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

* 1. **LISTA DE COTEJO PARA AUTOEVALUAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN MIXTA**

|  |
| --- |
| **LISTA DE COTEJO PARA AUTOEVALUAR 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 | Especifique el nombre completo de la universidad (imagen del logotipo de la UNDAR), facultad, escuela profesional, título del proyecto o tesis, línea de investigación, área temática, autor(es), código Orcid, lugar y año, tal como indica el anexo 1 del Lineamiento para la Investigación Docente |  |  |  |
| **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 del proyecto de tesis | * Debe tener entre 150 y 500 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 quince palabras.
* Es claro, descriptivo y preciso.
 |  |  |  |
| **5** | Modalidad de trabajo | Especifica la modalidad de trabajo:* Individual
* Grupal
* Multidisciplinario
 |  |  |  |
| **6** | Autor principal | Establece los datos del autor:* Nombres y apellidos
* Facultad
* Código ORCID
* Categoría docente
 |  |  |  |
| **7** | Coinvestigadores | Establece los datos de los coinvestigadores:* Nombres y apellidos
* Facultad
* Código ORCID
* Categoría docente
 |  |  |  |
| **8** | Lugar de investigación | Indica donde se desarrollará el proyecto de investigación, especificando el lugar o la institución, la ubicación geográfica |  |  |  |
| **9** | Línea de investigación | Establece la línea y el área de investigación en concordancia con la normatividad de la UNDAR. |  |  |  |
| **10** | Planteamiento del problema | 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. |  |  |  |
| **11** | 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)
 |  |  |  |
| **12** | 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, sujetos, espacio y tiempo.
 |  |  |  |
| **13** | Objetivo específico 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.
 |  |  |  |
| **14** | 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.
 |  |  |  |
| **15** | Alcances y delimitación | * Se establecen límites claros y precisos en cuanto al alcance y la extensión del problema investigado.
* Se identifican y justifican 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, espacialmente, temporalmente y logística.
 |  |  |  |
| **16** | Antecedentes del proyecto | * Refleja la situación actual del conocimiento en el ámbito internacional, nacional y local a través de la revisión bibliográfica exhaustiva.
* Los antecedentes no deben superar los últimos cinco años de antigüedad.
 |  |  |  |
| **17** | 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.
 |  |  |  |
| **18** | Definición de términos básicos | * Considera una breve definición de los términos principales utilizados en la investigación.
* Se encuentran enumeradas alfabéticamente.
 |  |  |  |
| **19** | Hipótesis del trabajo | * 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).
 |  |  |  |
| **20** | 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.
 |  |  |  |
| **21** | 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.
* Se establece el nivel de investigación (descriptivo, correlacional, explicativo, aplicado).
 |  |  |  |
| **22** | 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.
 |  |  |  |
| **23** | Sujetos de estudios y escenarios (población). | * Representa adecuadamente al grupo o fenómeno que se pretende estudiar; es delimitada, indica la cantidad, su procedencia y sus características.
* El tamaño es suficiente para obtener resultados significativos y generalizables.
 |  |  |  |
| **24** | Sujetos de estudios y escenarios (muestra). | * La muestra seleccionada es representativa de la población objetivo en términos de características relevantes.
* Especifica el tipo de muestreo, el procedimiento de muestreo, el tamaño de muestra (nivel de confianza y error).
 |  |  |  |
| **25** | 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.
 |  |  |  |
| **26** | 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.
 |  |  |  |
| **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.
 |  |  |  |
|  | 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.
 |  |  |  |
| **30** | 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.
 |  |  |  |
| **TOTAL** |  |  |  |

**FÓRMULA:**

El total de ítems es 30, y el puntaje final se encuentra en una escala de 0-20; por ende, cada respuesta con un “Sí” corresponde a 0.67 puntos, mientras los que poseen No corresponde a 0 puntos.

**PUNTAJE:**

Director del Instituto de Investigación

|  |  |
| --- | --- |
| **ITEM** | **CONDICIÓN** |
| **Mayor o igual a 14** | PASA A LA VICEPRESIDENCIA DE INVESTIGACIÓN  |
| **Entre 11 y 13** | OBSERVADO |
| **Menor o igual a 10** | REHACER |