

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE CARRERA DE EDUCACIÓN INICIAL

Incidencia de los cuentos digitales en el desarrollo de la conciencia fonológica para niños de 5 años

AUTORAS: NICOL STEFANIA PUENTESTAR CAZARES

WENDY JHOJAYRA TAPIA PAILLACHO

TUTORA: MSc. GABRIELA DAYANA RIVAS URREGO





Planteamiento del Problema

VACÍO Empíricos:

Falta de cuentos digitales para el desarrollo de la conciencia fonológica.

Las mejoras tecnológicas en "Little Kangaroo" promueven la comprensión y el aprendizaje de vocabulario en estudiantes de primer grado. Experiencias de los niños con narrativas transmedia pueden informar enfoques efectivos de alfabetización multimodal crítica, según Djonov, Tseng y Lim (2021).

Enfoque interactivo de enseñanza aprendizaje en el campo de la conciencia fonológica.



Preguntas de Investigación

Pregunta general

¿Los cuentos digitales influyen en el desarrollo de la conciencia fonológica en los niños de 5 años de primero de Básica Educación Básica de la Unidad Educativa "Marquesa de Solanda" del sector Sur del Distrito Metropolitano de Quito durante el año lectivo 2023-2024?

Preguntas directrices

- ¿Cuál es el nivel de desarrollo de la conciencia fonológica que presentan los niños de 5 años?
- ¿Cuáles son las características de los cuentos digitales que inciden en la mejora de destrezas relacionadas al desarrollo de la conciencia fonológica?
- ¿Inciden los cuentos digitales en la mejora de destrezas relacionadas al desarrollo de la conciencia fonológica ?



Objetivos de la Investigación

GENERAL

Analizar la incidencia de cuentos digitales en el desarrollo de la conciencia fonológica para niños de 5 años de Educación Básica.

ESPECÍFICOS

- Identificar el nivel de desarrollo de conciencia fonológica presentadas en niños de 5 años.
- Implementar cuentos digitales a través de aplicaciones de TICs para mejorar el desarrollo de la conciencia fonológica en niños de 5 años.
- Comprobar la incidencia de los cuentos digitales en el desarrollo de la conciencia fonológica en niños de 5 años.



Justificación

CONTEXTO

 La importancia de este proyecto radica en su adaptación al contexto actual, donde la tecnología se ha integrado plenamente en la vida cotidiana de los niños de primer grado.

ALCANCE

- Adquisición de habilidades de la conciencia fonológica es crucial y obligatoria en las escuelas.
- Integración de las TIC junto con cuentos digitales se presenta como una vía didáctica.

DELIMITACIÓN

La población objetivo, compuesta por 298 niños de 5 años, 1 mes a 5 años, 5 meses, y de 5 años, 5 meses a 11 meses, de primer grado de Educación Básica de la Unidad Educativa Marquesa de Solanda del sector Sur del Distrito Metropolitano de Quito durante el año lectivo 2023-2024.



Saussure 1880

La dicotomía entre la lengua y el habla

Noam Chomsky 1950

La Gramatica Generativa o Biolinguistica

AUTORES

Vygotsky 1931

Zona de Desarrollo Próximo (ZDP)

William Stern 1938

La tendencia expresiva, Social e Intensional

Skinner 1957

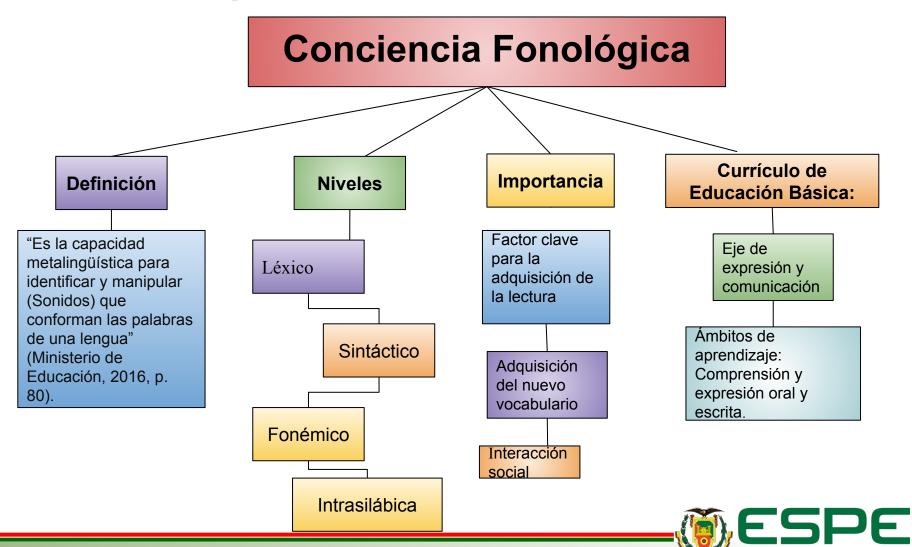
Lenguaje a través de sonidos reforzados.



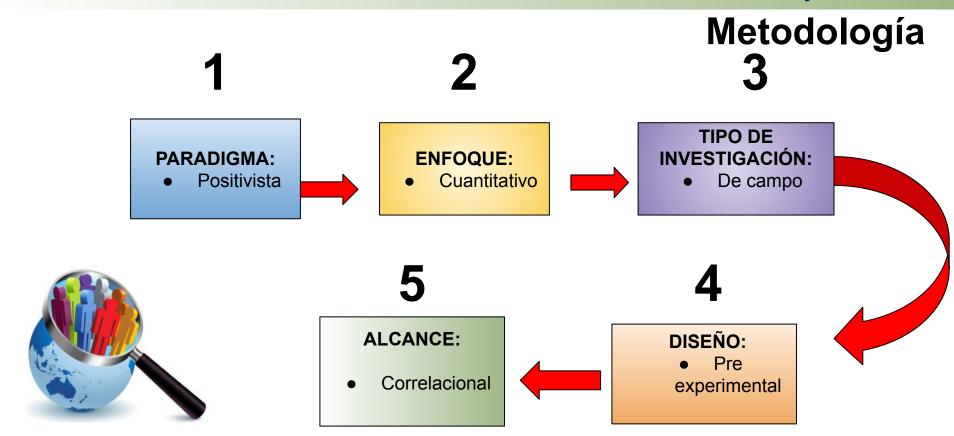
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Variable Dependiente

Marco Teórico







(Hernández Sampieri et al., 2014), (Arias, 2006)



Metodología

Población y Muestra

Población: 298 estudiantes de la Unidad Educativa "Marquesa de Solanda"

Muestra: 146 niños

Técnicas

Observación directa

Instrumentos

PHMF(para evaluar la conciencia fonológica)

Guía de observación para cuentos digitales



Metodología

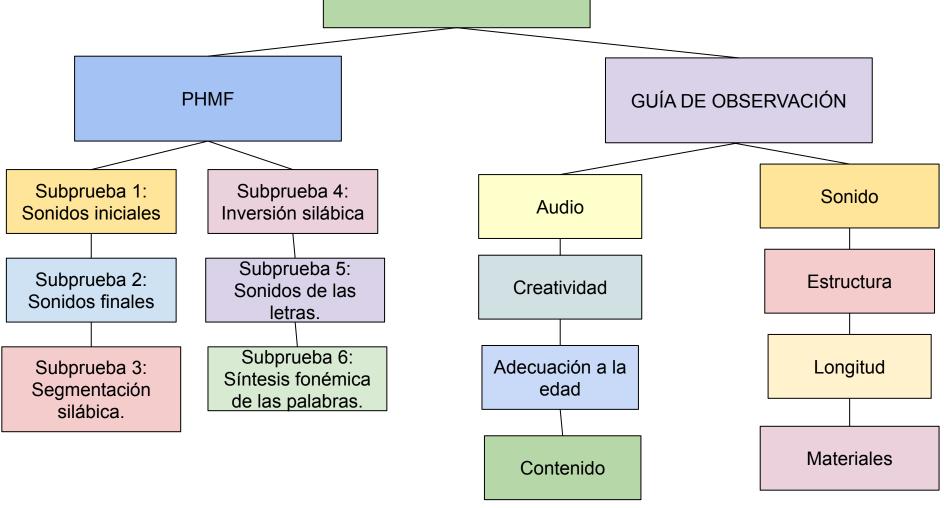
Tabla 1Operacionalización de Variables

	Operacionalización de Variables						
Tema	Variable	Conceptualización	Dimensiones	Indicadores	Ítems		
		Conciencia Fonológica	Silábica	Identificar el sonido inicial y final de la palabra.	1, 2		
		(fono: sonidos; logia:	Léxica	Identificar el número de sílabas que componen una palabra.	3		
	Conciencia	estudios: "Es la capacidad metalingüística que tienen los hablantes de identificar	Intrasilábica	Segmentar las palabras en sus respectivas sílabas que componen una palabra.	4		
Incidencia de los cuentos digitales	Fonológica	y manipular los fonemas (Sonidos) que conforman las palabras de una lengua" (Ministerio de Educación, 2016, p. 80).	Fonémica	Reconocer los fonemas que componen una palabra y sonidos de las letras.	5, 6		
en el	n el	Los cuentos digitales son una nueva experiencia de		Dinamismo y atractivo en personajes, trama y narrativa	1		
desarrollo de la			Características	Trama está bien desarrollada para la conciencia fonológica	3		
conciencia	contar historias, de una	de los cuentos	Apropiado vocabulario y estructura)	4			
para niños	manera divertida, con características especiales con figuras animadas,		Contiene estructura de título, introducción, nudo y desenlace.	7			
5 años.	Digital	Digital sonido y música, que le permiten profundizar la dramatización de la historia y que llaman la atención al público infantil (Kim,		La longitud adecuada para la edad de 5 años	8		
			Utilización de	Uso pertinente de recursos audiovisuales	2		
			los recursos Digitales	Tonos de voz son adecuados y sin distorsiones	5		
		2021).		Reproducción de sonidos complementarios a la lectura	6		

Nota: Elaboración Propia



INSTRUMENTOS



Análisis e Interpretación de Resultados

Pruebas de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Sha	apiro-Wilk	
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
pretest	,117	146	<,001	,962	146	<,001
postest	,240	146	<,001	,922	146	<,001

a. Corrección de significación de Lilliefors

Ho, existe distribución normal de los datos.

Ha, no existe distribución normal de los datos.

p<= 0,05, acepto la Ha y rechazo la Ho.

Prueba No paramétrica.



Análisis e Interpretación de Resultados

Pre-test y Post-test de la prueba estadística Wilcoxon

Resumen de contrastes de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.a,b	Decisión	
1	La mediana de diferencias entre PRETEST y POSTEST es igual a 0.	Prueba de rangos con signo de Wilcoxon para muestras relacionadas	<,001	Rechace la hipótesis nula.	

- a. El nivel de significación es de ,050.
- b. Se muestra la significancia asintótica.

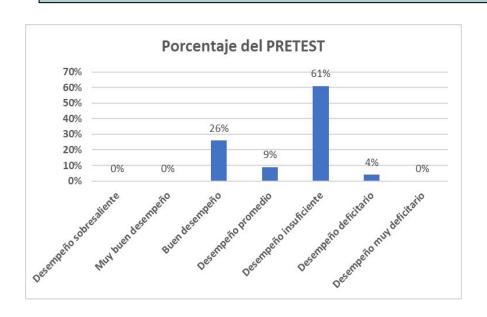
H0: Los cuentos digitales no inciden en el desarrollo de la conciencia fonológica en los niños y niñas de 5 años.

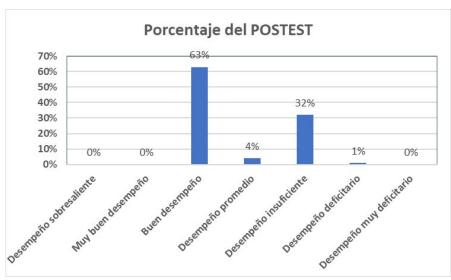
Ha: Los cuentos digitales inciden en el desarrollo de la conciencia fonológica en los niños y niñas de 5 años



Análisis y discusión de Resultados

Análisis de resultados de la Prueba (PHMF).



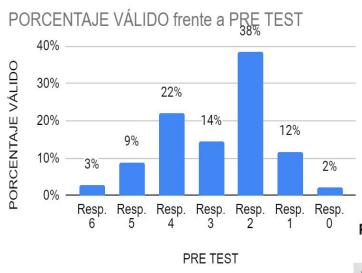


Lectura dialógica, lectura con grabación de voz, lectura repetitiva. recurso pedagógico, cognición.

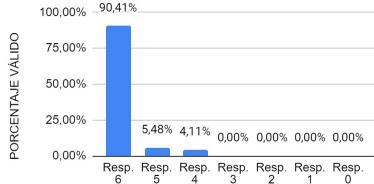


Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba Nº 1: Sonidos finales de las palabras.







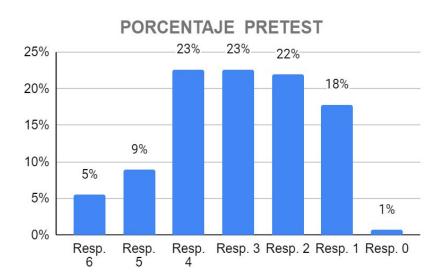
N total	146
Estadístico de prueba	10153,000
Error estándar	486,699
Estadístico de prueba estandarizado	10,430
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000

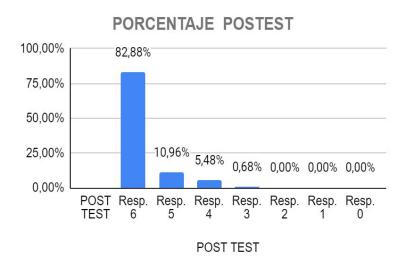
POST TEST



Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba Nº 2: Sonidos Iniciales de las Palabras.





Resumen de prueba de rangos con signo de Wilcoxon para muestras relacionadas

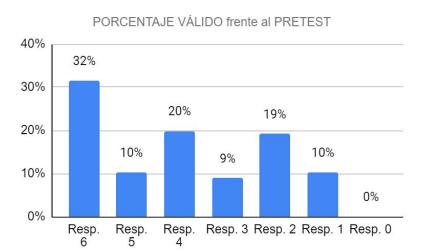
N total	146
Estadístico de prueba	9591,000
Error estándar	467,052
Estadístico de prueba estandarizado	10,268
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000

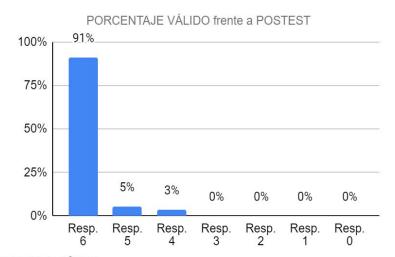
Nota: Utilización del spss



Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba Nº3: Segmentación Silábica de las Palabras.



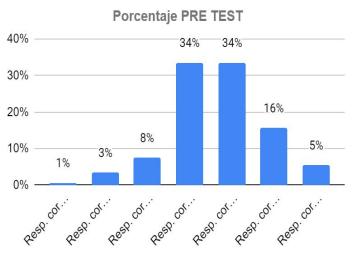


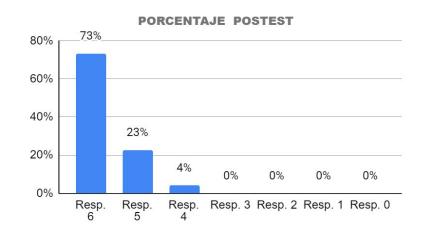
N total	146
Estadístico de prueba	4851,000
Error estándar	280,073
Estadístico de prueba estandarizado	8,660
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000



Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba 4. Inversión silábica de las palabras



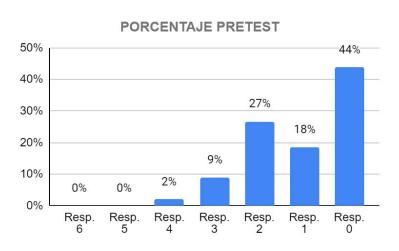


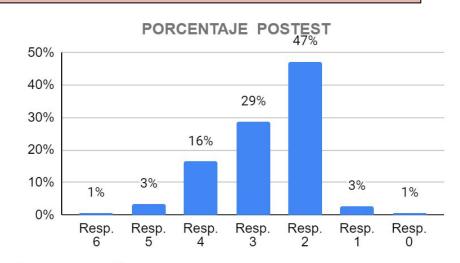
N total	146
Estadístico de prueba	10153,000
Error estándar	487,612
Estadístico de prueba estandarizado	10,411
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000



Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba Nº 5: Sonidos de las palabras



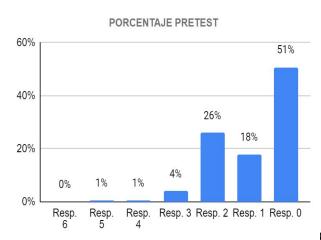


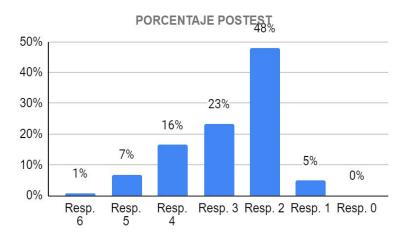
N total	146
Estadístico de prueba	6833,500
Error estándar	373,258
Estadístico de prueba estandarizado	8,743
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000



Análisis e Interpretación de Resultados

Prueba estadística Wilcoxon Subprueba Nº 6. Síntesis Fonémica de las Palabras





N total	146
Estadístico de prueba	7165,500
Error estándar	377,756
Estadístico de prueba estandarizado	9,359
Sig. asintótica (prueba bilateral)	,000







Conclusiones

Pretest con el PHMF en los estudiantes de 5 años, representaron un nivel de desempeño insuficiente del 61% mientras que el 4% presentó un desempeño deficitario.

El programa Animaker ayudan a respaldar la comprensión narrativa, para facilitar el aprendizaje del vocabulario y conciencia fonológica en las aulas.

Los cuentos digitales como elemento integrador en el aprendizaje en los niños influyen en el desarrollo fonológico, mediante la prueba Wilcoxon.



Recomendaciones



La participación activa de los padres de familia en el proceso educativo de los niños.



Las docentes deben tomar en cuenta el tiempo de duración del cuento digital.



Se recomienda a los maestros que incorporen los cuentos digitales personalizados en las planificaciones curriculares.





"La educación ayuda a la persona a aprender a ser lo que es capaz de ser". **Hesiodo**



Referencias Bibliográficas

Agüera Rodríguez, N. (2021). El uso de los cuentos digitales interactivos a través de la PDI como medio de aprendizaje.

Alférez, A., Eudave, J., & Solís, J. (2022, August 30). *Teorías del Aprendizaje en Tiempos del Distanciamiento, una mirada a como la Zona de Desarrollo Próximo, ayuda a complementar la Educación virtual*. YouTube. Retrieved January 2, 2024, from

https://www.researchgate.net/profile/Juan-Eudave-2/publication/345711959_MIRADA_A_COMO_LA_ZONA_DE_DESAR ROLLO_PROXIMO_AYUDA_A_COMPLEMENTAR_LA_EDUCACION_VIRTUAL/links/5fab7d3192851cf7dd0ddca6/MIRADA-A-COMO-LA-ZONA-DE-DESARROLLO-PROXIMO-AYUDA-A-COMPLEMENTAR-

Altun, D. (2021). Twice Upon a Mind: Preschoolers' Narrative Processing of Electronic and Printed Stories. *Early Childhood Education Journal*, 49(2), 349–359 https://doi.org/10.1007/s10643-020-01079-9

Arbulú, C. (2023). Definición de método hipotético-deductivo. ResearchGate. https://doi.org/10.13140/RG.2.2.33789.95200

Arias, F. G. (2012). El proyecto de investigación. Introducción a la metodología científica. 6ta. Fidias G. Arias Odón.

Arias, H., Jadán, J., & Gómez, L. (2019). Innovación educativa en el aula mediante Design Thinking y Game Thinking. *Hamut'ay*, *6*(1), 82-95. http://dx.doi.org/10.21503/hamu.v6il.1576

Aron Hurtado, Soledad (2003): Los cuentos infantiles y su aplicación en el área de comunicación en los niños de educación primaria, Tesis de Máster no publicada, Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

B., A. T. (2000). Índice de Inclusión. In Índice de Inclusión. Bristol.



Referencias Bibliográficas

Li, X., & Bus, A. G. (2023). Efficacy of digital picture book enhancements grounded in multimedia learning principles: Dependent on age? *Learning and Instruction*, *85*, 101749. https://doi.org/10.1016/j.learninstruc.2023.101749

Magallanes, V., Gallegos, H., Donayre, A., & Maldonado, E. (2021). *El Lenguaje en el Contexto Socio Cultural, Desde la Perspectiva De Lev Vygotsky Language In The Socio-Cultural Context, From The.* Revista CIEG. Retrieved January 2, 2024, from https://revista.grupocieg.org/wp-content/uploads/2021/11/Ed.5125-35-Magallanes-Veronica-et-al.pdf

Magaly Macias-Figueroa, F. I., Elizabeth Marcillo-García, C. I., Parvulario, E. (2021). Los cuentos interactivos como herramienta didáctica para fomentar el hábito de la lectura Ciencias de la educación Artículo de investigación. 56, 958–976. https://doi.org/10.23857/pc.v6i3.2415

Martel, M. (2022). La importancia de la conciencia fonológica y su implicancia en el proceso de la lectoescritura en estudiantes de primer grado de primaria. Renati. Retrieved January 3, 2024, from https://renati.sunedu.gob.pe/bitstream/sunedu/3367755/1/ZegarraGuillenCM.pdf

Mateos Martín, A. (2020). La literatura infantil como medio para educar en valores: análisis de cuentos. *Papeles salmantinos de educación*. https://doi.org/10.36576/summa.132081

Maureen, I. Y., van der Meij, H., & de Jong, T. (2020). Enhancing Storytelling Activities to Support Early (Digital) Literacy Development in Early Childhood Education. *International Journal of Early Childhood*, *52*(1), 55–76. https://doi.org/10.1007/s13158-020-00263-7

Maureen, I. Y., van der Meij, H., & de Jong, T. (2022). Evaluating storytelling activities for early literacy development. *International Journal of Early Years Education*, *30*(4), 679–696. https://doi.org/10.1080/09669760.2021.1933917





UNIDAD EDUCATIVA MARQUESA DE SOLANDA



Comprensión y

expresión oral y escrita

UNIDAD EDUCATIVA MARQUESA DE SOLANDA

PLANIFICACIÓN DIARIA No.1

DATOS INFORMATIVOS:

DOCENTES: Profe.

GRUPO: Primero de básica PARALELO: D,E,F,

TIEMPO ESTIMADO: 40 minutos

FECHA: 07 de diciembre 2023

EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE: Los sonidos finales de las palabras.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Mediante cuentos digitales y actividades interactivas de aprendizaje, los niños y niñas identificarán los sonidos finales de las palabras, estimulando su lenguaje y la conciencia fonológica.

ELEMENTO INTEGRADOR: Video del cuento "La señora Reflejo"

Àmbito de desarrollo y aprendizaje.	Destreza con criterios de desempeño.	Actividades	Recursos	Indicadores para evaluar el criterio.
	LL.1.5.16. Explorar la formación de lalabras y oraciones, urtilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, lemántica y sintáctica)	- Canción de inicio. https://www.yautub e.com/watch?v=AY1t nQkAi0	-Cuento digitalInfocusComputadoraEducaplay	TÉCNICA Observación

	 Escuchar y visualizar el cuento digital "La Señora Reflejo". https://youtu.be/M REciS3f9sI
	-

- Proceder a nombrar preguntas: nombrar los personajes del cuento, identificar las rimas que se encuentran en el cuento. ¿Qué palabras están rimando? Mencionar los sonidos finales de las palabras.

 Recitar la rima del
- cuento.
 Realizar la actividad de EDUCAPLAY.

- OG.LL.5. Leer de manera autánoma, con capacidad para seleccionar textos y aplican estrategias cognitivas y metacognitivas de comprensión, según el propósito de la lectura.

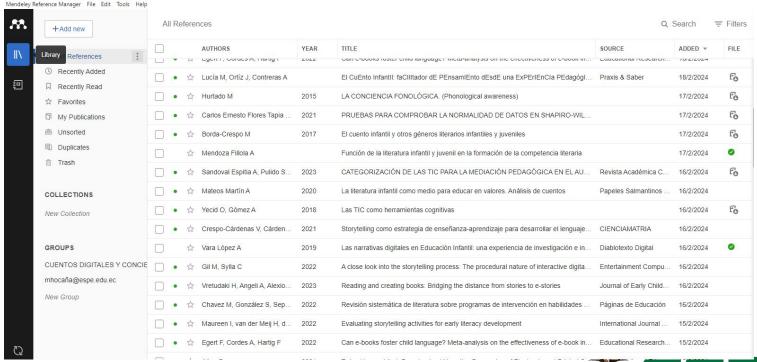
INSTRUMENTO

Lista de cotejo

-Hojas de trabajo.



Search methods [Add new]	e -
Uploaded References [books digital and children words.ris]	27 🗃
Uploaded References [Digital stories and phonological awareness in preschool.ris]	4 🗰
Uploaded References [Digital stories and vocabulary in children.ris]	26 🗑
Uploaded References [digital stories and preschool.ris]	25 🗑
Uploaded References ["digital stories" OR "multimedia storiesand language phonem	66 t
Uploaded References [preschool and phonological awareness.ris]	204 🗑





LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Mediante cuentos digitales y actividades interactivas de aprendizaje, los niños y niñas identificarán los sonidos finales de las palabras, estimulando su lenguaje y la conciencia fonológica.



LINK DE EDUCAPLAY:

https://es.educaplay.com/recursos-educativos/17271785-cuales_eran_las_rimas_que_la_senora_conejo_les_hacia_repetir_a_los_pequenos_conejos.html



Objetivo

LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Los niños y niñas explorarán los sonidos iniciales a través de cuentos digitales, donde podrán identificar palabras que empiezan con sonidos iniciales específicos.



LINK: https://es.educaplay.com/recursos

-educativos/17250451-sonidos iniciales.html



Objetivo

LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Los niños y niñas segmentar palabras a través de cuentos digitales, donde logren separar en sílabas las palabras.



LINK: https://es.educaplay.com/recursos
- educativos/17250451-sonidos iniciales.html



Objetivo

LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Mediante cuentos digitales los niños identificarán la inversión de sílabas de las palabras, estimulando su lenguaje y la conciencia fonológica.



LINK: https://es.educaplay.com/recursos

- <u>-educativos/17250451-sonidos iniciales.html</u>



Objetivo

LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Los niños y niñas jugarán con los sonidos de las letras mediante cuentos digitales, estimulando su lenguaje y la conciencia fonológica.



LINK: https://es.educaplay.com/recursos

- educativos/17250451-sonidos iniciales.html



Objetivo

LL.1.5.16. Explorar la formación de palabras y oraciones, utilizando la conciencia lingüística (fonológica, léxica, semántica y sintáctica)

Cuentos Digitales

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA: Mediante cuentos digitales los niños identificarán los fonemas y los sonidos de las palabras, estimulando su lenguaje y la conciencia fonológica.



LINK: https://es.educaplay.com/recursos

-educativos/17250451-sonidos iniciales.html

