# Categorías de las ponencias DEL VI SIME

Las ponencias pueden estar relacionadas con:

1. Reportes de Investigación

Un reporte de [investigación](https://concepto.de/investigacion/) es un tipo de documento académico o profesional, que alrededor de trabajar en una problemática dentro de la disciplina, permite comunicar resultados y sus principales hallazgos obtenidos durante un proyecto de investigación.

1. Avances de Investigación

Estos avances permiten conocer los logros y dificultades en los proyectos de investigación en sus etapas iniciales o de desarrollo para modificar o reorientar, si fuera necesario, sus objetivos, metodología o sustentos teóricos.

1. Experiencias de Aprendizaje

Son propuestas organizadas que contienen aprendizajes, contenidos, competencias y objetivos educativos a desarrollar en una clase. Estas experiencias pueden tomar diversas formas: un proyecto, una situación de aprendizaje, una situación de exploración, entre otras. En todos los casos anteriores, debe contener un marco teórico.

# Talleres del VI SIME

Los temas del VI SIME los puede consultar acá: [Temas (ucr.ac.cr)](https://sime.emate.ucr.ac.cr/index.php/es/inicio/temas).

El taller comprende un total de 3 horas distribuido en dos sesiones de 1.5 horas cada uno, una vez que el taller sea aceptado, el horario se definirá con la persona que lo propone.

El formato del documento para presentar la propuesta del taller en el VI SIME, debe contener al menos:

1. Título (que no exceda las 15 palabras)
2. Modalidad del taller: presencial o virtual
3. Tema a desarrollar y objetivos a lograr
4. Población meta: personas docentes o estudiantes en formación.
5. Metodología a seguir en el taller (incluir si las personas participantes deben llevar algún tipo de material).
6. Una extensión que no supere dos páginas.

# Formato de trabajos a presentar en ponencias en el VI SIME

Al elaborar la propuesta de mínimo dos páginas y máximo tres páginas considere abordar la siguiente estructura (no es necesario incluir subtítulos):

* Título. Redactado en un máximo de quince palabras, debe ser representativo del contenido y del tipo de trabajo que se presenta en el reporte de investigación.
* Resumen. Incluir breve resumen de un párrafo de un máximo de 150 palabras.
* Palabras claves. Incluir hasta un máximo de cinco (5) palabras o conceptos claves.
* Introducción. Describir el problema, recalcar la pertinencia y la relevancia del tema abordado y concluir con la pregunta que se aborda en el estudio o proyecto, así como su objetivo.
* Marco teórico. Indicar las perspectivas teóricas dentro de la Educación Matemática que sustentan la problemática y la propuesta de indagación.
* Metodología. Describir las acciones, las técnicas y los instrumentos para el desarrollo del estudio, así como la población que ha sido o será objeto de estudio.
* Resultados, avances o resultados de la experiencia: Describir los resultados (para reportes de investigación) o avances de la investigación (para avance de investigación) o resultados de la experiencia (para experiencias didácticas).
* Conclusiones o reflexiones: Presentar las conclusiones (reportes de investigación) reflexiones (avances de investigación o experiencias didácticas) que se deriven de los avances del estudio o de la experiencia de aula. En el primer caso, se debe describir cuáles son las acciones que se seguirán, dadas las reflexiones establecidas.
* Referencias. Utilizar el formato APA tanto al citar las referencias en el contexto del escrito como en el listado final, que debe incluir todas las fuentes citadas en el cuerpo del resumen.

# Estilo de redacción

La propuesta de ponencia se enviará en un documento de Word (.doc o .docx) con las siguientes características:

* Extensión entre dos a tres páginas tamaño carta, incluido el encabezado, tablas, imágenes y referencias.
* Márgenes de 1 pulgada en todos los lados de la hoja.
* Fuente Times New Roman a 12 puntos, espaciado sencillo, interlineado anterior 0 pto y posterior 6 ptos.
* No deben incluirse notas al pie de página.
* Las propuestas se enmarcan en alguno de los siguientes **niveles educativos**:
	+ Educación Preescolar o Primaria (4–11 años).
	+ Secundaria (12 a 18 años)
	+ Universidad (19 o más años).
* Las propuestas deben estar ubicadas dentro de alguna de las siguientes **temáticas**:

1. Estudios sobre la argumentación y pruebas en la matemática

2. Estudios sobre sistemas aritméticos y números

3. Pensamiento algebraico

4. Aprendizaje y Enseñanza de la geometría

5. Educación de la probabilidad y estadística

6. Modelación y aplicaciones

7. Afectividad en la enseñanza y aprendizaje de las matemáticas

8. Lenguaje y Matemática

9. Diversidad y Educación Matemática: Cambios políticos, sociales y culturales

10. Estudios comparativos en educación matemática

11. Historia en Educación Matemática

12. Primeros años en el aprendizaje de la matemática

13. Educación matemática universitaria

14. Enseñanza de la matemática con tecnología y otros recursos

15. Aproximaciones y perspectivas teóricas en la investigación de la Matemática Educativa

16. Desarrollo profesional docente en Matemáticas

17. Enseñanza de la matemática y prácticas educativas

18. Saberes del profesor de matemática, creencias e identidad

19. Evaluación en educación matemática

20. Recursos curriculares y diseño de tareas en la educación matemática

21. Implementación teoría - práctica en la educación matemática

22. Representación en enseñanza y aprendizaje de la matemática

23. Educación Matemática inclusiva – Desafíos para estudiantes con necesidades especiales.

**Envío de la propuesta**

Se debe enviar un solo documento, el archivo se debe renombrar, según el tipo de ponencia enviada:

1. Reportes de investigación: RI.
2. Avances de investigación: AI.
3. Experiencias didácticas: ED.

Luego, debe agregar un guion bajo e incluir el título de la propuesta considerando las tres primeras palabras significativas –que no sean artículos ni preposiciones. Luego agregar un guion medio y el nombre de un autor.

Ejemplo:

Si el título de la propuesta de un avance de investigación es: “Estudio de la probabilidad condicional desde una propuesta de aprendizaje”, entonces el nombre del archivo que contiene el resumen deberá ser: *AI\_EstudioProbabilidadCondicional-NombreCompleto.docx*.

FORMATO DE LA PROPUESTA DE PONENCIA

AQUÍ ESCRIBA EL TÍTULO DE SU PROPUESTA TÍTULO (MAYÚSCULAS, NEGRITAS Y ALINEACIÓN CENTRADA. NO MAYOR A 15 PALABRAS)

Autor 1; Autor 2; Autor 3 (cada uno en formato Nombre Apellido(s). Subrayar el nombre del o los expositores de la propuesta)

Institución 1, Institución 2, Institución 3 (incluir el nombre completo de las instituciones. En caso de que la institución de afiliación sea la misma para varios autores, sólo anote una. En caso de ser necesario, use \* para asociar autores e instituciones)

País 1, País 2, País 3 (en caso de que los países sean el mismo, sólo anote uno. En caso de ser necesario, use \* para asociar autores y países)

Correo electrónico 1, correo electrónico 2, correo electrónico 3

Temática de la propuesta (elija la que corresponda de la clasificación enlistada en la página dos de este documento)

Nivel educativo de la propuesta (elija el que corresponda de la clasificación enlistada en la hoja de indicaciones de este archivo)

**Resumen:** Incluir un resumen de un párrafo de máximo 150 palabras.

**Palabras claves:** Incluir hasta un máximo de cinco (5) palabras o conceptos claves. Separados por comas.

El estilo del documento se compone de párrafos en fuente Times New Roman de 12 puntos, interlineado sencillo, espaciado anterior de 0 pto y posterior de 6 pto, y justificado; a excepción de las citas textuales de más de 40 palabras, abajo encontrará un ejemplo.

1. Formato de subtítulo nivel 1, negritas, alineación **izquierda** (Se inicia con 1., 2., 3., etc. Se puede comenzar directamente el escrito de la propuesta)

**1.1 Formato de subtítulo nivel 2** (Negritas, alineación izquierda, iniciando con formato de número 1.1, 2.1, 3.1, etc)

Si quiere incluir citas textuales de más de 40 palabras deberá usar el siguiente estilo.

Todas las citas textuales de más de 40 palabras deben estar escritas con este estilo, con una fuente Times New Roman de 10 puntos, interlineado sencillo, espacio anterior de 0 pto y posterior de 6 pto, alineación izquierda y con una sangría izquierda de 1.27 cm. Al final de la cita en bloque, cite la fuente y el número de página o párrafo entre paréntesis después del signo de puntuación final.

Si incluye una imagen considere el siguiente formato, ejemplificado a continuación.

**Figura 1.** Logo del V SIME



Fuente: Elaboración propia.

La imagen debe tener un ajuste de texto “En línea con el texto”. El título y su procedencia-fuente. Este debe estar escrito en fuente Times New Roman de 12 puntos. Tanto la imagen como su pie deben estar centrados, a interlineado sencillo, espaciado anterior de 0 pto y posterior de 6 pto.

Para la inclusión de alguna tabla considere que tanto su título, como el contenido y su pie deben estar escritos en fuente Times New Roman de 12 puntos, espaciado anterior de 0 pto y posterior de 6 pto, alineación centrada. Además, la tabla debe tener un aspecto básico, esto es, todos sus bordes deben estar marcados –a medio punto y color negro– y no incluir sombreados o colores en ninguna de sus celdas. A continuación, ejemplificamos el formato requerido:

**Tabla 1.** Información de los conferencistas en casa una de las ediciones del CIME.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Edición** | **Año** | **Conferencistas** |
| SIME III | 2017 | Ricardo Cantoral |
| SIME IV | 2019 | Yves Matheron |
| SIME V | 2021 | Michéle Artigue |

Fuente: Datos del SIME.

Las viñetas tienen una sangría de 0.63 cm, los textos asociados a estas deben estar escritos en fuente Times New Roman de 12 puntos, interlineado sencillo, espacio anterior de 0 pto y posterior de 6 pto, y tener una sangría francesa de 1.27 cm.

Finalmente, ejemplificamos el formato necesario para la inclusión de viñetas:

* Texto número 1
* Texto número 2
* Texto número 3

Dada la corta extensión del documento solicitado, recomendamos incluir el mínimo de citas textuales de más de 40 palabras; así como utilizar a lo sumo una imagen e incluir tablas y viñetas solo en caso de que lo considere sumamente necesario.

Las referencias bibliográficas deben estar escritas considerando el Formato APA, con fuente Times New Roman de 12 puntos, interlineado sencillo, espacio anterior de 0 puntos y posterior de 6 puntos, alineación izquierda. Además, deben tener una sangría francesa de 1.27 cm.

**Referencias bibliográficas** (este es el único subtítulo obligatorio para su propuesta en formato APA 7)

Ejemplo de artículo de revista:

Carvajal-Jiménez, V., y Ruiz-Badilla, S. (2016). Escuela Normal de Costa Rica: Historia y legado. *Revista Electrónica Educare*, *20*(1), 1–18. <https://doi.org/10.15359/ree.20-1.21>

Ejemplo de capítulo

Valverde, A., Araya, A., y Picado, M. (2019). Programas de formación inicial de docentes de matemáticas en Costa Rica: la perspectiva de la Universidad Pública. En J.R Marinho (Ed.), *Formação de professores de matemática* (pp. 85-107)

Ejemplo de libro

Quesada, J. (2005). *Un siglo de educación costarricense: 1814-1914* (1st ed.). Editorial de la Universidad de Costa Rica.

Ejemplo de algún documento oficial legal

Programa Estado de la Nación. (2008). *Segundo Informe Estado de la Educación*. Programa Estado de la Nación en Desarrollo Humano Sostenible - CONAR