**Anexo 4: LISTA DE COTEJO PARA EVALUACIÓN**

|  |
| --- |
| * 1. **LISTA DE COTEJO PARA EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN MIXTA** |

1. Título del proyecto de investigación:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Apellidos y Nombres de investigador (es):
2. …………………………………………………………………………………………….
3. …………………………………………………………………………………………….
4. …………………………………………………………………………………………….
5. Fecha de evaluación: / / (dd/mm/aaaa)
6. Criterios:

| **N°** | **ESQUEMA** | **INDICADOR** | **SI** | **NO** | **OBSERVACIÓN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Carátula | Contiene:   * El nombre completo de la universidad (Logotipo de la UNDAR). * Facultad * Escuela Profesional * Título del proyecto * Línea de investigación * Área temática * Autor(es) * Código ORCID * Lugar y año |  |  |  |
| **2** | Índice | Proporciona una guía rápida y clara del contenido del proyecto, facilitando la navegación y la búsqueda de información específica para los lectores. |  |  |  |
| **3** | Resumen | * Debe tener entre 150 y 300 palabras. * No debe incluir citas bibliográficas ni referencias. * Expone los elementos fundamentales que se deben considerar: objetivos, metodología, planteamiento del problema. |  |  |  |
| **4** | Título del proyecto | * Contiene las variables y/o categorías. * Menor o igual a veinte palabras. * Es claro, descriptivo y preciso. |  |  |  |
| **5** | Modalidad de trabajo | Especifica la modalidad de trabajo:   * Individual * Grupal * Multidisciplinario |  |  |  |
| **6** | Autor(es) | Establece los datos del autor principal y Coautores   * Nombres y apellidos * Código ORCID * Facultad * Categoría docente |  |  |  |
| **7** | Lugar de investigación | Indica donde se desarrollará el proyecto de investigación, especificando el lugar o la institución, la ubicación geográfica |  |  |  |
| **8** | Línea de investigación y área temática | Establece la línea de investigación y el área temática en concordancia con la normatividad de la UNDAR. |  |  |  |
| **9** | Planteamiento de la problemática | * Argumenta la realidad problemática global (internacional, nacional, local e institucional) que motiva la investigación, respaldada con evidencia cuantitativa y cualitativa, enfatizando en causas y posibles consecuencias del problema. * Existe coherencia entre la problemática, los objetivos de investigación y la metodología propuesta. |  |  |  |
| **10** | Formulación del problema | * Se presentan preguntas de investigación claras, específicas y pertinentes. * El problema general y los específicos se formulan de acuerdo al tipo de investigación, guardando consistencia con el objetivo general y específicos y con la hipótesis (si corresponde) |  |  |  |
| **11** | Objetivo general de la investigación | * El objetivo general refleja el resultado que se pretende alcanzar, se encuentra relacionado con el título de la investigación. * Redactado con verbo en infinitivo, indicando las variables y/o categorías. |  |  |  |
| **12** | Objetivos específicos de la investigación | * Son desagregados del objetivo general. * De menor complejidad. * Tienen una secuencia lógica. * Están asociados con cada una de las preguntas e hipótesis específicas de la investigación. * Se ha diferenciado correctamente los objetivos específicos cuantitativos de los cualitativos. |  |  |  |
| **13** | Justificación de la investigación | * Describe la relevancia del problema como objeto de investigación, así como su delimitación. * Indica en los primeros párrafos por qué se realizará la investigación, indicando conveniencia, su relevancia social o pedagógica, su novedad o su pertinencia. * Indica para qué se realizará la investigación, enfatizando la utilidad, impacto o posibles aportes que tendrá la investigación en plano teórico, metodológico o práctico. |  |  |  |
| **14** | Alcances y delimitación | * Se establecen límites claros y precisos en cuanto al alcance y la extensión del problema investigado. * Se identifica y justifica los aspectos específicos que serán considerados dentro de la investigación. * Delimita la investigación metodológicamente, en la medición de variables y/o categorías, en unidades de análisis, espacial, temporal y logística. |  |  |  |
| **15** | Antecedentes de la investigación | * Refleja la situación actual del conocimiento en el ámbito internacional, nacional y local a través de la revisión bibliográfica exhaustiva. * Los antecedentes de preferencia no deben superar los últimos cinco años de antigüedad. |  |  |  |
| **16** | Bases teóricas | * Se proporciona una revisión de literatura adecuada que contextualice el problema en el marco teórico existente. * El citado se realiza de acuerdo a las normas APA 7° edición. |  |  |  |
| **17** | Definición de términos básicos | * Considera una breve definición de los términos principales utilizados en la investigación. * Se encuentran enumeradas alfabéticamente. |  |  |  |
| **18** | Hipótesis | * Constituye una respuesta al problema. * Es lo suficientemente específica y concreta como para permitir la recolección de datos y la realización de análisis posteriores. * Se establece correctamente la hipótesis general y específica (en caso corresponda). |  |  |  |
| **19** | Variables y/o categorías | * Las variables y/o categorías seleccionadas están directamente relacionadas con la problemática de investigación y contribuyen a responder las preguntas de investigación planteadas. * Están definidas de manera clara y precisa, de modo que su medición y manipulación sean entendibles y replicables. |  |  |  |
| **20** | Tipo de investigación | * El tipo de investigación está claramente definido y justificado en función de los objetivos de la investigación. * Se argumenta el tipo de investigación a partir de un autor de metodología de investigación. |  |  |  |
| **21** | Diseño de la investigación | * El diseño es apropiado para abordar la pregunta de investigación y responder a los objetivos planteados. * Se describen claramente los procedimientos y métodos utilizados en el diseño de investigación. * Se específica el grupo de diseño de investigación, el nombre del diseño de investigación, y el diagrama de representación. |  |  |  |
| **22** | Población y muestra | * Define considerando tanto enfoques cuantitativos como cualitativos, lo que permite obtener datos estadísticos generalizables y, al mismo tiempo, una comprensión profunda del fenómeno estudiado. |  |  |  |
| **23** | Caracterización del objeto, sujetos o participantes | * Implica la integración de métodos cuantitativos y cualitativos para describir y analizar los elementos centrales del estudio de manera amplia y detallada. |  |  |  |
| **24** | Técnicas de recolección de datos. | * Las técnicas de recolección de datos seleccionadas son apropiadas para el diseño de investigación utilizado. * Se ha explicado brevemente su uso. |  |  |  |
| **25** | Instrumentos de recolección de datos. | * Los instrumentos de recolección de datos (cuestionarios, escalas, guías de entrevista, etc.) han sido validados previamente para medir de manera precisa las variables de interés; y especifica su autoría, propósito, estructura, dimensiones que mide, número de ítems, escala de medida. |  |  |  |
| **26** | Procedimiento de análisis de datos. | * Integra enfoques cuantitativos y cualitativos para proporcionar una visión amplia y profunda del fenómeno estudiado. |  |  |  |
| **27** | Aspectos éticos y de integridad científica | * Se ha identificado los principios éticos que se asumen de acuerdo al código de ética y de integridad científica de la UNDAR. * Se ha obtenido el consentimiento informado de todos los participantes de acuerdo con el código de ética y de integridad científica de la UNDAR. * Se garantiza la confidencialidad y la privacidad de los datos de los participantes. |  |  |  |
| **28** | Cronograma de actividades | * El diagrama de Gantt incluye una lista detallada de todas las actividades necesarias para llevar a cabo la investigación, desde la planificación hasta la presentación de los resultados. * Relaciona las actividades a realizarse en cada mes. |  |  |  |
| **29** | Presupuesto | * Incluye una lista detallada de todos los costos asociados con la realización del proyecto de investigación, incluyendo la unidad de medida, especificación de bienes y servicios, el costo unitario, la cantidad y un costo total. * Los costos presupuestados son razonables y están en línea con los precios de mercado y las tarifas estándar para los productos y servicios requeridos en la investigación. |  |  |  |
| **30** | Fuentes de financiamiento | * Incluye la(s) fuente(s) de financiamiento del proyecto de investigación. * Debe considerar los bienes y servicios brindados por la UNDAR y/o otras instituciones. |  |  |  |
| **31** | Referencias Bibliográficas | * Siguen un formato uniforme y consistente de acuerdo con el estilo APA 7ma edición para las referencias bibliográficas utilizadas en la investigación. * Las referencias bibliográficas seleccionadas son relevantes y pertinentes para el tema de investigación. |  |  |  |
| **32** | Anexos | * Se incluyen anexos pertinentes para el desarrollo del proyecto. |  |  |  |
| **TOTAL** | | |  |  |  |

**FÓRMULA:**

El total de ítems es 32, y el puntaje final se encuentra en una escala de 0-20; por ende, cada respuesta con un “Sí” corresponde a 0.63 puntos, mientras los que poseen “No” corresponde a 0 puntos.

**PUNTAJE:**

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

Director del Instituto de Investigación

|  |  |
| --- | --- |
| **ITEM** | **CONDICIÓN** |
| **Mayor o igual a 14** | PASA AL VRI O EL QUE HAGA SUS VECES |
| **Entre 11 y 13** | OBSERVADO |
| **Menor o igual a 10** | REHACER |