**FORMULARIO PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

|  |
| --- |
| ***Instrucciones:*** *El siguiente formulario deberá ser llenado empleando letra tipo Calibri de 11 puntos, a espacio sencillo, en hojas tamaño A4, manteniendo los márgenes establecidos. Si en alguna de las* ***tablas*** *del formulario requiere de más filas, puede crearlas, sin embargo, debe tener en consideración los* ***límites de texto*** *que puede ingresar en algunas secciones del formulario.* |

|  |  |
| --- | --- |
| **CONVOCATORIA** |  |

1. **DATOS GENERALES DEL PROYECTO**

|  |
| --- |
| **TÍTULO** |
| Debe definir y reflejar el objetivo general (propósito) del proyecto de manera clara y precisa. ¿Qué?: Plantea el qué hacer, indica el tipo de investigación. ¿Acerca de?: Tiene que ver con el tema, área, disciplina, campo y ciencia. ¿Quiénes?: Se refiere a las unidades de estudio. ¿Para qué?: Hace alusión a los objetivos. ¿Cuándo?: Remite a la temporalidad. (opcional) ¿Dónde?: Plantea la contextualización del estudio, la ubicación geográfica o situacional. No necesariamente se tienen que expresar todos: Máximo de 15 Palabras. |
| **TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO** |
| Duración del proyecto en meses (Ingrese el número de meses que durará el proyecto) |
| Fecha presentación del proyecto: |
| Fecha de inicio: | Fecha estimada de finalización: |
| **PRESUPUESTO** |
| Presupuesto general del proyecto en U.S.D. (Acorde a la matriz de presupuesto). |
| **APELLIDOS Y NOMBRES DEL PROPONENTE:** |
|  |
| **ÁREA DE CONOCIMIENTO AFÍN:** |
| Salud y servicios sociales: [ ]  | Servicios: [ ]  |
| Educación: [ ]  | Ciencias (informática): [ ]  |
| **CAMPO AMPLIO:** |
| Educación. | [ ]  |
| Tecnologías de la información y comunicación. | [ ]  |
| Salud y bienestar. | [ ]  |
| Servicios | [ ]  |
| **CAMPO ESPECÍFICO:** |
| Educación. | [ ]  |
| Tecnologías de la información y comunicación. | [ ]  |
| Salud. | [ ]  |
| Bienestar. | [ ]  |
| Servicios personales  | [ ]  |
| **CAMPO DETALLADO:** |
| Ciencias de la educación. | [ ]  |
| Diseño y administración de redes y bases de datos. | [ ]  |
| Desarrollo y análisis de software y aplicaciones. | [ ]  |
| Terapia y rehabilitación. | [ ]  |
| Medicina y terapia tradicional y complementaria. | [ ]  |
| Asistencia a adultos mayores y discapacitados. | [ ]  |
| Asistencia a la infancia y servicios para jóvenes. | [ ]  |
| Enfermería y obstetricia | [ ]  |
| Peluquería y tratamientos de belleza | [ ]  |
| **CARRERAS INMERSAS EN EL PROYECTO:** |
|  |

1. **TIPOLOGÍA Y ALINEACIÓN DEL PROYECTO**

|  |
| --- |
| **TIPOLOGÍA** |
| Investigación Básica [ ]  | Investigación Aplicada [ ]  | Desarrollo Experimental [ ]  |

|  |
| --- |
| **LÍNEAS Y SUBLÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**  |
| **LÍNEA: SALUD NATURAL INTEGRATIVA** | [ ]  |
| * Sublínea: Generación e innovación de productos terapéuticos
 | [ ]  |
| * Sublínea: Terapias complementarias y alternativas.
 | [ ]  |
| * Sublínea: Saberes ancestrales
 | [ ]  |
| * Sublínea: Promoción nutricional.
 | [ ]  |
| **LÍNEA: DESARROLLO DE SOFTWARE** | [ ]  |
| * Sublínea: Gestión y gerencia de proyectos informáticos
 | [ ]  |
| * Sublínea: Integración y desarrollo de productos y servicios informáticos
 | [ ]  |
| **LÍNEA: INTERVENCIÓN EN LA PREVENCIÓN Y PRMOCIÓN DE LA SALUD** | [ ]  |
| * Sublínea: Enfermedades prevenibles
 | [ ]  |
| * Sublínea: Atención materno infantil
 | [ ]  |
| * Sublínea: Atención a grupos vulnerables
 | [ ]  |
| **LÍNEA: ESTÉTICA INTEGRAL** | [ ]  |
| * Sublínea: Nutrición estética
 | [ ]  |
| * Sublínea: Imagen integral
 | [ ]  |
| * Sublínea: Cuidado capilar
 | [ ]  |
| * Sublínea: Estética corporal
 | [ ]  |
| * Sublínea: Cosmética
 | [ ]  |
| **LÍNEA: PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA EN LA FORMACIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA**  | [ ]  |

|  |
| --- |
| **PROGRAMA:** |
|  |

1. **PROPUESTA RELACIONADA CON UN PROYECTO EN EJECUCIÓN O EJECUTADO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nuevo [ ]  | En ejecución [ ]  | Porcentaje: \_\_\_\_ % | Reformulado [ ]  | Ejecutado [ ]  |
| Título del proyecto: |
| Institución ejecutora principal: |
| Director/a del proyecto: |

1. **PROYECTO COMPARTIDO**

|  |
| --- |
| **Nota:** En el caso de que la investigación sea co-ejecutada con una o más instituciones, involucrando personal científico e infraestructura, se deberá completar los datos de dichas instituciones en la tabla a continuación. Además**,** deberá incluir una carta de entendimiento entre la Institución Postulante y cada institución co-ejecutora, en la cual se establezca claramente cuál será la naturaleza de la participación y el grado de responsabilidad de cada institución durante la ejecución del proyecto. ***Debe incluir una tabla por cada institución con las cuales se compartirá el proyecto.*** |
| **Nombre de la Institución co-ejecutora:** |
| **Órgano Ejecutor:** Departamento o Unidad de Investigación |
| **Representante Legal:** Nombres y Apellidos |
| **Teléfonos:** | **Email:** |
| **Dirección:** Calle principal, numeración, calle secundaria, Ciudad |
| **Página Web Institucional:** |

1. **PARTICIPANTES DEL PROYECTO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FUNCIÓN** | **CÉDULA** | **NOMBRES Y APELLIDOS** | **INSTITUCIÓN****Y CARRERA** | **TELÉFONO,****EMAIL** | **TIEMPO DE DEDICACIÓN** | **CARGO/ CICLO** | **TIEMPO DE DEDICACIÓN SEMANAL** |
| Director |  |  |  |  | TIEMPOCOMPLETOMEDIOPARCIAL |  |  |
| Investigador 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| Investigador 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Ayudante de investigación 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| Ayudante de investigación 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROYECTO**

|  |
| --- |
| **RESUMEN EJECUTIVO** |
| Realizar una síntesis clara y concisa sobre el proyecto, debe contener el tipo de proyecto, su propósito, metodología de trabajo y los principales resultados (que se desea obtener y qué significa), No excederlas 250 palabras y no citar referencias. |

|  |
| --- |
| **ANTECEDENTES** |
| Deben incluirse todos los aspectos y circunstancias que motivaron la identificación y preparación del proyecto, básicamente debe contener información referente a ciertos indicadores cualitativos y cuantitativos que apoyen su comprensión. |

|  |
| --- |
| **PROBLEMA O PREGUNTA DEL PROYECTO** |
| **En el caso de desarrollar el problema de investigación usted deberá** definir de forma clara y concisa el problema o necesidad que abordará el proyecto de investigación. Al definir el problema indique:• ¿Cuál es el problema?.• ¿Quiénes están afectados?, ¿Dónde?.• ¿Cuál es la situación de ese grupo?, la que se desea cambiar.• ¿Qué sucedería a mediano plazo con esa situación si no se realiza el proyecto?.***No exceder las 300 palabras.*** |

|  |
| --- |
| **JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO** |
| Es necesario justificar cómo el desarrollo de los objetivos del proyecto contribuirá a solucionar el problema de investigación planteado.La argumentación debe apoyarse en referencias bibliográficas actualizadas, mismas que deberán ser citadas en el texto utilizando un número de referencia.***Máximo una (1) página***  |

|  |
| --- |
| **OBJETIVO/S DEL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO AL QUE APORTA EL PROYECTO** |
| **Eje económico** |
| **Objetivo 1. Incrementar y fomentar, de manera inclusiva, las oportunidades de empleo y las condiciones laborales** |
| Política 1.1.Crear nuevas oportunidades laborales en condiciones dignas, promover la inclusión laboral, el perfeccionamiento de modalidades contractuales, con énfasis en la reducción de brechas de igualdad y atención a grupos prioritarios, jóvenes, mujeres y personas LGTBI+. | [ ]  |
| **Eje Social** |
| **Objetivo 5. Proteger a las familias, garantizar sus derechos y servicios, erradicar la pobreza y promover la inclusión social** |
| Política 5.5.Mejorar la conectividad digital y el acceso a nuevas tecnologías de la población | [ ]  |
| **Objetivo 6. Garantizar el derecho a la salud integral, gratuita y de calidad** |
| Política 6.1.Mejorar las condiciones para el ejercicio del derecho a la salud de manera integral, abarcando la prevención y promoción, enfatizando la atención a mujeres, niñez y adolescencia, adultos mayores, personas con discapacidad, personas LGBTI+ y todos aquellos en situación de vulnerabilidad. | [ ]  |
| Política 6.4.Combatir toda forma de malnutrición, con énfasis en la DCI. | [ ]  |
| Política 6.7.Fomentar el tiempo libre dedicado a actividades físicas que contribuyan a mejorar la salud de la población. | [ ]  |
| **Objetivo 7. Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación** **innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles.** |
| Política 7.2.Promover la modernización y eficiencia del modelo educativo por medio de la innovación y el uso de herramientas tecnológicas. | [ ]  |
| Política 7.4.Fortalecer el Sistema de Educación Superior bajo los principios de libertad, autonomía responsable, igualdad de oportunidades, calidad y pertinencia; promoviendo la investigación de alto impacto. | [ ]  |
| **Eje transición ecológica** |
| **Objetivo 12. Fomentar modelos de desarrollo sostenibles aplicando medidas de adaptación y mitigación al Cambio Climático** |
| Política 7.2.Implementar mejores prácticas ambientales con responsabilidad social y económica, que fomenten la concientización, producción y consumo sostenible, desde la investigación, innovación y transferencia de tecnología.  | [ ]  |

|  |
| --- |
| **OBJETIVOS DEL PROYECTO** |
| **JERARQUÍA DE OBJETIVOS** | **INDICADOR** | **FUENTES DE VERIFICACIÓN** | **SUPUESTOS** |
| **OBJETIVO GENERAL** |
| Describe aquello que se espera lograr una vez que haya finalizado el proyecto. Es una hipótesis sobre lo que debería ocurrir cuando los objetivos específicos y sus actividades se han cumplido. Por claridad en el planeamiento del proyecto debe existir sólo un objetivo general. | Los indicadores a nivel del Objetivo General deben ser una medida que refleje el resultado de haber cumplido con todos los objetivos específicos. | Los medios de verificación a nivel de los Objetivos Específicos | Los supuestos indican los eventos, las condiciones y las decisiones importantes o necesarias para que se cumpla con el objetivo general del proyecto. |
| **OBJETIVOS ESPECÍFICOS** |
| **1** | Describir en forma clara y precisa, los objetivos que se esperan alcanzar con la ejecución del proyecto. Además, ordenar de acuerdo con su grado. | Los indicadores a nivel de los Objetivos Específicos deben permitir medir los resultados y productos que cada proyecto generará como fruto de su ejecución. | Los medios de verificación a nivel de los Objetivos Específicos constituyen los resultados y productos que el proyecto generará como fruto de su ejecución. | Los supuestos indican los eventos, las condiciones y las decisiones importantes o necesarias para que se cumpla con cada objetivo específico del proyecto. |
| **2** |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **MARCO TEÓRICO O REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA** |
| Es una de las fases más importantes de un trabajo de investigación, consiste en desarrollar la teoría que va a fundamentar el proyecto con base al planteamiento del problema que se ha realizado. Se recomienda usar como referencia literatura actualizada. |

|  |
| --- |
| **METODOLOGÍA** |
| Exponer de forma clara el proceso metodológico a seguir para desarrollar la investigación (la metodología, tipo de investigación; técnicas e instrumentos, etc.) que se empleará para el desarrollo del proyecto, considerando los procesos que se emplearán para la recolección de información, las variables que serán consideradas y los análisis que se utilizarán en para la obtención de los resultados. No es necesario detallar protocolos de laboratorio, ni los materiales requeridos para realizar las actividades del proyecto. ***Máximo tres (3) páginas.*** |

|  |  |
| --- | --- |
| **RESULTADOS ESPERADOS** | **TRANSFERENCIA DEL RESULTADO** |
| Producción científica: |  |
| Otro derivado del proyecto: |  |

***Todo proyecto ejecutado deberá generar producción científica y contribuir a la resolución de algún problema de la sociedad.***

|  |
| --- |
| **SOSTENIBILIDAD** |
| Describir los mecanismos que se proponen para dar sostenibilidad al proyecto, una vez que haya concluido el plazo de ejecución del proyecto. Responda a preguntas como: ¿la institución beneficiaria tiene interés y la capacidad de brindar el apoyo para la continuación del proyecto?, ¿existe la posibilidad de involucrar a otras instituciones de forma que se pueda dar continuidad al proyecto?, ¿se han identificado otras fuentes de cofinanciamiento podrían estar interesadas en apoyar la continuación del proyecto? Si los resultados fuesen favorables la posibilidad de desarrollar una segunda fase. ***Máximo 250 palabras.*** |
| **IMPACTO DEL PROYECTO** |
| Es imprescindible que se describa el o los impactos en los que tendrá incidencia el proyecto en las siguientes áreas:- Social.- Científico: este campo es obligatorio.- Económico.- Político.- Otros (especificar).***Los impactos no deben ser superior a 2 líneas (claro y concreto).*** |

|  |
| --- |
| **REFERENCIAS CITADAS** |
| Realizar un listado de los documentos (libros, artículos de revistas, memorias de congresos, etc.) que fueron utilizados como referencia para el desarrollo de la propuesta del proyecto, los mismos que deben ser citados en el texto. Las referencias utilizadas deberán ser actuales, con un máximo de 5 años desde su publicación, excepto por obras históricas de gran influencia para el área de estudio.Para las citas en el texto deberá seguir el formato de VANCOUVER en proyectos relacionados a medicina.Para las citas en el texto deberá seguir el formato de la NORMA APA última edición. |

1. **PRESUPUESTO**

 **FASE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **RUBROS** | **APORTES ISTMAS AÑO 1** | **TOTAL** |
| **VALORADO** | **1. Recursos humanos (de acuerdo a sueldo)**  |
| Director | $ -  | $ -  |
| Participante externo 1 | $ -  |
| Participante externo | $ -  |
| Participante externo | $ -  |
| **REQUERIMIENTO** | **2.- Viajes Técnicos** |
| Viáticos y subsistencias (detallado). | $ -  |  $ -  |
|  |  |  |
| **3.- Equipos** |
| Nombre de equipo… | $ -  | $ -  |
|   | $ -  |
|   | $ -  |
| **4.Software.** |
| Nombre Software…… | $ -  | $ -  |
|  | $ -  |
|   | $ -  |
|   | $ -  |
| **5. Materiales y Suministros** |
| Materiales Laboratorio | $ -  | $ -  |
| Reactivos | $ -  |
| Suministros | $ -  |
|   | $ -  |
| **6. Transferencia de resultados** |
| Evento | $ -  | $ -  |
| Publicación | $ -  |
|   | $ -  |
|   | $ -  |
| **7. Capacitación** |
| Nombre Capacitación | $ -  | $ -  |
|   | $ -  |
|   | $ -  |
|   | $ -  |
| **Total** |  **$ -**  |
| **Total (sin pago por sueldo)** |  |

1. **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

***(Especificar los objetivos y las actividades en cada uno)***

|  |  |
| --- | --- |
|  | **AÑO 1** |
| **DESCRIPCIÓN DE OBJETIVOS Y ACTIVIDADES** | **%** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Objetivo específico 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 1.1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 1.2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 1.3**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Objetivo específico 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 2.1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 2.2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 2.3**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Objetivo específico 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 3.1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 3.2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Actividad 3.3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **DECLARACIÓN FINAL**

El equipo…, representado por el director del proyecto, de forma libre y voluntaria declaran lo siguiente:

- Que el proyecto descrito en este documento es una obra original, cuyos autores forman parte del equipo de investigadores y por lo tanto asumimos la completa responsabilidad legal en el caso de que un tercero alegue la titularidad de los derechos intelectuales del proyecto, exonerando a la ISTMAS de cualquier acción legal que se derive por esta causa.

- Que el presente proyecto no causa perjuicio alguno al ambiente y no transgrede norma ética alguna.

- Que este proyecto no se ha presentado ninguna otra institución pública o privada, para el financiamiento del presupuesto solicitado a la ISTMAS. El incumplimiento de este acuerdo será causal para que el proyecto no sea financiado.

- Aceptamos que, si el proyecto se accede a financiamiento de la ISTMAS y como parte de los resultados del mismo se genera algún producto o procedimiento susceptible de obtener derechos de propiedad intelectual, de los cuales se deriven beneficios, éstos serán compartidos por la ISTMAS, la(s) instituciones que compartieron la investigación y el equipo de investigadores, en los términos definidos en la LOES y en la reglamentación interna aplicable.

- Aceptamos que la producción científica que se derive del proyecto de investigación se realizará con filiación del ISTMAS por medio de su correo institucional.

**Lugar y Fecha de entrega:** Riobamba, dd-mm-aaaa

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Nombres y Apellidos**

**CC.**

**Director/a postulante del proyecto**