GASTOS VARIOS (Soles - S/.) | S/. 0.00 |  |
| **TOTAL** | **S/. 0.00** | **100.00%** |

\*/ solo para proyectos de investigación con financiamiento

|  |
| --- |
| Untitled**PROGRAMACIÓN FINANCIERA\*** |
|  |
| **PARTIDA PRESUPUESTAL 1 - EQUIPOS Y BIENES DURADEROS (Soles - S/.)** |
| **CLASIFICADOR DE GASTO** | **DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO** | **MESES** | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **COSTO TOTAL (S/.)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
| **TOTAL** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
|  |
| **PARTIDA PRESUPUESTAL 2 - MATERIALES E INSUMOS (Soles - S/.)** |
| **CLASIFICADOR DE GASTO** | **DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO**  | **MESES** | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **COSTO TOTAL (S/.)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
| **TOTAL** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
|  |
| **PARTIDA PRESUPUESTAL 3 – PRESTADORES DE SERVICIOS (Soles - S/.)** |
| **CLASIFICADOR DE GASTO** | **DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO** | **MESES** | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **COSTO TOTAL (S/.)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0.00 |
| **TOTAL** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **PARTIDA PRESUPUESTAL 4 -GASTOS VARIOS (Soles - S/.)** |
| **CLASIFICADOR DE GASTO** | **DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO** | **MESES** | **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **COSTO TOTAL (S/.)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| **TOTAL** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **DESCRIPCION** | **MESES** | **COSTO TOTAL (S/.)** |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** |  |
|  | **RESUMEN** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |
|  | \*/ solo para proyectos de investigación con financiamiento  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Nro. de Hitos** | **Total** | **%** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 1** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 2** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 3** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 4** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 5** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Hito 6** | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **TOTAL** | 0.00 | 100% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Untitled **FUNCIÓN TÉCNICA Y DEDICACIÓN DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN** |
|  |  |  |  |  |
| **Integrante del Equipo** | **Nombres y Apellidos** | **Profesión y/o Grado académico** | **Función técnica** | **% de dedicación al proyecto** |
| Investigador Responsable |   |   |   |   |
| Co-Investigador de la UNAB |   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
| Investigador Externo |   |   |   |   |
|   |   |   |   |
| Tesistas |   |   |   |   |
|   |   |   |   |