**SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA**

**Protocolo de investigación**

**Título**

PRESENTA:

 NOMBRE COMPLETO DE QUIEN PRESENTA LA PROPUESTA

| CIUDAD, ESTADO | FECHA |
| --- | --- |

El protocolo debe ser un escrito en formato PDF y tener una extensión de 2500 a 5000 palabras incluidas las referencias bibliográficas. Letra Times New Roman 12, interlineado 1.5 líneas, espaciado anterior y posterior 0 pto.

**RESUMEN**

150 palabras máximo.

**Palabras clave:** 1, 2, 3, 4, 5.

**INTRODUCCIÓN**

Describir el problema que se atenderá de tal forma que se refleje su pertinencia, es deseable que esto se haga con base en la literatura o información existente. Asimismo, la investigación debe responder a la necesidad actual de los procesos de enseñanza y aprendizaje de la matemática, considerando la apertura a la atención de grupos vulnerables con perspectiva de género interseccional.

**ANTECEDENTES**

Expresar una reflexión sobre la revisión de la literatura o el punto de partida para identificar el problema que incluya resultados actuales. Se espera una síntesis de las ideas que sustentan el objetivo de investigación.

* **Planteamiento del problema**

Describir y justificar el problema de interés, con base en la experiencia docente (si aplica) y la revisión de la información o literatura especializada. Especificar el(los) objetivo(s) de investigación que exprese(n) el qué, cómo y para qué de la propuesta.

* **Planteamiento de la(s) hipótesis (opcional en función del estudio)**

Plantear una hipótesis de investigación de acuerdo con el problema y la metodología.

**MARCO TEÓRICO/MARCO CONCEPTUAL/FUNDAMENTACIÓN**

Describir los constructos y/o conceptos en los que se fundamentará el estudio. Asimismo, se debe incluir una subsección del objeto de estudio y los significados asociados.

**METODOLOGÍA**

Describir cómo se llevará a cabo el estudio. Población objetivo, métodos de recolección de datos y métodos de análisis de datos, etc.

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

| **ACTIVIDADES** | **MESES** |
| --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |

En la columna de las actividades describa lo que realizará con detalle, acorde a su propuesta de investigación, puede agregar más filas si lo desea. Una de las actividades esperadas es la entrega de un reporte técnico al Comité de la SMM.

**ORGANIZACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DEL RECURSO**

Describir de manera sucinta cómo se propone distribuir el apoyo financiero a recibir. Conviene incluir información a grandes rasgos sobre los rubros a los que se planea destinar el recurso, así como de los impactos esperados a partir del uso al que se les destine. Para ello es posible incluir una tabla como la que se propone a continuación:

| Rubro | Descripción | Monto requerido | Impacto para el proyecto |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

No se solicita incluir cotizaciones ni desgloses exhaustivos, pero será necesario proveer información suficiente para valorar que la distribución se realiza de forma proporcional, realista y relevante para el desarrollo del proyecto.

**PROSPECTIVAS DE INVESTIGACIÓN**

Redactar un texto breve donde se reflexione sobre el impacto científico y/o social del que se espera a partir de la propuesta. Es deseable indicar explícitamente en qué medida el desarrollo de esta iniciativa contribuirá a la solución de una problemática prioritaria y/o atenderá una situación relevante para beneficio de la inclusión en la educación matemática con perspectiva de género.

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**