	<b>Investigación e Innovación.</b>	<b>Código</b>	II-F-021
	<b>FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>Versión</b>	01
		<b>Vigencia</b>	30/03/2023
		<b>Página</b>	1 de 5

### TITULO DEL TRABAJO

**Comprensión de la estimulación de habilidades sensoriomotoras para infantes según la tradición ancestral y cultural del Resguardo Indígena Kamëntšá Biyá del Valle de Sibundoy Putumayo**

### *TITLE OF THE WORK*

**Understanding of sensorimotor skills stimulation for infants according to the ancestral and cultural tradition of the Kamëntšá Biyá Indigenous Reserve in the Sibundoy Valley, Putumayo.**

**Autores (*Authors*):** ANAMA LOPEZ WISLER ANDRES – VALENCIA MARTINEZ KAREN MELISA

**Facultad (*Faculty*):** CIENCIAS DE LA SALUD

**Programa (*Program*):** TERAPIA OCUPACIONAL

**Asesor (*Support*):** GINNA MARCELA ARDILA VILLAREAL – EUNICE YARCE PINZON

**Fecha de terminación del estudio (*End of the research*):** 23 OCTUBRE 2024

**Modalidad de Investigación (*Kind of research*):** TRABAJO DE GRADO

### **PALABRAS CLAVE**


Estimulación sensoriomotora, tradición, cultura, resguardo indígena, infantes, Terapia Ocupacional

### **KEY WORDS**

Sensorimotor stimulation, tradition, culture, indigenous reservation, infant, Occupational Therapy.

### **RESUMEN:**

El proyecto de investigación realizado aborda la comprensión de las habilidades sensoriomotoras en niños indígenas de 0 a 5 años del Resguardo Kamëntšá Biyá del Valle de Sibundoy en Putumayo. Teniendo en cuenta que las población indígena es una de las más vulnerables por múltiples factores que influyen en la preservación

	<b>Investigación e Innovación.</b>	<b>Código</b>	II-F-021
	<b>FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>Versión</b>	01
		<b>Vigencia</b>	30/03/2023
		<b>Página</b>	1 de 5


de su tradición y cultura además se considera que este grupo poblacional es rico en sus prácticas culturales y ancestrales es por ello que para los investigadores el objetivo principal fue comprender y documentar la estimulación partiendo desde el respeto por su cultura y tradición las cuales se tienen en cuenta desde la Terapia Ocupacional, de la misma forma, se tiene en cuenta la implementación de elementos culturales para la estimulación infantil, donde se rescata la importancia de la integración desde el conocimiento científico con las practicas tradicionales y culturales del resguardo. Por medio de esta investigación se plantea estrategias visuales para fortalecer el conocimiento en el desarrollo infantil de los niños pertenecientes a la Uca Basetemëngbe Yebna desde su vínculo ancestral y cultural implementando como fuente principal a los padres de familia y cuidadoras.

### **ABSTRACT:**

The research project addresses the understanding of sensorimotor skills in indigenous children aged 0 to 5 years from the Kamëntšá Biyá Reserve in the Sibundoy Valley, Putumayo. Considering that indigenous populations are among the most vulnerable due to multiple factors affecting the preservation of their traditions and culture, this population is also recognized as being rich in cultural and ancestral practices. For this reason, the main objective for the researchers was to understand and document stimulation from a perspective that respects their culture and traditions, taking these into account within the framework of Occupational Therapy. Similarly, the implementation of cultural elements in childhood stimulation was emphasized, highlighting the importance of integrating scientific knowledge with the traditional and cultural practices of the reserve. Through this research, visual strategies are proposed to strengthen knowledge about the child development of the children belonging to the Uca Basetemëngbe Yebna, emphasizing their ancestral and cultural bonds, with parents and caregivers serving as the primary source of input.

### **CONCLUSIONES:**

Durante el desarrollo de la investigación, se evidencio que el resguardo indígena Kamëntšá Biya posee gran variedad de recursos que facilitan la estimulación sensoriomotora adecuada para los infantes. Es importante rescatar que estos elementos están asociados a prácticas culturales y ancestrales que además son creados por materiales naturales, técnicas y símbolos culturales y ancestrales que promueven el desarrollo de los canales sensoriales del niño. Estos símbolos culturales y ancestrales que por medio de diversos colores fomenta la expresión artística, la creatividad y la exploración. De la misma forma se evidencia la

	<b>Investigación e Innovación.</b>	<b>Código</b>	II-F-021
	<b>FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>Versión</b>	01
		<b>Vigencia</b>	30/03/2023
		<b>Página</b>	1 de 5

importancia de las Batá en el proceso de aprendizaje cultural y ancestral que brindan a los niños.

La correlación de los elementos ancestrales y comunes permite a la terapia ocupacional ampliar su conocimiento hacia un enfoque innovador, basado desde el respeto, el valor por las creencias y la tradición de la comunidad indígena, todo esto refiere abrir nuevas metodologías con una contribución de conocimientos bidireccional que beneficia tanto al profesional como a la comunidad.

De la misma forma la investigación permitió a los autores conocer como los elementos ancestrales y culturales del resguardo pueden complementarse también desde los conocimientos científicos los cuales permite fortalecer las costumbres tradicionales del resguardo por medio de estrategias efectivas de estimulación.

### **CONCLUSIONS:**


During the development of the research, it was evident that the Kamëntšá Biya Indigenous Reserve possesses a wide variety of resources that facilitate appropriate sensorimotor stimulation for infants. It is important to highlight that these elements are associated with cultural and ancestral practices and are created using natural materials, techniques, and cultural and ancestral symbols that promote the development of the child's sensory pathways. These cultural and ancestral symbols, through various colors, foster artistic expression, creativity, and exploration. Similarly, the importance of the Batá in the process of cultural and ancestral learning for children was emphasized.

The correlation between ancestral and common elements allows occupational therapy to expand its knowledge towards an innovative approach, rooted in respect and appreciation for the beliefs and traditions of the indigenous community. This approach opens the door to new methodologies with a bidirectional exchange of knowledge that benefits both the professional and the community.

Likewise, the research allowed the authors to understand how the ancestral and cultural elements of the reserve can also be complemented by scientific knowledge, which helps strengthen the traditional customs of the reserve through effective stimulation strategies.

### **RECOMENDACIONES:**

Es fundamental continuar fortaleciendo la preservación de los elementos ancestrales que pertenecen a la Uca Basetemëngbe Yebna y que contribuyen en las prácticas de la estimulación sensoriomotora de los infantes pertenecientes a

	<b>Investigación e Innovación.</b>	<b>Código</b>	II-F-021
	<b>FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>Versión</b>	01
		<b>Vigencia</b>	30/03/2023
		<b>Página</b>	1 de 5

esta, esto con e fin de proteger y transmitir a nuevas generaciones el vínculo de su identidad cultural.

Se recomienda la participación activa de los padres de familia en el proceso de estimulación adecuada de los infantes para reforzar la conexión entre padres y la trasmisión de saberes culturales y ancestrales que contribuyan en el desarrollo del infante así mismo la capacitación constante de las cuidadoras que incluya el uso de elementos tradicionales.

A profesionales de Terapia Ocupacional y/o estudiantes del mismo, realizar investigaciones que promuevan el conocimiento de las diferentes culturas indígenas del país, con el fin de contribuir en prácticas basadas en la evidencia, así mismo, permitir ampliar el conocimiento teniendo en cuenta que la diversidad cultural contribuye en el enriquecimiento terapéutico.



### **RECOMMENDATIONS:**

It is essential to continue strengthening the preservation of the ancestral elements that belong to the Uca Basetemëngbe Yebna and contribute to the sensorimotor stimulation practices of the infants within it, with the aim of protecting and transmitting to new generations the link to their cultural identity.

It is recommended that parents actively participate in the proper stimulation process for the infants to reinforce the connection between parents and the transmission of cultural and ancestral knowledge, contributing to the child's development. Likewise, continuous training for caregivers is recommended, including the use of traditional elements.

To Occupational Therapy professionals and/or students, it is encouraged to conduct research that promotes the understanding of the different indigenous cultures of the country, with the goal of contributing to evidence-based practices. Furthermore, this will allow the expansion of knowledge, taking into account that cultural diversity contributes to therapeutic enrichment.

<b>Control de Cambios</b>		
<b>Versión</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Descripción</b>
01	20/11/2023	Elaboración y aprobación de propuesta de investigación
02	27/05/2024	Elaboración y aprobación de avances de investigación

 	<b>Investigación e Innovación.</b>	<b>Código</b>	II-F-021
	<b>FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>Versión</b>	01
		<b>Vigencia</b>	30/03/2023
		<b>Página</b>	1 de 5

03	23/10/2024	Aprobación de Proyecto de investigación final
----	------------	-----------------------------------------------