****

**FORMULARIO ÚNICO DE PRESENTACIÓN DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN EN SERES HUMANOS**

**TIPO DE PROYECTO.** Marque con una X

|  |  |
| --- | --- |
| **PROYECTO AVANZADO** |  |
| **PROYECTO SEMILLA** |  |
| **PROYECTO DE DOCTORADOS CONVENIO UCE** |  |
| **PROYECTO DE FACULTADES** |  |
| **PROYECTO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN** |  |
| **OTROS: (Especifique)** |  |

|  |
| --- |
| **1.- DATOS GENERALES** |

|  |
| --- |
| 1.1.- Áreas de conocimiento ( puede ser más de un área) - Facultad del Director del proyecto - Líneas de Investigación (actualización – presentadas a HCU) |
| Artes y Arquitectura |  | Ciencias de la Vida  |  | Físico-Matemáticas |  |
| Ciencias de la Salud Humana |  | Ciencias Sociales y Humanas |  |
| Facultad:  |  | Carrera: |  |
| Línea de investigación del área: | Sublínea de investigación:  |

|  |
| --- |
| 1.2.- Título del Proyecto |
|  |

|  |
| --- |
| 1.3.- Fuentes de Financiamiento |
| Financiamiento UCE  | Elija un elemento. | Monto Total $: |
| Fondos Propios/Externos | Elija un elemento. | Monto Total $: |

|  |
| --- |
| 1.4.- Duración del Proyecto |
| Número de meses estimados | Elija un elemento. |
| Fecha de probable finalización |  |

|  |
| --- |
| **2.- PARTICIPANTES EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO** |

|  |
| --- |
| **INVESTIGADOR PRINCIPAL– DIRECTOR DEL PROYECTO (Docente Titular Tiempo Completo)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Título Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Categoría Docente | Elija un elemento. | Tiempo de Dedicación | Tiempo Completo |
| Facultad |  | Carrera |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) y formación en ética |  |

|  |
| --- |
| **INVESTIGADOR – ADJUNTO 1 (Docente Titular, tiempo completo)** **(copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Titulo Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Categoría Docente | Elija un elemento. | Tiempo de Dedicación | Elija un elemento. |
| Facultad |  | Carrera |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) y formación en ética |  |

|  |
| --- |
| **INVESTIGADOR – ADJUNTO 2 (Docente Titular, medio tiempo)** **(copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Titulo Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Categoría Docente | Elija un elemento. | Tiempo de Dedicación | Elija un elemento. |
| Facultad |  | Carrera |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) y formación en ética |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) |  |

|  |
| --- |
| **INVESTIGADOR – ADJUNTO 3 (Docente Titular, Tiempo Parcial sin asignación de carga horaria)** **(copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Titulo Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Categoría Docente | Elija un elemento. | Tiempo de Dedicación | Elija un elemento. |
| Facultad |  | Carrera |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) y formación en ética |  |

|  |
| --- |
| **INVESTIGADOR – EXTERNO** **(copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Titulo Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Institución que representa |  | Unidad o Dependencia  |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) y formación en ética |  |

|  |
| --- |
| **PROFESIONAL TÉCNICO DE LA UCE CON EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN (asignación de horas depende de la Unidad de Trabajo)** **(copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Número de cédula de identidad |  | Dirección Domiciliaria |  |
| Titulo Tercer Nivel |  | Título Cuarto Nivel |  |
| Facultad |  | Unidad o Dependencia |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) |  |
| Resumen de experiencia en investigación (no docencia) y listado de publicaciones (si dispone) |  |

|  |
| --- |
| **OBLIGATORIO: ESTUDIANTE (si son varios estudiantes copie esta tabla las veces que sea pertinente)** |
| Apellidos |  | Nombres |  |
| Tipo de Identificación  | Elija un elemento. | Número de cédula / pasaporte |  |
| Nivel de Instrucción  | Elija un elemento. | Facultad |  |
| Programa de Posgrado |  | Carrera |  |
| Pregrado Semestre que cursa |  | Carrera |  |
| Teléfono Fijo |  | Teléfono Móvil |  |
| Email Institucional  |  | Email Personal  |  |
| Rol en el proyecto (principales actividades) |  |

|  |
| --- |
| **3- RESUMEN EJECUTIVO (Máximo 250 palabras)***Realizar una síntesis clara y concisa sobre el proyecto incluyendo:* |
| 1. *Título*
2. *Palabras Clave*
3. *Introducción*
4. *Objetivos*
5. *Métodos*
6. *Resultados esperados*
 |

|  |
| --- |
| **4. - PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN** |
| *Definir de forma clara y concisa el problema o necesidad que abordará el proyecto de investigación, apoyado en datos respaldados en referencias bibliográficas, mismas que deberán ser citadas en el texto utilizando un número de referencia. Describa lo que se conoce y, de ser el caso, lo que se desconoce sobre el tema de investigación.* |

|  |
| --- |
| **5.- JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN** *Describe los elementos clave en los que se basa la propuesta de investigación**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 y datos estadísticos actualizados, mismos que deberán ser citadas en el texto utilizando un número de referencia.* |
|  |
| **6 - MARCO TEÓRICO (Máximo 2000 palabras)***Es la base de conocimientos (estado del arte) sobre el tema para plantear el problema o para encontrar la pregunta de investigación. Debe contener citas bibliográficas con normas APA (para Ciencias Sociales, Artes y Físico Matemática) o Vancouver (para Ciencias de la Vida y Ciencias de la Salud Humana). (Use gestores bibliográficos i.e. Zotero, Mendeley, Endnote).**Realizar una revisión sobre el estado de arte del tema de investigación, destacando resultados importantes obtenidos en investigaciones previas, tanto a nivel nacional como internacional. Para esto deberá apoyar su argumentación en fuentes bibliográficas actualizadas, bases de datos sobre patentes u otras referencias pertinentes, mismas que deberán ser citadas en el texto utilizando un número de referencia.* |
|  |

|  |
| --- |
| **7.- OBJETIVO GENERAL***Identifica la finalidad de la investigación. El objetivo responde a las preguntas "qué" y "para qué". Es el conjunto de resultados que el proyecto de investigación se propone alcanzar a través de las actividades planificadas.* |
|  |
| **7.1.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS***Son los pasos que se han de seguir para la consecución del objetivo general. Deben ser bien delimitados, estar claramente expuestos y ser coherentes con el tema propuesto, ser medibles en términos de logros observables y verificables durante el período de ejecución del proyecto.* ***Máximo hasta cinco objetivos****. Deben escribirse en orden cronológico y ser alcanzados durante el desarrollo de la investigación.* |
| OE1:  |
| OE2:  |
| OE3: |
| OE4: |
| OE5: |

|  |
| --- |
| **8.- HIPÓTESIS (Solo si aplica)***Es la respuesta que el investigador da a la pregunta (mandatorio en diseños experimentales, y en diseños observacionales correlacionales o que investiguen causa-efecto)**Colocar hipótesis si el estudio lo requiere, relacionando variables de estudio y expresando magnitudes.****Nota:*** *Tener en cuenta que las hipótesis son explicaciones tentativas del fenómeno investigado, susceptibles a ser probadas y disprobadas en base a los resultados obtenidos en la investigación. Estas deberán formularse a manera de proposiciones. Es recomendable que sean planteadas en concordancia con cada uno de los objetivos de la investigación* |
|  |

|  |
| --- |
| **9.- METODOLOGÍA***Describe el proceso que va a seguir para cumplir los objetivos o demostrar la hipótesis.* |
| 9.1.- Diseño del Estudio*(Redacción que detalla el tipo de estudio, sujetos vivos que participarán y resumen de lo que se realizará)* |
|  |

|  |
| --- |
| 9.2.- Sujetos (criterios de inclusión y exclusión) y Tamaño de la Muestra *(Es mandatorio en proyectos con seres vivos, explicar cómo se calculó la muestra (criterio muestral), poner fórmulas. Si trabaja con el universo indicar el número de sujetos**En caso de que los datos serán* ***almacenados para futuras investigaciones,*** *es necesario describir la finalidad, el tiempo, las condiciones y duración del almacenamiento y el custodio de las mismas.**Lista de establecimientos en los cuales se realizará la investigación en seres humanos, detallando si las instituciones son públicas o privadas, e incluir su dirección postal.(Anexo 3A)* |
|  |

|  |
| --- |
| 9.3.- Definición y medición de variables *Describa claramente todas las variables a investigar, definición, dimensiones, indicadores, escala, tipo de variable y los instrumentos de medición* *Cuadro de operacionalización de las variables (****Anexo 3B****).* |
|  |

|  |
| --- |
| 9.4.- Procedimientos (Método operativo del estudio)*Describa secuencial y cronológicamente en detalle todas las actividades que seguirá la investigación, de acuerdo con los objetivos específicos.* *Se deberá colocar como mínimo lo siguiente: proceso de obtención de la información, cantidad, frecuencia, propósito, transporte, proceso de eliminación y otras consideraciones que el investigador considere pertinentes.* |
| OE1Actividad 1Actividad 2 Actividad XXProducto Entregable |
| OE2Actividad 1Actividad 2 Actividad XXProducto Entregable |
| OE3Actividad 1Actividad 2 Actividad XXProducto Entregable |
| OE4Actividad 1Actividad 2 Actividad XXProducto Entregable |
| OE5Actividad 1Actividad 2 Actividad XXProducto Entregable |

|  |
| --- |
| 9.5.- Estandarización (*Solo si aplica)**(Describa cómo los investigadores asegurarán que las mediciones sean precisas y exactas)* |
|  |

|  |
| --- |
| 9.6.- Manejo de Datos:(*Describa dónde se colectarán los datos física y electrónicamente. Mencionar software)*  |
|  |

|  |
| --- |
| 9.7.- Análisis de Datos:(*Describa* ***detalladamente*** *todos los análisis que se realizarán con los datos que obtenga en su investigación)*  |
|  |

|  |
| --- |
| 9.8.- Consideraciones Éticas y Legales *En investigación que involucre seres humanos se deberá elaborar una redacción* ***detallada sobre cómo*** *la investigación va a considerar:* *a) el respeto a la persona y a la comunidad que participa en el estudio,* *b) la autonomía y voluntariedad en la participación en el estudio a través del Consentimiento informado,* *c) los beneficios y riesgos del estudio para la persona, comunidad y país,* *d) la confidencialidad de los datos,* *e) la protección de la población vulnerable, y* *f) cómo se hará conocer los resultados a los participantes en la investigación.**g) Describir el proceso de anonimato de los participantes y la información que proporcionan especificando, de ser el caso, cómo se realizará la codificación de las mismas (ejemplo: Primera letra de nombre, primera letra de apellido, primeros dígitos de cédula: LH1715)**h) Definir la persona o institución responsable del custodio de la información**En todos los proyectos debe constar la declaración de confidencialidad y la carta de no conflicto de intereses y en lo legal debe incluirse el siguiente párrafo: “la investigación está acorde a la legislación y normativa vigente nacional e internacional”.* *Todo lo establecido en este apartado deberá concordar con lo escrito en el formulario de Consentimiento Informado / Asentimiento Informado.* |
|  |

|  |
| --- |
| **10. BIBLIOGRAFÍA** (*Utilice normas APA o Vancouver obligatorias en Salud)**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.* |
|  |

|  |
| --- |
| **11. RESULTADOS ESPERADOS**  |
|  |

|  |
| --- |
| **12. IMPACTOS (solo detalle el que corresponda a su proyecto)** |
| Social: |
| Científico: |
| Político: |
| Económico: |
| Otros: |

|  |
| --- |
| **13. PLAN DE DIFUSIÓN-PUBLICACIÓN (máximo 250 palabras)***Cómo va a difundir su investigación: a. actividades de socialización; b. publicaciones/obtención de patentes/muestras o exposiciones de relevancia* |
|  |

**14. ANEXOS**

|  |
| --- |
| **Anexo 1: CRONOGRAMA VALORADO DE ACTIVIDADES POR OBJETIVOS ESPECÍFICOS -** *Elaborar en el formato de cronograma aprobado por la Dirección de Investigación UCE.* |

|  |
| --- |
| **Anexo 2 PRESUPUESTO** ***Si es para optar por fondos UCE:*** *Elaborar en el formato único de presupuesto de investigación DI UCE.****Si es con fondos propios o externos:*** *Elaborar en formato propio* |

***ANEXO 3A: LISTA DE INSTITUCIONES PARTICIPANTES EN LA INVESTIGACIÓN***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN** | **PÚBLICA/****PRIVADA** | **DIRECCIÓN POSTAL** | **PERSONA DE CONTACTO** | **CORREO ELECTRÓNICO PERSONA CONTACTO** | **TELÉFONO PERSONA DE CONTACTO** |
| *Nombre* | *Privada* | *Calle principal, Número, Ciudad, País* | *Nombre y Apellidos* | *contacto@institución.ec* | *(+593) 022 222 222* |

***ANEXO 3B: CUADRO DE OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VARIABLE** | **DEFINICIÓN** | **DIMENSIÓN** | **INDICADOR** | **ESCALA**  | **TIPO** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  **(Adjunte adicionalmente lo que aplique)*****Anexo 4:*** *presente el o los documentos -de los que se enlistan a continuación- que correspondan a su investigación****:******-*** *Formulario (s) de investigación (Es el formulario/instrumento donde se registrarán los datos).**- Formulario (s) de encuesta (Debe incluir todas las preguntas que desea hacer)**- Ficha de observación**- Guía de preguntas para entrevista* *- Añadir los formatos de todos los instrumentos que va a aplicar.**FORMATOS CEISH****Anexo 5A:*** *Consentimiento informado para mayores de 18 años***Anexo 5.B.1**: *Consentimiento informado para menores de 18 años***Anexo 5.B.2:** Carta de revocatoria del Consentimiento Informado**Anexo 5C:** Carta de declaración de confidencialidad***Anexo 5D:*** *Cartas de intención/interés institucional o de anuencia en caso de trabajo con comunidades (Solo si la investigación amerita, emitida por los directivos de la/s institución/nes en las que la investigación se realizará).****Anexo 5E****: Carta de no conflicto de intereses****Anexo 6:*** *Carta de conocimiento de normas bioéticas***Anexo 7***: Marco lógico (Solo para proyectos Avanzados (Senior), utilice el formato de la Dirección de Investigación)* |

***Nombre, firma y número de cédula de ciudadanía del Director del proyecto***

*Nombre…………………………………………………. Firma…………………………………………*

*Cédula de Ciudadanía………………………………*