

# UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

PROYECTO DE DESARROLLO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL GRADO DE:

# MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MENCIÓN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA

#### TEMA:

REPOSITORIO DE RECURSOS DIGITALES DE APRENDIZAJE PARA
ESTIMULAR EL DESARROLLO DE HABILIDADES DE LA LECTOESCRITURA
EN ESTUDIANTES DEL SUBNIVEL BÁSICO ELEMENTAL

**TUTOR:** 

MSC. GRACIELA CASTRO CASTILLO

**AUTOR:** 

DANIELA NATHALY ZURITA CORONEL

**MILAGRO, ENERO DEL 2023** 

**ACEPTACIÓN DEL TUTOR** 

En calidad de Tutor de Proyecto de Investigación, nombrado por el Comité Académico

del Programa de Maestría en Educación mención Tecnología e Innovación Educativa

**CERTIFICO** 

Que he analizado el Proyecto de Investigación con el tema REPOSITORIO DE

RECURSOS DIGITALES DE APRENDIZAJE PARA ESTIMULAR EL

DESARROLLO DE HABILIDADES DE LA LECTOESCRITURA EN ESTUDIANTES

DEL SUBNIVEL BÁSICO ELEMENTAL, elaborado por DANIELA NATHALY

ZURITA CORONEL, el mismo que reúne las condiciones y requisitos previos para ser

defendido ante el tribunal examinador, para optar por el título de MAGÍSTER EN

EDUCACIÓN, MENCIÓN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA

Milagro, 18 diciembre del 2022

\_\_\_\_\_

MSc. Graciela Castro Castillo. 0917037533

- ii -

#### DECLARACIÓN DE AUTORÍA DE LA INVESTIGACIÓN

La autora de esta investigación declara ante el Comité Académico del Programa de Maestría en educación mención tecnología e innovación educativa de la Universidad Estatal de Milagro, que el trabajo presentado de mi propia autoría, no contiene material escrito por otra persona, salvo el que está referenciado debidamente en el texto; parte del presente documento o en su totalidad no ha sido aceptado para el otorgamiento de cualquier otro Título de una institución nacional o extranjera

Milagro, 18 de enero del 2023

\_\_\_\_

FIRMA C.I 092647681-3

#### APROBACIÓN DEL TRIBUNAL

El TRIBUNAL CALIFICADOR previo a la obtención del título de **MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MENCIÓN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA**, otorga al presente trabajo de titulación las siguientes calificaciones:

EQUIVALENTE	[Excelente]
TOTAL	[99,33]
DEFENSA ORAL	[40,00]
MEMORIA CIENTÍFICA	[59,33]



Mgtr. NOBLECILLA OLAYA ANA JACQUELINE PRESDIENTA DEL TRIBUNAL

Firmado electrónicamente por:
KARINA VERONICA
VARGAS CASTRO

Mgtr. VARGAS CASTRO KARINA VERONICA
VOCAL

Firmado electrónicamente por:
ERIKA JADIRA ROMERO CARDENAS
Razón:
Localización:
Fecha: 2023-02-02T12:27:27.129821-05:00

Ph.D ROMERO CARDENAS ERIKA JADIRA SECRETARIO/A

#### **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a Dios y a la Santísima Virgen María, por haber guiado durante todo el tiempo de estudio, por darme fortaleza para no desmayar en el camino y bendecir cada paso que doy. A mi querida madre Sra. Melba Coronel que siempre tuvo una palabra de aliento para animarme y por apoyarme en cada proyecto.

A mi estimada tutora MSc. Graciela Castro Castillo., quien me guio durante este largo y arduo trabajo de proyecto, por sus enseñanzas y gracias a su conocimiento y colaboración he culminado con éxito este trabajo.

De igual manera a mis compañeros y amigos que me apoyaron y estuvieron pendiente de mí, gracias por su buena voluntad.

Lcda. Daniela Zurita

#### CESIÓN DE DERECHOS DE AUTOR

Sr. Dr.

Jorge Fabricio Guevara Viejó

Rector de la Universidad Estatal de Milagro

Presente.

Mediante el presente documento, libre y voluntariamente procedo a hacer entrega de la Cesión de Derecho del Autor del Trabajo realizado como requisito previo para la obtención de mi Título de Cuarto Nivel, cuyo tema fue REPOSITORIO DE RECURSOS DIGITALES DE APRENDIZAJE PARA ESTIMULAR EL DESARROLLO DE HABILIDADES DE LA LECTOESCRITURA EN ESTUDIANTES DEL SUBNIVEL BÁSICO ELEMENTAL, y que corresponde al Vicerrectorado de Investigación y Posgrado.

Milagro, 18 de enero 2023

FIRMA C.I 092647681-3

# **INDICE**

DECLA	ARACIÓN DE AUTORÍA DE LA INVESTIGACIÓN	. iii
APRO	BACIÓN DEL TRIBUNAL	. iv
	N DE DERECHOS DE AUTOR	
GLOSA	ARIO DE TÉRMINOS	. xi
	леn	
	RACT	
	DUCCIÓN	
	ULO I: FUNDAMENTACIÓN DE LA PROPUESTA DE INTERVENCIÓN EL PROBLEMA	
1.1		
1.2	ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN (DETECCIÓN DE NECESIDADES)	4
1.3	ANTECEDENTES REFERENCIALES	4
1.4	DETERMINACIÓN DEL TEMA	8
1.5	OBJETIVO GENERAL	8
1.6	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	8
1.7	JUSTIFICACIÓN	8
CAPÍT	ULO II: ALCANCE Y METODOLOGÍA	10
2.1	DESCRIPCIÓN DE BENEFICIARIOS	10
2.2	ALCANCE ESPERADO DEL PROYECTO	10
2.3	MÉTODOS, TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS	10
2.3.1	TIPOS DE INVESTIGACIÓN	10
2.3.2	TÉCNICAS Y HERRAMIENTA DE INVESTIGACIÓN	11
2.4	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	15
2.5	PRESUPUESTO	16
2.6	LIMITACIONES DEL PROYECTO	16
CAPÍT	ULO III: ALCANCE CURRICULAR DEL PROYECTO	17
3.1	ESTRUCTURA CURRICULAR (CONTENIDO A DESARROLLAR)	17
3.2	PLANIFICACIÓN MICRO CURRICULAR DEL CONTENIDO	18

3.3 RECURSOS TECNOLÓGICOS (HERRAMIENTAS)	45
3.4 ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN	47
3.5 PROCESO DE CONSUMO DE CONTENIDOS	47
3.5.1 INGRESO REPOSITORIO DIGITAL	47
3.5.2 CONTENIDO DEL REPOSITORIO DIGITAL	48
3.5.3 BENEFICIOS DEL REPOSITORIO DIGITAL	55
3.6 PROPUESTA DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	56
CAPÍTULO IV: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	57
4.1 CONCLUSIONES	57
4.2 RECOMENDACIONES	57
BIBLIOGRAFÍA	58
ANEXOS	61

# Lista de Tablas

Tabla 1 Presupuesto	. 16
Tabla 2 Resumen de planificaciones por subnivel	. 17
Tabla 3 Planificación sobre fonema grafema M - N	. 18
Tabla 4 Planificación sobre fonema - grafema "vocales"	. 19
Tabla 5 Planificación fonema y grafema d	. 20
Tabla 6 Planificación fonema y grafema ñ	. 21
Tabla 7 Planificación Fonema y grafema p	. 22
Tabla 8 Planificación fonema grafema r y t	. 23
Tabla 9 Planificación fonema - grafema I, b y v	. 24
Tabla 10 Planificación fonema - grafema j, f y g	. 25
Tabla 11 Planificación fonema - grafema q,s y c	. 26
Tabla 12 Planificación fonema - grafema h, ch	. 27
Tabla 13 Planificación Ortografía uso de mp - mb	. 28
Tabla 15 Planificación Adivinanza	. 29
Tabla 16 Planificación - La narración	. 30
Tabla 17 Planificación - Ordenar oraciones	. 31
Tabla 18 Planificación - Uso de b antes de r y l	. 32
Tabla 19 Planificación - Sustantivo	. 33
Tabla 20 Planificación - La sílaba	. 34
Tabla 21 Planificación - Adjetivos calificativos	. 35
Tabla 22 Planificación - Los diminutivos	. 36
Tabla 23 Planificación - Pronombres personales	. 37
Tabla 24 Planificación - Sustantivo	. 38
Tabla 25 Planificación - Adjetivo	. 39
Tabla 27 Planificación - El verbo	. 40
Tabla 28 Planificación - Palabras agudas, graves y esdrújulas	. 41
Tabla 29 Planificación - Descripción	. 42
Tabla 30 Planificación - Diptongo	. 43
Tabla 31 Planificación - Uso de la h	. 44
Tabla 32 Planificación - Uso de la "c" en plurales	. 45

# Lista de figuras

Figura 2 Encuesta - Pregunta 1	. 12
Figura 3 Encuesta - Pregunta 2	. 12
Figura 4 Encuesta - pregunta 3	. 13
Figura 5 Encuesta - Pregunta 4	. 13
Figura 6 Encuesta - Pregunta 5	. 14
Figura 7 Encuesta - Pregunta 6	. 14
Figura 8 Cronograma de actividades	. 15
Figura 9 Arquitectura de la información	. 47
Figura 10 Página de inicio de la web	. 48
Figura 11 Página de inicio de la web - Parte 2	. 48
Figura 12 Sección del Sitio Web ¿Quién soy?	. 49
Figura 13 Página del subnivel elemental	. 49
Figura 14 Pagina del Subnivel elemental - descripción del sitio	. 50
Figura 15 Barra de opciones - subnivel Elemental	. 50
Figura 16 Página de segundo grado - parte 1	. 51
Figura 17 Página de segundo grado - parte 2	. 51
Figura 18 Sección de comentario - parte 3	. 52
Figura 19 Página de tercer grado - parte 1	. 52
Figura 20 Página de tercer grado - parte 2	. 53
Figura 21 Sección de comentarios - Parte 3	. 53
Figura 22 Página de cuarto grado - parte 1	. 54
Figura 23 Página de cuarto grado - parte 2	. 54
Figura 24 Página de cuarto grado - parte 3	
Figura 25 Evaluación del repositorio digital	. 56
Lista de anexos	
Anexo 1 Encuesta	. 61
Anexo 2 Encuesta	. 61
Anexo 3 Encuesta	. 62

Glosario de términos

Aplicación: Es un programa diseñado para facilitar la realización de ciertas tareas de

manera sencilla y rápida, algunas pueden ser utilizadas desde un dispositivo móvil

para mejorar la experiencia y acceso.

Currículo de educación: Es un proyecto educativo que cada país tiene, el cual se

detallan las intenciones educativas sus destrezas y objetivos de manera clara y

coherente para informar a docente.

EGB: Educación General Básica.

**Lectoescritura**: Es el proceso por el cual una persona aprende a leer y comprender

una información, al mismo tiempo que escribir usando el alfabeto.

MINEDUC: Ministerio de Educación.

Plataforma digital: Son espacios que permiten el almacenamiento o ejecución de

aplicaciones en un mismo lugar y son usadas en diferentes ámbitos, sociales

educativos, laborales etc.

Repositorio: Es un espacio de almacenamiento digital, donde se guarda información

y se publica contenido científico, académico, educativo etc., de manera abierta al

público.

Sitio web: Es una página o documento con texto, video o fotos; que se puede acceder

desde cualquier navegador o buscador en una computadora o celular para la cual se

necesita de una conexión a internet.

UNESCO: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencias y la

Cultura.

- xi -

#### Resumen

La incorporación de la tecnología en la educación ha contribuido con nuevas metodologías de enseñanza, con inclusión de recursos tales como: imágenes, videos y juegos interactivos llegando a crear clases dinámicas, además de mantener el interés del estudiante que lo motiva a buscar e investigar sobre lo aprendido en clase. Es por eso, que el presente proyecto tiene como objetivo diseñar un repositorio de recursos digitales de aprendizaje que estimulen el desarrollo de habilidades y asociadas a la lectoescritura en estudiantes del subnivel básico elemental para cualquier institución educativa sea pública o privada, en modalidad presencial o virtual. Esto se hará mediante la creación de un sitio web en wordpress.com, donde contará con una serie de recursos didácticos y actividades digitales para estudiantes de segundo, tercero y cuarto grado, las cuales permite el refuerzo de las habilidades y destrezas relacionadas a la lectoescritura. Este repositorio digital permite a los docente, estudiantes y padres de familia acceder a recursos ya previamente creados de manera organizada por grado, direccionada a los temas que se quiera reforzar en el año básico respectivo. Puede ser usada como material de apoyo en clase para docentes o tareas para los estudiantes. Las actividades son realizadas en forma de juego con un tiempo establecido, además que los estudiantes pueden acceder a ellas en cualquier hora del día y desde cualquier dispositivo móvil, laptop, Tablet etc.

Palabras claves: repositorio digital, lectoescritura, destrezas, básica elemental

#### Abstract

The incorporation of technology in education has contributed to new teaching methodologies, including resources such as: images, videos and interactive games. creating dynamic classes, in addition to maintaining student interest that motivates them to search and investigate about what was learned in class. That is why this project aims to design a repository of digital learning resources that stimulate the development of skills and associated with literacy in students of the elementary basic sublevel for any educational institution, whether public or private, in person or virtual. This will be done through the creation of a website at wordpress.com, where it will have a series of teaching resources and digital activities for second, third and fourth grade students, which allows the reinforcement of skills and abilities related to literacy. This digital repository allows teachers, students, and parents to access resources that have already been created in an organized manner by grade, directed to the topics that need to be reinforced in the respective basic year. It can be used as support material in class for teachers or homework for students. The activities are carried out in the form of a game with an established time, in addition to the fact that students can access them at any time of the day and from any mobile device, laptop, tablet, etc.

**Keywords**: digital repository, literacy, skills, elementary basic

#### Introducción

En la antigüedad la escritura solo estaba reservada para un grupo de personas de clase alta o con algún cargo importante, con el pasar de los años leer y escribir se convirtieron en competencias necesarias y elementales que todo ser humano debe desarrollar para adquirir conocimiento y desempeñarse en la sociedad. "En la lectoescritura, la conciencia del conocimiento psicolingüístico mediante el análisis fonológico, léxico, sintáctico y semántico, le permite al sujeto operar de manera intencional y reflexionar sobre los principios del lenguaje escrito" (Montealegre & Forero, 2006).

Debido a la importancia de la lectoescritura en los niños desde sus inicios escolares, se propone el fortalecimiento de estas macro destrezas por lo cual el presente proyecto pretende desarrollar recursos y actividades didácticas digitales enfocadas en la lectoescritura para el área de lengua y literatura en un repositorio digital, su uso será tanto para docentes y estudiantes del subnivel elemental (segundo, tercero y cuarto grado de EGB). Las actividades están basadas en los textos y currículo priorizado por competencias del Ministerio de Educación para todas las Instituciones educativas del país.

El repositorio digital está diseñado en un sistema de gestión de contenidos WordPress.com que, mediante un link, permite encontrarlo fácilmente desde Google, en el cual se gestionan diversos contenidos como imágenes, link de pág., videos, etc. Las actividades se realizaron en sitios como: educaplay, quizizz, Wordwall y liveworksheets las cuales permite crear actividades educativas multimedia por grado de acuerdo al subnivel elemental.

El objetivo principal es proveer a los docentes y estudiantes de recursos y actividades didácticas educativas multimedia de manera organizada, en un repositorio digital de libre acceso, permitiendo usarla de acuerdo a las necesidades de los estudiantes, reforzando sus habilidades y destrezas en la lectoescritura de manera divertida dentro del aula o en casa.

#### CAPÍTULO I: Fundamentación de la propuesta de intervención

#### 1.1 El problema

Una de las dificultades que presentan los niños al iniciar su etapa escolar es el limitado desarrollo de habilidades de lectoescritura, lo cual afecta el desarrollo de destrezas y competencia en las demás áreas de estudio, causando dificultades en la comprensión de textos en los subniveles superiores educativos, lo que provoca desmotivación y bajo rendimiento.

En el año 2017 el Ecuador realizó un estudio a 178 instituciones educativas del país dónde participaron 6100 estudiantes, mediante el informe PISA (Programa Internacional para la Evaluación de Estudiantes), sobre las habilidades necesarias en Ciencias, Lengua y Matemáticas. En los resultados PISA Ecuador alcanzo el 43 % en lectura nivel 2 .(Instituto Nacional de Evaluación Educativa, 2017)

En datos revelados por Estudio Regional Comparativo y Explicativo (ERCE 2019), dados a conocer el 30 de noviembre por la Oficina Regional de Educación para América Latina y el Caribe (OREALC/UNESCO Santiago), junto a los representantes de 16 países que formaron parte de la investigación entre ellos Ecuador. Los datos muestran que hay que mejorar los niveles de aprendizajes de los estudiantes de tercero y sexto grado de primaria de América Latina y el Caribe. En Lectura en tercer grado tiene un promedio del 44,3% lo cual sitúa a los estudiantes en el nivel más bajo de desempeño y en sexto grado, alcanzan el nivel I de más bajo de desempeño solo el 23,3% en lectura. (UNESCO, 2021)

En los dos últimos años con la pandemia causada por el COVID-19 y el cambio brusco de presencialidad a virtualidad en la jornada educativa, se vio afectado el proceso enseñanza y aprendizaje más aun en los alumnos que cursaban primero, segundo y tercer grado EGB, debido a las escasas horas de clase y el limitado acceso virtualidad de los estudiantes por su situación económica o vulnerable.

Por lo cual a mediano plazo afecta a las asignaturas bases como lengua y literatura y matemáticas. Las cuales en este retorno a las aulas presenciales en el periodo lectivo 2022 – 2023 que está en curso en región Costa y Galápagos, se puede

evidenciar las falencias y dificultades que presentas los estudiantes en las destrezas relacionadas a la lectoescritura. Hay estudiantes que no pueden identificar letras o sílabas y su lectura es poca o nula, y afecta a las otras asignaturas.

Es por eso la importancia de implementar estrategias virtuales de apoyo o refuerzo para estimular su aprendizaje, curiosidad, motivándolo a mejorar y querer aprender más generando así un mejor entorno en el aula. Debido a esta situación, se considera necesario utilizar la tecnología como medida de apoyo y una oportunidad para reforzar la lectura y escritura. Mas aun para ir a la par con el mundo digital y tecnológico que nos rodea, que sea y tenga un impacto positivo en los estudiantes.

Es así que, mediante una herramienta como WordPress, con una interfaz dinámica y atractiva que se usa como repositorio web, en la cual hay diversas actividades interactivas en plataformas digitales, para ser usada por los docentes y estudiantes como estrategia pedagógica dentro y fuera del aula de clase.

Considerando lo antes mencionado, esta herramienta se diseña de acuerdo a las necesidades de los estudiantes, con actividades basadas en las destrezas del currículo por competencias del subnivel elemental 2022 del (Ministerio de Educación, 2019) y temas del libro de lengua y literatura, establecidas por cada grado de EGB.

Generando un aprendizaje significativo para cada estudiante, motivando y desarrollando sus habilidades lectoescritoras. De tal manera que alcancen sus destrezas deseables, mejoren el rendimiento académico.

El presente proyecto busca responder a las siguientes interrogantes.

- ¿Cuáles son los temas y actividades digitales del currículo nacional aportan al proceso de lectoescritura en los estudiantes del subnivel elemental?
- ¿De qué manera se estimula el desarrollo de habilidades de lectoescritura en los estudiantes del subnivel elemental?
- ¿De qué manera ayuda el diseño de un repositorio de recursos digitales interactivos en la lectoescritura?

En cuanto al problema general, queda formulado de esta forma:

 ¿De qué manera ayuda el Implementar un repositorio de recursos digitales interactivos de aprendizaje en la lectoescritura a los estudiantes del subnivel básico elemental?

#### 1.2 Análisis de la situación (detección de necesidades)

Los estudiantes de educación elemental, tienen dificultades para desarrollar las habilidades y destrezas de la lectoescritura y presentan dificultades en los grados actuales debido a los dos años de pandemia, donde muchos no lograron alcanzar el 100 % de sus destrezas básicas. Por tal motivo es importante buscar nuevas estrategias o recursos para reforzar o llenar esos vacíos escolares, para que avancen en su proceso educativo y no se sientan tristes o desmotivados, de tal manera que al docente tampoco se sobrecargue sus actividades.

La tecnología ofrece un sinnúmero de herramientas para facilitar la interacción del estudiante con un tema de manera didáctica y entretenida, es por ello que es importante considerar que las plataformas virtuales, páginas web o repositorios digitales que son sitios adecuados para almacenar información organizada con actividades adecuadas en el área de lectoescritura, donde los estudiantes pueden acceder y usar dichas actividades para su refuerzo, lo cual genera satisfacción y competitividad por querer desarrollar un tema correctamente y tener un mejor puntaje según el tipo de actividad que escojan.

Esto se convierte en una oportunidad para disminuir el porcentaje de estudiantes que avanzan a otro año básico con destrezas lectoescritoras deficientes, las cuales afectan y crean dificultades en su desarrollo cognitivo.

#### 1.3 Antecedentes referenciales

La lectura y escritura tienen su origen en la época de las cavernas, evolucionando a la par con el desarrollo de las sociedades (Laporte, 2012), cabe indicar que, en el siglo XIX, los procesos de aprendizaje de lectura y escritura se mantenían separados, es así que los infantes aprendían a leer de manera rústica

durante 2 o 3 años y se consideraba que la escritura era un privilegio de pocas personas de aquella época (Viñao, 2002). Es así, que ya para el siglo XX se introduce en las escuelas la enseñanza de la lectura y escritura de manera conjunta, como un aprendizaje simultáneo y desarrollando ambas habilidades hasta extenderse a una lectura individual y silenciosa (Viñao, 2002).

La enseñanza de la lectoescritura desde sus inicios se basó en el método alfabético, con el sonido del abecedario, formado palabras con las consonantes y vocales, esto basado en la memorización, luego también entre los métodos destacados para la enseñanza de la misma, está la fonética que comprende el aprendizaje del sonido de una letra o fonema, se aprende primero las vocales y después consonantes. Combinado estos sonidos se crea secuencias que permite construir palabras. (Briceño, 2021)

Es importante entender que uno de los trabajos principales de nuestra sociedad es el inicio de la lectoescritura, puesto que en edades tempranas resulta imprescindible trabajar el desarrollo cognitivo y motor de nuestros niños y niñas para conseguir con éxito el acceso a las competencias fundamentales para su inclusión y desarrollo social, que permita a los estudiantes comunicarse y relacionarse con las demás personas con facilidad. (Roig Vila et al., 2019).

El fortalecimiento de las macro destrezas lingüísticas de la lectoescritura es un factor primordial en el desarrollo integral de los niños y niñas, por lo que es importante cimentar las bases de la lectoescritura en los educandos. Por ello, la asignatura de lengua y literatura tiene una gran importancia desde los inicios de la etapa educativa de los estudiantes. Lo expuesto ratifica la importancia del desarrollo de sus habilidades y destrezas para aprender a leer y escribir.

Las macro destrezas lingüísticas: Comprensión (escuchar y leer), expresión (hablar y escribir) son importantes y siempre están presente en el proceso de enseñanza aprendizaje durante el proceso educativo desde sus inicios. (Engracia et al., 2017) Estas macro destrezas ayudan a que el ser humano pueda interactuar, comprender y comunicarse en la sociedad que vive.

Además, es importante entender que la lectoescritura tiene microdestrezas que son desarrolladas desde temprana edad, por lo cual el Ministerio considera que, la lectura comprensiva está integrada por la lectura inferencial, lectura concreta y la lectura crítica; mientras que la producción de texto se encuentra dentro de la escritura que está integrada por microdestrezas como la secuencia lógica, uso correcto de conectores y caligrafía legible. (Padilla & Perero, 2019)

Es así, que algunos estudiantes durante este proceso de aprendizaje de la lectoescritura, han tenido inconvenientes para alcanzar o desarrollar al cien por ciento las destrezas del currículo, arrastrando esta dificultad a los demás grados de EGB, como: errores fonológicos, una lectura lenta y sin fluidez, mala caligrafía o escritura poco legible, frases cortas o mal estructuradas omitiendo palabras, dificultad para comprender una lectura. Por otro lado, los problemas o consecuencias de un deficiente desarrollo de las macro destrezas de la lectoescritura, en ocasiones también son llevadas a la vida Universitaria del estudiante, presentando problemas en la comprensión o producción de textos. (Urzúa et al., 2021)

Por eso, surge la necesidad de usar otras estrategias y herramientas innovadoras atractivas que ofrece la tecnología en la educación, que sirvan como recurso didáctico y apoyo pedagógico para docentes, lo cual ayuda a dinamizar el tiempo, además de motivar a los estudiantes con actividades interesantes, permitiendo aprender en cualquier tiempo y espacio, de acuerdo a sus necesidades y al gusto del estudiante. (Luna et al., 2020)

Actualmente los niños y niñas están relacionado al manejo de un dispositivo móvil como celular o Tablet. Por lo cual, es importante generar actividades en aplicaciones que puedan ser usadas por ellos, desde un dispositivo móvil es aún más fácil y significativo para que el estudiante pueda acceder a las actividades virtuales sin necesidad de tener una computadora. Por lo expuesto, la propuesta de desarrollar un repositorio digital con recursos de aprendizaje en el gestor de contenidos WordPress, con el fin de reforzar el proceso de enseñanza aprendizaje de la lectoescritura en los estudiantes de segundo a cuarto grado de EGB del subnivel elemental con actividades orientadas a mejorar y consolidar sus destrezas lectoescritoras.

Los estudiantes al estar relacionados con el uso de dispositivo tecnológicos facilitan el uso de las apps digitales, las cuales permiten generar un flujo de trabajo

que puede comenzar en el aula pero que también su utilización puede ser fuera del aula, convirtiéndose en una buena estrategia de comunicación interacción entre el cuerpo docente y las familias (Roig et al., 2019).

En este sentido, varios autores han publicado casos de éxito relacionados con esta propuesta, tales como Diana Patiño , quien en su artículo realizado en la Unidad Educativa "Luis Cordero" de la cuidad de Azogues, sobre las estrategias lúdicas para desarrollar la lectoescritura mediante la plataforma Liveworksheets, afirma que la utilización de esta plataforma ayuda a mejorar el desarrollo de destrezas en estudiantes durante sus primeros años de estudio, debido a su interactividad y mecanismo de juego, incentiva y motiva los niños y niñas. (Patiño et al., 2020)

Por otra parte, Rosa Cardozo en su investigación realizada en la ciudad de Bogotá - Colombia sobre la Estrategia didáctica mediada con TIC para el mejoramiento de habilidades lectoescritoras en estudiantes de primer grado de primaria menciona que es importante innovar las estrategias y motivar a los educandos, dando paso a nuevos recursos que sirven de apoyo para el refuerzo de sus destrezas, transformando las pedagogías tradicionalistas. (Cardono, 2018)

Así mismo, Dover Hoyos publicó los resultados de su investigación sobre estrategia didáctica mediada con TIC para el mejoramiento de habilidades lectoescritoras en estudiantes del primer grado de primaria. Mediante el uso del ambiente virtual con la herramienta de Google site hizo posible la interactividad de los estudiantes creando un proceso participativo de aprendizaje, lo cual impulsó a los docentes a incluir las TIC en sus prácticas pedagógicas de la lectoescritura. (Hoyos & Márquez, 2020)

Por lo cual, es importante que los docentes involucren en sus asignaturas las herramientas tecnológicas sin dejar a un lado el valor pedagógico, por lo que las plataformas educativas que compartan dicho contenido deben estar acorde a la edad y necesidad del estudiante, estas plataformas deben ser eficaces y con una interfaz familiar y amigable, esto ayuda que el estudiante disminuya su estrés y aumente su interés y siempre debe estar con el debido acompañamiento de un familiar o profesor sin exagerar el tiempo del uso de la misma. (Tzenguzha-Abarca et al., 2021).

Con el uso de la tecnología en la educación hay un cambio donde se sustituye el cuaderno y lápiz por una pantalla y teclado, lo cual modifica considerablemente la estructura de la enseñanza de la lectoescritura, pero origina nuevas y diferentes estrategias, que acompañadas de las tradicionales con el uso de herramienta tecnológica lo cual mejorar el desarrollo de habilidades de lectoescritura en educandos, según (Cacuango & Hernández, 2022).

#### 1.4 Determinación del tema

Repositorio de recursos digitales de aprendizaje que estimulen el desarrollo de habilidades asociadas a la lectoescritura en estudiantes del subnivel básico elemental.

#### 1.5 Objetivo general

Implementar un repositorio de recursos digitales interactivos de aprendizaje que estimulen el desarrollo de habilidades asociadas a la lectoescritura en estudiantes del subnivel básico elemental.

#### 1.6 Objetivos específicos

- Determinar los temas y actividades basados en el currículo priorizado por competencias que aportan al proceso de lectoescritura en estudiantes de básica elemental.
- Elaborar recursos digitales interactivos que estimulen el desarrollo de habilidades de lectoescritura.
- Diseñar un repositorio de recursos digitales interactivos para estimular el desarrollo de habilidades de lectoescritora.

#### 1.7 Justificación

La lectoescritura es una de las primeras lecciones en el desarrollo de un niño, es el proceso mediante el cual los estudiantes aprenden a leer y dominan la interpretación de textos y la escritura del alfabeto, a través de la cual un individuo podrá dirigir y construir su pensamiento en relación con un documento escrito en un idioma particular.

La educación cada día va evolucionando e innovando, por lo cual debemos ir a la vanguardia, conocer las herramientas tecnológicas que nos ayuden en el proceso de enseñanza aprendizaje con nuestros estudiantes. Hoy en día es importante usar la tecnología como herramienta pedagógica para lograr el equilibrio entre el aprendizaje de grafía y fonología en la lectoescritura que permita desarrollar las habilidades críticas, analíticas del estudiante.

En este sentido, el presente proyecto de desarrollo es diseñado para dar un aporte significativo a la enseñanza, mediante el uso de recursos digitales creados en la plataforma de Educaplay, liveworksheets, quizizz y Word Wall e implementados en un repositorio digitales con libre acceso para docentes y estudiantes en la herramienta WordPress, que buscan estimular el desarrollo de las habilidades lectoescritoras de los niños del subnivel elemental del sistema educativo. Esta propuesta surge por la necesidad de implementar nuevas estrategias de enseñanza que apoyen y refuercen el proceso formativo e integral del estudiante en el desarrollo de habilidades y destrezas de la lectoescritura.

Este proyecto se basa en actividades de refuerzo con apoyo de la tecnología que potencialicen las habilidades de la lectoescritura, la cual permite desarrollar también la concentración en los estudiantes de segundo a cuarto grado EGB, generando un aprendizaje significativo que permita alcanzar los objetivos y destrezas planteadas en la asignatura. Siempre en beneficio de los niños y niñas, generando un cambio en las nuevas generaciones.

#### **CAPÍTULO II: Alcance y Metodología**

#### 2.1 Descripción de beneficiarios

La realización de este repositorio digital está a cargo de autora del mismo proyecto, el cual beneficiará a todos profesores e indirectamente a los estudiantes de básica elemental que corresponde a segundo, tercer y cuarto grado de Educación General Básica del sistema educativo del cantón Marcelino Maridueña, y también a las demás instituciones educativas a nivel nacional, ya que es un repositorio abierto al público sin restricciones. Además, el uso adecuado del repositorio con recursos digitales, es de gran aporte para mejorar el aprendizaje de estudiantes con dificultad en la lectoescritura, siendo una herramienta de apoyo libre.

#### 2.2 Alcance esperado del proyecto

Este proyecto de desarrollo tiene como propósito elaborar un repositorio con recursos digitales de aprendizaje que estimulen el desarrollo de las habilidades de lectura y escritura, considerando el currículo por competencias del subnivel elemental.

Se espera que los docentes del sistema educativo nacional privado y público usen las actividades creadas en distintas plataformas e insertadas en el repositorio digital con los estudiantes de segundo, tercero y cuarto grado de Educación General Básica, para beneficiarlos mediante el refuerzo de los aprendizajes y potenciar el desarrollo de destrezas lingüísticas durante el año lectivo.

Las aplicaciones didácticas e interactivas puedan ser usadas en cualquier dispositivo móvil, son de fácil manejo para estudiantes, docentes y padres de familia, sin necesidad de tener un conocimiento amplio en medios tecnológicos.

#### 2.3 Métodos, técnicas y herramientas

#### 2.3.1 Tipos de investigación

**Investigación bibliográfica:** "Permite apoyar la investigación que se quiere realizar, evitar iniciar investigaciones ya realizadas o tomar conocimiento de experimentaciones ya hechas para repetirlos cuando sea necesario (Rodríguez,

2013). Es el proceso inicial por el cual recopilamos información que se busca en tesis de posgrado, artículos, revistas, pág. web, libros, etc., la cual nos ayudó a redactar nuestro marco referencial con investigaciones similares a nuestro tema, que sustenta y justifica el desarrollo del proyecto.

Investigación descriptiva: "En este alcance de la investigación, ya se conocen las características del fenómeno y lo que se busca, es exponer su presencia en un determinado grupo humano" (Ramos, 2020). Proceso por el cual se clasifica, ordena y resume la información previamente investigada para ser redactada de manera coherente. Mediante esta investigación se detalló las características de la población hacia quien se dirigió el proyecto, los beneficios y detalles de la propuesta.

#### 2.3.2 Técnicas y herramienta de investigación

La técnica que se utiliza para este proyecto es la encuesta que es un método utilizado para recabar información entre la población el cual está relacionado con el enfoque cuantitativo, se utiliza para obtener datos de una población determinada (Narváez & Villegas, 2014).

Además, se usó un cuestionario como instrumento de recolección de datos a través de una serie de preguntas que tienen el fin de recopilar información de los participantes en el estudio (Narváez & Villegas, 2014). Este cuestionario se realizó en Google Form con 6 preguntas usando la escala de Likert. Se realizo una encuesta virtual a docentes de básica elemental de la zona rural y urbana de Marcelino Maridueña.

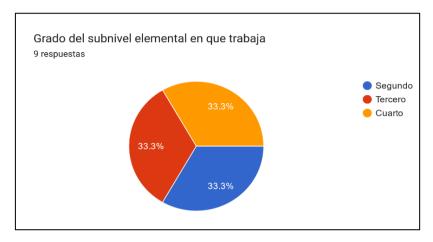
Link de la encuesta:

https://forms.gle/SHogYiX6Cp6b5oiBA

#### Resultado e interpretación de datos.

La información que se detalla a continuación se basa sobre una encuesta realizada a un grupo de docentes del subnivel elemental y se obtuvo los siguientes datos.

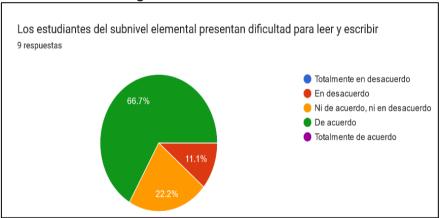
Figura 1 Encuesta - Pregunta 1



Fuente: Elaborado por el autor

En el gráfico se aprecia que hay un 33.3% de docente encuestados de cada grado de Educación General básica del subnivel elemental

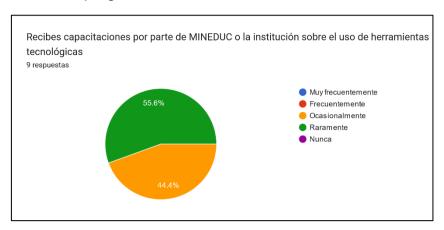
Figura 2 Encuesta - Pregunta 2



Fuente: Elaborado por el autor

En el gráfico podemos apreciar que el 66,7% de los docentes están de acuerdo con que hay dificultad para leer y escribir en el subnivel elemental, mientras que el 22,2% no está de acuerdo ni en desacuerdo, mientras que el 11.1% está en desacuerdo considerando que los niños no tienen dificultad para desarrollar la lectoescritura.

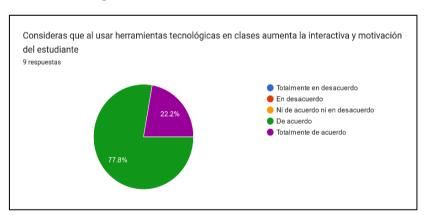
Figura 3 Encuesta - pregunta 3



Fuente: Elaborado por el autor

En la gráfica podemos observar que el 55,6% de docentes mencionan que el MINEDUC o el establecimiento donde laborar raramente les ofrece una capacitación sobre el uso de herramientas tecnológicas para usarlas con los estudiantes, mientras que el 44.4% indica que en ocasiones reciben estas capacitaciones mediante los cursos de la pág. Me Capacito.

Figura 4 Encuesta - Pregunta 4



Fuente: Elaborado por el autor

Podemos apreciar en el grafico que el 77.8 % y 22.2 % de los docentes consideran importante el uso de herramientas tecnológicas en clase por la motivación e interacción que las mismas ofrecen en beneficio de los estudiantes.

Usa alguna herramienta digital para crear actividades para sus clases
9 respuestas

Muy frecuente
Frecuentemente
Ocasionalmente
Raramente
Nunca

Figura 5 Encuesta - Pregunta 5

Fuente: Elaborado por el autor

Esta grafica muestra que el 44.4% de los docentes usan ocasional y raramente herramientas digitales en sus clases, mientras que el 11.1% usa de manera frecuente las TIC en el aula con actividades interactivas.



Figura 6 Encuesta - Pregunta 6

Fuente: Elaborado por el autor

En el gráfico se muestra que el 88.9% de los docentes les interesa contar con un repositorio digital con actividades previamente creadas, mientras que el 11.1% no está ni desacuerdo, ni en desacuerdo. Estos resultados nos ayudan a continuar con el desarrollo del proyecto para beneficiar a docente y estudiantes.

#### Análisis general

Luego de la recopilación de información y conocer las ventajas que tiene incluir la tecnología dentro del aula de clases; además de la predisposición e interés de los docentes por innovar y mejorar sus actividades didácticas para los estudiantes. El repositorio de recursos digitales con actividades interactivas es un recurso que permite reforzar constantemente las habilidades y destrezas lectoescritoras del subnivel básica elemental, siendo una herramienta útil, atractiva y de interés para el estudiante que permite evidenciar buenos resultados.

#### 2.4 Cronograma de Actividades

Figura 7 Cronograma de actividades

							202	22					
4.0711/40.4050		SE	SEPTIEMBRE OCTUBE		JBRE	RE NOVIEMBRE				Ξ			
	<u>ACTIVIDADES</u>	SEMANAS											
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Recolección de información para el proyecto												
2	Fundamentación de la propuesta												
3	Planteamiento de objetivos: Generales, Específicos y Justificación.												
4	Métodos, herramientas y técnicas a utilizar en el proyecto												
5	Descripción de los beneficios, presupuesto y limitaciones												
6	Desarrollo de la descripción del proyecto de desarrollo												
7	Estructura curricular del proyecto												
8	Planificación micro curricular del contenido												
9	Recursos tecnológicos												
10	Arquitectura de la información												
11	Proceso de consumo de contenidos												
12	Propuesta de evaluación y seguimiento												
13	Conclusión y recomendación												
14	Bibliografía												

Fuente: Elaborado por el autor

#### 2.5 Presupuesto

Tabla 1 Presupuesto

Valor unitario	Valor a pagar
\$30,00	\$60,00
\$7.00	\$14,00
	74,00
	\$30,00

Fuente: Elaborado por el autor

# 2.6 Limitaciones del proyecto

El proyecto puede presentar las siguientes limitaciones:

- Escasos dispositivos electrónicos o internet en las instituciones educativas.
- Docentes con escaso conocimiento en el uso de herramientas tecnológicas.
- Actividades con deficiente práctica en el desarrollo de la motricidad fina.

#### **CAPÍTULO III: Alcance curricular del proyecto**

#### 3.1 Estructura curricular (contenido a desarrollar)

En esta sección se encontrarán las planificaciones con los temas relevantes del subnivel elemental del área del lengua y literatura, que van a estimular el refuerzo de la lecto escritura.

El contenido desarrollado se encuentra en el "Currículo priorizado por competencias" realizado por el MINEDU, que forma parte del Currículo General. Dichos temas se pueden aplicar a las siguientes modalidades de educación expuestas por el MINEDUC: Presencial, virtual y semipresencial, con el fin de fortalecer las competencias de los estudiantes.

Tabla 2 Resumen de planificaciones por subnivel

SEGUNDO GRADO	TERCER GRADO	CUARTO GRADO
Fonema y grafema – Vocales a, e, i, o, u	Ortografía uso de mb y mp	Uso de la h.
Fonema y grafema m y n	Ortografía uso de b antes de "l" y "r".	Uso de la "C" en plurales.
Fonema y grafema d	Orden de oraciones.	Palabras agudas, graves y esdrújulas.
Fonema y grafema ñ	Adivinanzas.	Diptongo - hiato
Fonema y grafema p	Narración.	Descripción.
Fonema y grafema r y t	Sustantivo.	Sustantivo.
Fonema y grafema I, b y v	Sílabas.	Pronombre.
Fonema y grafema j, f y g	Adjetivo calificativo.	Adjetivo.
Fonema y grafema q y s		
Fonema y grafema h	Diminutivo.	Verbo.

Fuente: Elaborada por el autor

### 3.2 Planificación micro curricular del contenido

# Planificaciones segundo grado

Tabla 3 Planificación sobre fonema grafema M - N

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR						
1. Datos informativos						
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Segundo grado					
Tema:	Fonema y grafema m y n. Pa	alabra generadora	mano.			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano y					
	emplearlo de manera autóno	oma en la escritura	a.			
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza element	os de la lengua	apropiados para			
	diferentes tipos de textos na	arrativos y descrip	tivos; emplea una			
	diversidad de formatos, rec	cursos y materiale	es para comunicar			
	ideas con eficiencia.					
	2. Planificación					
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD	RECURSOS			
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	DE				
DESMPEÑO		APRENDIZAJE				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Ordenar las				
progresivamente las reglas	progresivamente las reglas	palabras en	Computadora.			
de escritura mediante la	de escritura mediante la	base a las	Celular.			
reflexión fonológica en la	reflexión fonológica en la	figuras con los	https://es.educaplay.co			
escritura ortográfica de	escritura ortográfica de	fonemas m y n.	m/recursos- educativos/12672121-			
fonemas que tienen una,	fonemas que tienen dos y		ordena las palabras.h			
dos y tres representaciones	tres representaciones		<u>tmlv</u>			
gráficas, la letra que	gráficas; la letra formada					
representa los sonidos /ks/:	por dos sonidos /ks/: "x", la					
"x", la letra que no tiene	letra que no tiene sonido:					
sonido: "h" y la letra "w" que	"h" y la letra "w" que tiene	"h" y la letra "w" que tiene				
tiene escaso uso en	escaso uso en castellano.					
castellano.	(1.3.)					

Tabla 4 Planificación sobre fonema - grafema "vocales"

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR							
1. Datos informativos							
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado				
Tema:	Fonema y grafema – Vo	ocales a, e, i , o , u	l				
Objetivo de la	O.LL.2.10. Apropiarse of	del código alfabético	o del castellano y emplearlo de				
unidad:	manera autónoma en la	ı escritura.					
Criterio de	C.E.LL.2.9. Utiliza elem	entos de la lengua a	apropiados para diferentes tipos				
evaluación:	de textos narrativos y	descriptivos; emple	ea una diversidad de formatos,				
	recursos y materiales pa	ara comunicar ideas	s con eficiencia.				
	2. P	Planificación					
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS				
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE					
DESMPEÑO							
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las					
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Computadora				
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas con	Celular.				
mediante la reflexión	mediante la reflexión	las vocales.					
fonológica en la	fonológica en la	Identificar figuras					
escritura ortográfica	escritura ortográfica	y sonidos.					
de fonemas que	de fonemas que						
tienen una, dos y	tienen dos y tres						
tres	representaciones						
representaciones	gráficas; la letra						
gráficas, la letra que	formada por dos						
representa los	sonidos /ks/: "x", la						
sonidos /ks/: "x", la	letra que no tiene						
letra que no tiene	sonido: "h" y la letra						
sonido: "h" y la letra	"w" que tiene escaso						
"w" que tiene escaso	uso en castellano.						
uso en castellano.	(1.3.)						

Tabla 5 Planificación fonema y grafema d

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR						
1. Datos informativos						
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado			
Tema:	Fonema y grafema d – Palal	bra generadora dedo	)			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse del	código alfabético	del castellano y			
	emplearlo de manera autóno	oma en la escritura.				
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza elemen	tos de la lengua	apropiados para			
	diferentes tipos de textos n	arrativos y descript	ivos; emplea una			
	diversidad de formatos, red	cursos y materiales	para comunicar			
	ideas con eficiencia.					
	2. Planificació	n				
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS			
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE				
DESMPEÑO						
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora			
progresivamente las	progresivamente las reglas	actividades	Celular.			
reglas de escritura	de escritura mediante la	planteadas en la				
mediante la reflexión	reflexión fonológica en la	plataforma				
fonológica en la escritura	escritura ortográfica de	quizizz.				
ortográfica de fonemas	fonemas que tienen dos y					
que tienen una, dos y tres	tres representaciones					
representaciones	gráficas; la letra formada					
gráficas, la letra que	por dos sonidos /ks/: "x", la					
representa los sonidos letra que no tiene sonido:						
/ks/: "x", la letra que no l "h" y la letra "w" que tiene						
tiene sonido: "h" y la letra escaso uso en castellano.						
"w" que tiene escaso uso	(I.3.)					
en castellano.						

Tabla 6 Planificación fonema y grafema ñ

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR						
1. Datos informativos						
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Segundo grado					
Tema:	Fonema y grafema ñ – Pala	abra generadora uña				
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse de	el código alfabético o	del castellano y			
	emplearlo de manera autór	noma en la escritura.				
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza elemento	os de la lengua apropiad	os para diferentes			
	tipos de textos narrativos	y descriptivos; emplea ι	una diversidad de			
	formatos, recursos y mater	iales para comunicar ide	eas con eficiencia.			
	2. Planifica	ción				
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS			
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE				
DESMPEÑO						
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora			
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.			
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en las				
mediante la reflexión	mediante la reflexión	actividades de quizizz				
fonológica en la escritura	fonológica en la escritura	y educaplay.				
ortográfica de fonemas	ortográfica de fonemas					
que tienen una, dos y	que tienen dos y tres					
tres representaciones	representaciones					
gráficas, la letra que	gráficas; la letra formada					
representa los sonidos	por dos sonidos /ks/: "x",					
/ks/: "x", la letra que no	la letra que no tiene					
tiene sonido: "h" y la letra	sonido: "h" y la letra "w"					
"w" que tiene escaso uso	que tiene escaso uso en					
en castellano.	castellano. (I.3.)					

Tabla 7 Planificación Fonema y grafema p

1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado	
Tema:	Fonema y grafema p – Palabra generadora pie			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano y emplearlo			
	de manera autónoma en la escritura.			
Criterio de	C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados para diferentes			
evaluación:	tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea una diversidad de			
	formatos, recursos y materiales para comunicar ideas con eficiencia.			
2. Planificación				
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades en la	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	plataforma quizizz.		
mediante la reflexión	mediante la reflexión			
fonológica en la	fonológica en la escritura			
escritura ortográfica de	ortográfica de fonemas			
fonemas que tienen	que tienen dos y tres			
una, dos y tres	representaciones			
representaciones	gráficas; la letra formada			
gráficas, la letra que	por dos sonidos /ks/: "x",			
representa los sonidos	la letra que no tiene			
/ks/: "x", la letra que no	sonido: "h" y la letra "w"			
tiene sonido: "h" y la	que tiene escaso uso en			
letra "w" que tiene	castellano. (I.3.)			
escaso uso en				
castellano.				
Fuente: (MINISTERIO DE EDUCACION, 2021)				

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR

Tabla 8 Planificación fonema grafema r y t

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado	
Tema:	Fonema y grafema r y t – Palabra generadora ratón.			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano y			
	emplearlo de manera autónoma en la escritura.			
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados para diferentes			
	tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea una diversidad de			
	formatos, recursos y materiales para comunicar ideas con eficiencia.			
2. Planificación				
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	quizizz y educaplay.		
fonológica en la escritura	fonológica en la escritura			
ortográfica de fonemas	ortográfica de fonemas			
que tienen una, dos y	que tienen dos y tres			
tres representaciones	representaciones			
gráficas, la letra que	gráficas; la letra formada			
representa los sonidos	por dos sonidos /ks/: "x",			
/ks/: "x", la letra que no	la letra que no tiene			
tiene sonido: "h" y la letra	sonido: "h" y la letra "w"			
"w" que tiene escaso uso	que tiene escaso uso en			
en castellano.	castellano. (I.3.)			

Tabla 9 Planificación fonema - grafema I, b y v

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Segundo grad			
Tema:	Fonema y grafema I, b y	v – Palabra generadora	lobo.	
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse	del código alfabético	del castellano y	
	emplearlo de manera au	tónoma en la escritura.		
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza eleme	entos de la lengua apropi	ados para diferentes	
	tipos de textos narrativo	os y descriptivos; emple	a una diversidad de	
	formatos, recursos y ma		ideas con eficiencia.	
	2. Planifi	cación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en quizizz		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	y educaplay.		
fonológica en la escritura	fonológica en la			
ortográfica de fonemas	escritura ortográfica de			
que tienen una, dos y	fonemas que tienen			
tres representaciones	dos y tres			
gráficas, la letra que	representaciones			
representa los sonidos	gráficas; la letra			
/ks/: "x", la letra que no	formada por dos			
tiene sonido: "h" y la letra	sonidos /ks/: "x", la letra			
"w" que tiene escaso uso	que no tiene sonido: "h"			
en castellano.	y la letra "w" que tiene			
	escaso uso en			
	castellano. (I.3.)			

Tabla 10 Planificación fonema - grafema j, f y g

Asignatura:  Lengua y Literatura Año básico: Segundo grado Tema: Fonema y grafema j, f y g— Palabra generadora jirafa.  Objetivo de la unidad: O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano emplearlo de manera autónoma en la escritura.  Criterio de evaluación: C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados par diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea ur diversidad de formatos, recursos y materiales para comunica ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las reglas de escritura progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones dos y tres	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
Tema:  Objetivo de la unidad:  O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano emplearlo de manera autónoma en la escritura.  Criterio de evaluación:  C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados par diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea un diversidad de formatos, recursos y materiales para comunica ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones dos y tres	1. Datos informativos			
Objetivo de la unidad:  O.LL.2.10. Apropiarse del código alfabético del castellano emplearlo de manera autónoma en la escritura.  Criterio de evaluación:  C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados par diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea un diversidad de formatos, recursos y materiales para comunica ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones dos y tres	Asignatura:			
emplearlo de manera autónoma en la escritura.  Criterio de evaluación:  C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados para diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea un diversidad de formatos, recursos y materiales para comunicatidas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE  DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones de seritura discreta de fonemas que tienen dos y tres	Tema:			
Criterio de evaluación:  C.E.LL.2.9. Utiliza elementos de la lengua apropiados par diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea un diversidad de formatos, recursos y materiales para comunica ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE  DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones	Objetivo de la unidad:			
diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea un diversidad de formatos, recursos y materiales para comunica ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar I.LL.2.9.2. Aplica Realizar las Computadora progresivamente las progresivamente las actividades reglas de escritura reglas de escritura planteadas en mediante la reflexión mediante la reflexión quizizz y Educaplay. fonológica en la escritura ortográfica de que tienen una, dos y fonemas que tienen tres representaciones dos y tres				
diversidad de formatos, recursos y materiales para comunicacideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS EVALUACIÓN APRENDIZAJE  DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de que tienen una, dos y tres descritures representaciones de seria de comunicación de actividad progresivadora progresivamente las reflexión quizizz y Educaplay.	Criterio de evaluación:			
Ideas con eficiencia.  2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar I.LL.2.9.2. Aplica Realizar las Computadora progresivamente las progresivamente las reglas de escritura reglas de escritura mediante la reflexión mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de que tienen una, dos y fonemas que tienen tres representaciones dos y tres				
2. Planificación  DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres  2. Planificación  RECURSOS APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las actividades planteadas en quizizz y Educaplay.				
DESTREZA CON INDICADOR DE ACTIVIDAD DE RECURSOS CRITERIO DE EVALUACIÓN APRENDIZAJE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las reglas de escritura reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres  DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las actividades planteadas en quizizz y Educaplay.				
CRITERIO DE DESMPEÑO  LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones de sexual resulta de sexual resulta escritura de sexual resulta escritura ortográfica de sexual resulta escritura escritura ortográfica de sexual resulta escritura escrit				
LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones descritura des la reflexión des plantes de escritura ortográfica de la representaciones descritura descritura descritura ortográfica de la escritura ortográfica de la escri	DESTREZA CON			
LL.2.4.7. Aplicar progresivamente las progresivamente las actividades reglas de escritura reglas de escritura mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones de las las Computadora actividades planteadas en quizizz y Educaplay.  Celular.  Planteadas en quizizz y Educaplay.	CRITERIO DE			
progresivamente las progresivamente las actividades reglas de escritura reglas de escritura planteadas en mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones de scritura de actividades planteadas en quizizz y Educaplay.  Celular.  Celular.  Celular.	DESMPEÑO			
reglas de escritura reglas de escritura planteadas en mediante la reflexión fonológica en la escritura ortográfica de fonemas que tienen una, dos y tres representaciones de escritura planteadas en quizizz y Educaplay.	LL.2.4.7. Aplicar			
mediante la reflexión mediante la reflexión quizizz y Educaplay.  fonológica en la escritura fonológica en la escritura ortográfica de que tienen una, dos y tres representaciones dos y tres	progresivamente las			
fonológica en la escritura fonológica en la ortográfica de fonemas escritura ortográfica de que tienen una, dos y fonemas que tienen tres representaciones dos y tres	reglas de escritura			
ortográfica de fonemas escritura ortográfica de que tienen una, dos y fonemas que tienen tres representaciones dos y tres	mediante la reflexión			
que tienen una, dos y fonemas que tienen tres representaciones dos y tres	fonológica en la escritura			
tres representaciones dos y tres	ortográfica de fonemas			
	que tienen una, dos y			
mitting la later and appropriate to the control of	tres representaciones			
gráficas, la letra que representaciones	gráficas, la letra que			
representa los sonidos gráficas; la letra	representa los sonidos			
/ks/: "x", la letra que no formada por dos	/ks/: "x", la letra que no			
tiene sonido: "h" y la letra sonidos /ks/: "x", la letra	tiene sonido: "h" y la letra			
"w" que tiene escaso uso que no tiene sonido: "h"	"w" que tiene escaso uso			
en castellano. y la letra "w" que tiene	en castellano.			
escaso uso en				
castellano. (I.3.)				

Tabla 11 Planificación fonema - grafema q,s y c

<u> </u>	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado	
Tema:	Fonema y grafema q,	s y – Palabra generad	dora queso.	
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiars	e del código alfabéti	co del castellano y	
	emplearlo de manera	autónoma en la escritu	ıra.	
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza e	lementos de la lengu	ua apropiados para	
	diferentes tipos de te	xtos narrativos y desc	riptivos; emplea una	
	diversidad de formate	os, recursos y materia	ales para comunicar	
	ideas con eficiencia.			
	2. Planifi	cación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	quizizz y educaplay.		
fonológica en la escritura	fonológica en la			
ortográfica de fonemas	escritura ortográfica			
que tienen una, dos y tres	de fonemas que			
representaciones	tienen dos y tres			
gráficas, la letra que	representaciones			
representa los sonidos	gráficas; la letra			
/ks/: "x", la letra que no	formada por dos			
tiene sonido: "h" y la letra	sonidos /ks/: "x", la			
"w" que tiene escaso uso	letra que no tiene			
en castellano.	sonido: "h" y la letra			
	"w" que tiene escaso			
	uso en castellano.			
	(I.3.)			

Tabla 12 Planificación fonema - grafema h, ch

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR					
	1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Segundo grado		
Tema:	Fonema y grafema h, c	ch			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse	del código alfa	bético del castellano y		
	emplearlo de manera a	outónoma en la es	scritura.		
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza ele	ementos de la le	engua apropiados para		
	diferentes tipos de tex	tos narrativos y c	lescriptivos; emplea una		
	diversidad de formatos	s, recursos y ma	teriales para comunicar		
	ideas con eficiencia.				
	2. Planific	ación			
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS		
CRITERIO DE	<b>EVALUACIÓN</b>	APRENDIZAJE			
DESMPEÑO					
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora		
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.		
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas er	1		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	quizizz y	′		
fonológica en la escritura	fonológica en la	educaplay.			
ortográfica de fonemas	escritura ortográfica				
que tienen una, dos y tres	de fonemas que				
representaciones	tienen dos y tres				
gráficas, la letra que	representaciones				
representa los sonidos	gráficas; la letra				
/ks/: "x", la letra que no	formada por dos				
tiene sonido: "h" y la letra	sonidos /ks/: "x", la				
"w" que tiene escaso uso	letra que no tiene				
en castellano.	sonido: "h" y la letra				
	"w" que tiene escaso				
	uso en castellano.				
	(I.3.)				

# Planificaciones de tercer grado

Tabla 13 Planificación Ortografía uso de mp - mb

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
	1. Datos inform	ativos	
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado		
Tema:	Ortografía uso de mp y m	b	
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse de	el código alfabétio	co del castellano y
	emplearlo de manera auto	ónoma en la escritu	ıra.
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza eleme	entos de la lengu	ua apropiados para
	diferentes tipos de textos	narrativos y desc	riptivos; emplea una
	diversidad de formatos, i	recursos y materia	ales para comunicar
	ideas con eficiencia.		
	2. Planificac	ión	
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE	
DESMPEÑO			
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en	
mediante la reflexión	mediante la reflexión	educaplay y	
fonológica en la escritura	fonológica en la escritura	wordwall.	
ortográfica de fonemas	ortográfica de fonemas		
que tienen una, dos y tres	que tienen dos y tres		
representaciones	representaciones		
gráficas, la letra que	gráficas; la letra formada		
representa los sonidos	por dos sonidos /ks/: "x",		
/ks/: "x", la letra que no	la letra que no tiene		
tiene sonido: "h" y la letra	sonido: "h" y la letra "w"		
"w" que tiene escaso uso	que tiene escaso uso en		

Tabla 14 Planificación Adivinanza

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR					
1. Datos informativos					
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado				
Tema:	Adivinanza				
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.11. Apreciar el uso estético de la palabra, a partir de la				
	escucha y la lectura	de textos literarios	s, para potenciar la		
	imaginación, la curiosida	ad, la memoria y de	sarrollar preferencias		
	en el gusto literario				
Criterio de	CE.LL.2.10. Escucha y	lee diversos géne	eros literarios (textos		
evaluación:	populares y de autores	ecuatorianos) como	medio para potenciar		
	la imaginación, la cui	riosidad, la memor	ia, de manera que		
	desarrolla preferencias	en el gusto literario y	y adquiere autonomía		
	en la lectura.				
	2. Planific	cación			
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS		
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE			
DESMPEÑO					
LL.2.5.1. Escuchar y	I.LL.2.10.1. Escucha y	Realizar las	Computadora		
LL.2.5.1. Escuchar y leer diversos géneros	I.LL.2.10.1. Escucha y lee diversos géneros	Realizar las actividades	Computadora Celular.		
	•		·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos,	lee diversos géneros	actividades	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor),	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la imaginación, la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la imaginación, la curiosidad, la memoria, de manera que	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la imaginación, la curiosidad y la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la imaginación, la curiosidad, la memoria, de manera que desarrolla preferencias	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la imaginación, la curiosidad y la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la imaginación, la curiosidad, la memoria, de manera que desarrolla preferencias en el gusto literario y	actividades planteadas en	·		
leer diversos géneros literarios (privilegiando textos ecuatorianos, populares y de autor), para potenciar la imaginación, la curiosidad y la	lee diversos géneros literarios (textos populares y de autores ecuatorianos) como medio para potenciar la imaginación, la curiosidad, la memoria, de manera que desarrolla preferencias	actividades planteadas en	·		

Tabla 15 Planificación - La narración

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR					
1. Datos informativos					
Asignatura:	Lengua y Literatura	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado			
Tema:	La narración				
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.3 Participar en situaciones de comunicación oral propias				
	De los ámbitos familiar y e	escolar, con capacida	d para escuchar,		
	mantener el tema del dia	álogo y desarrollar ic	leas a partir del		
	intercambio.				
Criterio de evaluación:	CE.LL.2.3. Dialoga, der	mostrando capacida	d de escucha,		
	manteniendo el tema d	le conversación, exp	oresando ideas,		
	experiencias y necesidad	des con un vocabula	ario pertinente y		
	siguiendo las pautas bás	icas de la comunicac	ión oral, a partir		
	de una reflexión sobre la e	expresión oral con uso	de la conciencia		
	lingüística.				
	2. Planificaci	ón			
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS		
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE			
DESMPEÑO					
LL.2.2.1. Compartir de	Interviene	Realizar las	Computadora		
manera espontánea sus	espontáneamente en	actividades	Celular.		
ideas, experiencias y	situaciones informales	planteadas en			
necesidades en	de comunicación oral,	educaplay.			
situaciones informales	expresa ideas,				
de la vida cotidiana. CC	experiencias y				
	necesidades.				
LL.2.2.4. Reflexionar	(Ref. I.LL.2.3.2.) C				
sobre la expresión oral					
con uso de la conciencia					
lingüística (léxica,					
semántica y sintáctica) en					
contextos cotidianos. CC					

Tabla 16 Planificación - Ordenar oraciones

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR					
	1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Tercer grado		
Tema:	Ordenar Oraciones				
Objetivo de la	O.LL.2.6. Desarrollar las ha	abilidades de pensar	miento para fortalecer		
unidad:	las capacidades de resoluc	ión de problemas y a	aprendizaje autónomo		
	mediante el uso de la lengu	ua oral y escrita.			
Criterio de	CE.LL.2.6. Aplica conocim	ientos lingüísticos e	en la decodificación y		
evaluación:	comprensión de textos, ley	endo oralmente cor	n fluidez y entonación		
	en contextos significativos	de aprendizaje y de	e manera silenciosa y		
	personal en situaciones de	recreación, informa	ción y estudio.		
	2. Planific	cación			
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS		
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE			
DESMPEÑO					
LL.2.3.8. Aplicar los	Aplica los conocimientos	Realizar las	Computadora		
conocimientos	lingüísticos (léxicos,	actividades	Celular.		
lingüísticos	semánticos, sintácticos y	planteadas en			
(semánticos,	fonológicos) en la	educaplay y			
sintácticos, léxicos y	decodificación y	wordwall.			
fonológicos) en la	comprensión de textos y				
decodificación y	lee de manera silenciosa				
comprensión de	y personal en situaciones				
textos.	de recreación,				
	información y estudio.				
	(Ref. I.LL.2.6.1.) CC				

Tabla 17 Planificación - Uso de b antes de r y l

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR					
	1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado				
Tema:	ORTOGRAFÍA: Uso de la	"b" antes de la "r" y	de la "l"		
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexionar so	bre los patrones s	semánticos, léxicos,		
	sintácticos, ortográficos y	las propiedades text	uales para aplicarlos		
	en sus producciones escr	itas.			
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza eleme	entos de la lengu	a apropiados para		
evaluación:	diferentes tipos de textos	s narrativos y descr	riptivos; emplea una		
	diversidad de formatos,	recursos y materia	les para comunicar		
	ideas con eficiencia.				
	2. Planifica	ación			
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS		
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE			
DESMPEÑO					
Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora		
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.		
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en			
mediante la reflexión	mediante la reflexión	educaplay.			
fonológica en la	fonológica en la escritura				
escritura ortográfica de	ortográfica de fonemas				
fonemas que tienen	que tienen dos y tres				
una, dos y tres	representaciones				
representaciones	gráficas;				
gráficas. (Ref.					
LL.2.4.7.)					

Tabla 18 Planificación - Sustantivo

LANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado			
Tema:	Sustantivo			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiars	e del código alfab	ético del castellano y	
	emplearlo de manera	autónoma en la esc	ritura.	
Criterio de	C.E.LL.2.9. Utiliza e	lementos de la ler	ngua apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de te	xtos narrativos y de	scriptivos; emplea una	
	diversidad de formato	os, recursos y mate	eriales para comunicar	
	ideas con eficiencia.			
	2. Plani	ficación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	DESTREZA CON	INDICADOR DE	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	CRITERIO DE	EVALUACIÓN	
DESMPEÑO		DESMPEÑO		
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	educaplay.		
fonológica en la	fonológica en la			
escritura ortográfica de	escritura ortográfica			
fonemas que tienen	de fonemas que			
una, dos y tres	tienen dos y tres			
representaciones	representaciones			
gráficas, la letra que	gráficas; la letra			
representa los sonidos	formada por dos			
/ks/: "x", la letra que no	sonidos /ks/: "x", la			
tiene sonido: "h" y la	·			
letra "w" que tiene	sonido: "h" y la letra			
escaso uso en	"w" que tiene escaso			
castellano.	uso en castellano.			
	(1.3.)			

Tabla 19 Planificación - La sílaba

<u>P<b>LA</b></u>	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
	1. Datos inform	nativos		
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Tercer grado			
Tema:	La sílaba			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.10. Apropiarse	e del código alfabétion	co del castellano	
	y emplearlo de maner	a autónoma en la es	scritura.	
Criterio de evaluación:	C.E.LL.2.9. Utiliza ele	mentos de la lengua	apropiados para	
	diferentes tipos de tex	tos narrativos y desc	criptivos; emplea	
	una diversidad de fo	rmatos, recursos y	materiales para	
	comunicar ideas con	eficiencia.		
	2. Planificad	eión		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	liveworksheets.		
fonológica en la escritura	fonológica en la			
ortográfica de fonemas	escritura ortográfica			
que tienen una, dos y tres	de fonemas que			
representaciones	tienen dos y tres			
gráficas, la letra que	representaciones			
representa los sonidos	gráficas; la letra			
/ks/: "x", la letra que no	formada por dos			
tiene sonido: "h" y la letra	sonidos /ks/: "x", la			
"w" que tiene escaso uso	letra que no tiene			
en castellano.	sonido: "h" y la letra			
	"w" que tiene escaso			
	uso en castellano.			
	(I.3.)			

Tabla 20 Planificación - Adjetivos calificativos

	P <b>LA</b>	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
		1. Datos informati	vos			
Asignatura:	Lengua	a y Literatura	Año básico:	Tercer grado		
Tema:	Los ad	jetivos calificativos				
Objetivo de la	O.LL.2	.10. Apropiarse del cód	igo alfabético de	l castellano y		
unidad:	emplea	arlo de manera autónoma	en la escritura.			
Criterio de	CE.LL.	2.8. Aplica el proceso de	e escritura en la	producción de		
evaluación:	textos	narrativos y descriptivos, ι	ısando estrategias	y procesos de		
	pensar	miento; los apoya y enriqu	ece con paratextos	s y recursos de		
	las TIC	, y cita fuentes cuando se	a el caso.			
		2. Planificación	)			
DESTREZA CO	ON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD	RECURSOS		
CRITERIO D	E	EVALUACIÓN	DE			
DESMPEÑO	)		APRENDIZAJE			
Desarrollar		Aplica el proceso de	Realizar las	Computadora		
progresivamente		escritura en la	actividades	Celular.		
autonomía y calida	d en el	producción	planteadas en			
relato escrito	de	de textos o relatos	quizizz y			
experiencias perso	onales,	escritos de experiencias	wordwall.			
hechos cotidianos	u otros	personales, hechos				
sucesos	У	cotidianos u otros				
acontecimientos	de	sucesos y				
interés y descripcio	nes de	acontecimientos de				
objetos, animales, lugares		interés, usando				
y personas, aplicando el		estrategias y procesos				
proceso de es	critura,	de pensamiento, en las				
teniendo en cue	nta la	situaciones				
conciencia lingüíst	tica en	comunicativas				
cada uno de sus	pasos.	que lo requieran. (Ref.				
(ref. LL.2.4.1.)		I.LL.2.8.1.)				

Tabla 21 Planificación - Los diminutivos

	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
	1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y l	_iteratura	Año básico:	Tercer grado	
Tema:	Los diminu	ıtivos		<u> </u>	
Objetivo de la	O.LL.2.10.	Apropiarse del código alfa	abético del castellan	o y emplearlo de	
unidad:	manera au	ıtónoma en la escritura.			
Criterio de	CE.LL.2.8	. Aplica el proceso de es	scritura en la produ	cción de textos	
evaluación:	narrativos	y descriptivos, usando esti	rategias y procesos	de pensamiento;	
	los apoya	y enriquece con paratextos	y recursos de las T	IC, y cita fuentes	
	cuando se	a el caso.			
		2. Planificació	n		
DESTREZA	CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO	DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPE	ÑO				
Desarrollar		Aplica el proceso de	Realizar las	Computadora	
progresivamente		escritura en la	actividades	Celular.	
autonomía y calid	dad en el	producción	planteadas en		
relato escrito de		de textos o relatos	educaplay y		
experiencias pers	sonales,	escritos de experiencias	wordwall.		
hechos cotidiano	s u otros	personales, hechos			
sucesos y aconte	ecimientos	cotidianos u otros			
de interés y desc	ripciones	sucesos y			
de objetos, anima	ales,	acontecimientos de			
lugares y persona	as,	interés, usando			
aplicando el proc	eso de	estrategias y procesos			
escritura, teniendo en		de pensamiento, en las			
cuenta la conciencia		situaciones			
lingüística en cad	da uno de	comunicativas			
sus pasos. (ref. L	L.2.4.1.)	que lo requieran. (Ref.			
		I.LL.2.8.1.)			

# Planeaciones de cuarto grado.

Tabla 22 Planificación - Pronombres personales

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado	
Tema:	Pronombres Personales			
Objetivo de la	O.LL.2.9. Reflexionar so	bre los patrones semár	nticos, léxicos,	
unidad:	sintácticos, ortográficos y	las propiedades textuales	para aplicarlos	
	en sus producciones escrit	as.		
Criterio de	CE.LL.2.3. Dialoga, de	emostrando capacidad	de escucha,	
evaluación:	manteniendo el tema	de conversación, expre	esando ideas,	
	experiencias y necesidae	des con un vocabulario	pertinente y	
	siguiendo las pautas básica	as de la comunicación oral,	a partir de una	
	reflexión sobre la expresiór	n oral con uso de la concie	ncia lingüística.	
	2. Planific	cación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.2.4.	Interviene	Realizar las actividades	Computadora	
Reflexionar sobre la	espontáneamente en	planteadas en	Celular.	
expresión oral con	situaciones informales de	educaplay y		
uso de la conciencia	comunicación oral,	liveworksheets.		
lingüística (léxica,	expresa ideas,			
semántica y	experiencias y			
sintáctica) en	necesidades. (Ref.			
contextos	I.LL.2.3.2.) CC			
cotidianos. C				

Tabla 23 Planificación - Sustantivo

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado
Tema:	Sustantivo		
Objetivo de la	O.LL.2.9. Reflexionar	sobre los patrones	semánticos, léxicos,
unidad:	sintácticos, ortográficos	s y las propiedades tex	tuales para aplicarlos
	en sus producciones es	scritas.	
Criterio de	CE.LL.2.3. Dialoga,	demostrando capad	cidad de escucha,
evaluación:	manteniendo el tem	a de conversación,	expresando ideas,
	experiencias y neces	sidades con un voca	bulario pertinente y
	siguiendo las pautas b	pásicas de la comunica	ación oral, a partir de
	una reflexión sobre la	a expresión oral con u	uso de la conciencia
	lingüística.		
	2. Plan	ificación	
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE	
DESMPEÑO			
LL.2.2.4. Reflexionar	Interviene	Realizar las	Computadora
sobre la expresión	espontáneamente en	actividades	Celular.
oral con uso de la	situaciones	planteadas en	
conciencia lingüística	informales de	wordwall.	
(léxica, semántica y	comunicación oral,	Ordenar los	
sintáctica) en	expresa ideas,	sustantivos según	
contextos cotidianos.	experiencias y	su clasificación.	
С	necesidades. (Ref.	por grupo,	
	I.LL.2.3.2.) CC	Seleccionar	
		palabras como	
		sustantivos propios	
		o cumunes	

Tabla 24 Planificación - Adjetivo

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
3. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Cuarto grado			
Tema:	Adjetivo			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexionar so	bre los patrones sem	ánticos, léxicos,	
	sintácticos, ortográficos y	las propiedades textuale	s para aplicarlos	
	en sus producciones escr	itas.		
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza eleme	entos de la lengua a	propiados para	
evaluación:	diferentes tipos de textos	s narrativos y descriptiv	os; emplea una	
	diversidad de formatos,	recursos y materiales	para comunicar	
	ideas con eficiencia.			
	4. Planifica	ación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.4. Escribir	Escribe diferentes tipos	Realizar las	Computadora	
descripciones de	de textos descriptivos	actividades	Celular.	
objetos, animales,	(de objetos, animales,	planteadas en		
lugares y personas	lugares y personas);	liveworksheets.		
ordenando las ideas	ordena las ideas según			
según una secuencia	una secuencia lógica,			
lógica, por temas y	por temas y subtemas;			
subtemas, por medio	utiliza conectores			
de conectores	consecutivos, atributos,			
consecutivos,	adjetivos calificativos y			
atributos, adjetivos	posesivos en las			
calificativos y	situaciones			
posesivos, en	comunicativas que lo			
situaciones	requieran. (Ref.			
comunicativas que lo	I.LL.2.9.3.) C			
requieran.				

Tabla 25 Planificación - El verbo

	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
	1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado	
Tema:	El verbo			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexionar sob	re los patrones se	emánticos, léxicos,	
	sintácticos, ortográficos y la	as propiedades textu	ales para aplicarlos	
	en sus producciones escrit	as.		
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza elemer	ntos de la lengua	apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de textos narrativos y descriptivos; emplea una			
	diversidad de formatos, re	ecursos y materiale	es para comunicar	
	ideas con eficiencia.			
	2. Planificad	ción		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.4. Escribir	Escribe diferentes tipos	Realizar las	Computadora	
descripciones de	de textos descriptivos (de	actividades	Celular.	
objetos, animales,	objetos, animales, lugares	planteadas en las		
lugares y personas	y personas); ordena las	plataforma de		
ordenando las ideas	ideas según una	liveworksheets.		
según una secuencia	secuencia lógica, por			
lógica, por temas y	temas y subtemas; utiliza			
subtemas, por medio	conectores consecutivos,			
de conectores	atributos, adjetivos			
consecutivos,	calificativos y posesivos			
atributos, adjetivos	en las situaciones			
calificativos y	comunicativas que lo			
posesivos, en	requieran. (Ref.			
situaciones	I.LL.2.9.3.) C			
comunicativas que lo				
requieran.				

Tabla 26 Planificación - Palabras agudas, graves y esdrújulas

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado
Tema:	Palabras agudas, gra	ves y esdrújula.	
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexionar	r sobre los patrone	s semánticos, léxicos,
	sintácticos, ortográfi	cos y las propied	dades textuales para
	aplicarlos en sus prod	lucciones escritas.	
Criterio de	C.E.LL.2.9. Utiliza e	lementos de la ler	ngua apropiados para
evaluación:	diferentes tipos de te	xtos narrativos y de	scriptivos; emplea una
	diversidad de formate	os, recursos y mate	eriales para comunicar
	ideas con eficiencia.		
	2. Plani	ficación	
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE	
DESMPEÑO			
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en las	
mediante la reflexión	mediante la reflexión	plataformas de	
fonológica en la	fonológica en la	liveworksheets y	
escritura ortográfica.	escritura ortográfica.	wordwall.	

Tabla 27 Planificación - Descripción

	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
	1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado	
Tema:	Descripción			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.8. Escribir relatos	y textos expositivos	y descriptivos, en	
	diversos soportes dispo	nibles, y emplearlos	como medios de	
	comunicación y expresión	n del pensamiento.		
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza elem	entos de la lengua	apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de texto	s narrativos y descrip	tivos; emplea una	
	diversidad de formatos, re	ecursos y materiales pa	ra comunicar ideas	
	con eficiencia.			
	2. Planific	ación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
LL.2.4.4. Escribir	Escribe diferentes tipos	Realizar las	Computadora	
descripciones de	de textos descriptivos	actividades	Celular.	
objetos, animales,	(de objetos, animales,	planteadas en las		
lugares y personas	lugares y personas);	plataformas de		
ordenando las ideas	ordena las ideas según	quizizz.		
según una secuencia	una secuencia lógica,			
lógica, por temas y	por temas y subtemas;			
subtemas, por medio	utiliza conectores			
de conectores	consecutivos, atributos,			
consecutivos,	adjetivos calificativos y			
atributos, adjetivos	posesivos en las			
calificativos y	situaciones			
posesivos, en	comunicativas que lo			
situaciones	requieran. (Ref.			
comunicativas que lo	I.LL.2.9.3.) C			
requieran.				

Tabla 28 Planificación - Diptongo

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
	1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura Año básico: Cuarto grado			
Tema:	Diptongo - hiato			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexionar sobre los patrones semánticos, léxicos,			
	sintácticos, ortográficos y las propiedades textuales para			
	aplicarlos en sus produc	cciones escritas.		
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza elen	nentos de la len	gua apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de texto	os narrativos y de	scriptivos; emplea una	
	diversidad de formatos,	, recursos y mate	eriales para comunicar	
	ideas con eficiencia			
	2. Planific	cación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	DE		
DESMPEÑO		APRENDIZAJE		
L.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadas en		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	la plataforma de		
fonológica en la	fonológica en la	liveworksheets		
escritura ortográfica de	escritura ortográfica de	y wordwall.		
fonemas que tienen	fonemas que tienen			
una, dos y tres	dos y tres			
representaciones	representaciones			
gráficas, la letra que	gráficas; la letra			
representa los sonidos	formada por dos			
/ks/: "x", la letra que no	sonidos /ks/: "x", la			
tiene sonido: "h" y la	letra que no tiene			
letra "w" que tiene	sonido: "h" y la letra "w"			
escaso uso en	que tiene escaso uso			
castellano.	en castellano. (I.3.)			

Tabla 29 Planificación - Uso de la h

PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR				
	1. Datos informativos			
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado	
Tema:	Uso de la h			
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexiona	r sobre los patrone	es semánticos, léxicos,	
	sintácticos, ortográfico	os y las propiedades	textuales para aplicarlos	
	en sus producciones	escritas.		
Criterio de	CE.LL.2.9. Utiliza e	lementos de la le	engua apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de te	extos narrativos y d	escriptivos; emplea una	
	diversidad de format	os, recursos y ma	teriales para comunicar	
	ideas con eficiencia			
	2. Plan	ificación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
L.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	Realizar las	Computadora	
progresivamente las	progresivamente las	actividades	Celular.	
reglas de escritura	reglas de escritura	planteadasen		
mediante la reflexión	mediante la reflexión	educaplay y		
fonológica en la	fonológica en la	wordwall.		
escritura ortográfica.	escritura ortográfica,			
La letra que no tiene	la letra que no tiene			
sonido: "h" y la letra "w"	sonido: "h" y la letra			
que tiene escaso uso	"w" que tiene escaso			
en castellano.	uso en castellano.			
	(I.3.)			

Tabla 30 Planificación - Uso de la "c" en plurales

	PLANIFICACIÓN MICROCURRICULAR			
1. Datos informativos				
Asignatura:	Lengua y Literatura	Año básico:	Cuarto grado	
Tema:	USO DE LA "C" EN L	OS PLURALES		
Objetivo de la unidad:	O.LL.2.9. Reflexiona	r sobre los patrones se	emánticos, léxicos,	
	sintácticos, ortográfico	os y las propiedades textu	ales para aplicarlos	
	en sus producciones	escritas.		
Criterio de	C.E.LL.2.9. Utiliza e	elementos de la lengua	apropiados para	
evaluación:	diferentes tipos de te	extos narrativos y descrip	otivos; emplea una	
	diversidad de format	os, recursos y materiale	es para comunicar	
	ideas con eficiencia.			
	2. Plan	ificación		
DESTREZA CON	INDICADOR DE	ACTIVIDAD DE	RECURSOS	
CRITERIO DE	EVALUACIÓN	APRENDIZAJE		
DESMPEÑO				
		Realizar las	Computadora.	
LL.2.4.7. Aplicar	I.LL.2.9.2. Aplica	actividades planteadas	Celular.	
progresivamente las	progresivamente las	en educaplay y		
reglas de escritura	reglas de escritura	wordwall.		
mediante la reflexión	mediante la reflexión			
fonológica en la	fonológica en la			
escritura ortográfica.	escritura ortográfica.			

## 3.3 Recursos tecnológicos (herramientas)

La tecnología es una herramienta importante en la educación, permite la comunicación entre estudiantes y docentes en entornos virtuales. Las herramientas que forman parte del proyecto están orientadas a estimular habilidades y destrezas en estudiantes de cualquier año de Educación Básica.

**WordPress**: "Es un sistema de gestión de contenidos web que sirve para publicar información en la web de forma sencilla" (Instituto de Estudios Cajasol, 2018). La información puede estar seleccionada o divididas en páginas de acuerdo a la necesidad del creador de la página.

Educaplay: Es una plataforma para la creación de actividades educativas multimedia, caracterizadas por sus resultados atractivos y profesionales. Está orientada a crear una comunidad de usuarios con vocación de aprender y enseñar divirtiéndose. Brinda diversas posibilidades para que profesionales de la enseñanza puedan instalar en la plataforma su propio espacio educativo online, donde llevar a otro nivel de participación las clases. Entre las actividades que se puede realizar en este sitio son: crucigrama, sopa de letras, dictado, adivinanza, ordenar letras o palabras relacionar columnas, completar, etc.

Quizizz: Es una web que nos permite crear cuestionarios online en forma de juego para que nuestros alumnos pueden fácilmente, además que su uso es gratuito y puedes registrarte con tu usuario de Google, no necesitas instalar en tu computadora o celular, ya que puedes acceder con el link desde cualquier navegador (Ruiz, 2018)

**Wordwall:** Es una herramienta virtual que permite crear actividades en forma de juego como: crucigramas, completar palabras, anagrama, grupo de palabras, concurso, laberinto, etc. Además, "permite la creación de actividades multijugador, para que todos los estudiantes participen en el mismo juego de forma simultánea y desde distintos dispositivos" (Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de formación del profesorado., s/f).

**Liveworksheets:** Una herramienta donde se encuentra una gran variedad de fichas digitales elaboradas por docente para todas las edades, también permite a los profesores cambiar una ficha tradicional en un formato digital, interactivo, el cual permite al estudiante autocorregirse y mejorar su participación. Además, permite al docente poder evaluar al estudiante.

Google Form: Es una herramienta que permite diseñar, crear y aplicar formularios, que pueden utilizarse con diferentes fines: organización de eventos,

planificación de trabajo en grupo, realizar encuestas, entre otras; Además esta herramienta también se usa para pruebas o test a la cual cada estudiante accederá desde su casa a través de un computador (Toledo, 2022), y los datos se pueden obtener de manera clara y ordenada ahorrando tiempo en la recopilación de datos. Reduce tiempo al momento de procesar los datos de la encuesta en línea.

## 3.4 Arquitectura de la información

Se detalla la organización y estructura de la información repositorio digital, esto sirve de ayuda para que el usuario tengo conocimiento de información que puede encontrar.

¿Quién soy? — Contacto

2do Grado

Subnivel — 3ro Grado

4to Grado

Figura 8 Arquitectura de la información

Fuente: Elaborado por el autor.

#### 3.5 Proceso de consumo de contenidos

Es la forma por la que el usuario accede a la información en una pág. Web, para poder consumir lo que hay en ella como videos, juegos e información llamativa e interesante para el usuario según su edad y necesidades.

## 3.5.1 Ingreso Repositorio digital

Mediante los siguientes pasos los usuarios podrán acceder al sitio web:

- 1. Ingresar a un navegador. (Google Chrome, Edge, Mozilla, etc.)
- 2. Escribir en la barra de tareas la siguiente dirección web o enlace:

#### https://com478111257.wordpress.com/

3. Una vez dentro de la pág. podrán navegar por el menú de la parte superior y ver la información que desean.

#### 3.5.2 Contenido del Repositorio digital

Esta propuesta es de uso público para todas las instituciones educativas del país con subnivel elemental, un espacio donde estudiantes, docentes y comunidad educativa puede revisar la información para segundo, tercero y cuarto grado, la cual aporta al proceso educativo y refuerza la lecto-escritura en los niños y niñas.

Se detalla a continuación cada una de los temas que ofrece el sitio web:

 Tiene una sección llamada inicio, donde hay una bienvenida al portal y en la parte superior se encuentra un menú que llevara al visitante a navegar por las demás páginas.

Figura 9 Página de inicio de la web.



Fuente: Elaborado por el autor.

Figura 10 Página de inicio de la web - Parte 2



• Una segunda sección denominada ¿Quién soy?, en la cual hay información de sobre la persona que creo el Repositorio digital y como contactarse con ella.

Figura 11 Sección del Sitio Web ¿Quién soy?



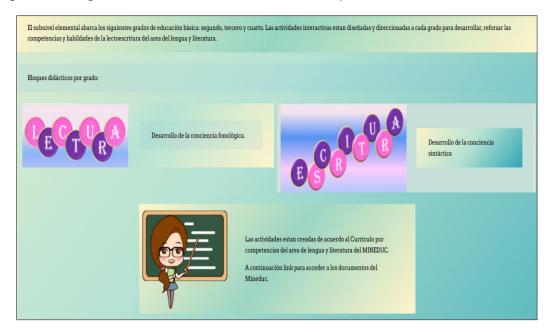
Fuente: Elaborado por el autor.

 La tercera sección es del subnivel básica elemental donde hay información general.

Figura 12 Página del subnivel elemental



Figura 13 Página del Subnivel elemental - descripción del sitio



Fuente: Elaborado por el autor.

 En la barra de menú en el botón de elemental, se despliega tres opciones con los siguientes grados segundo, tercero y cuarto.

Figura 14 Barra de opciones - subnivel Elemental



 En el botón de elemental al desplegarse las opciones selecciona segundo grado y se despliega la página con todas las actividades interactivas y al final una sección para dejar un comentario sobre el material.

Figura 15 Página de segundo grado - parte 1

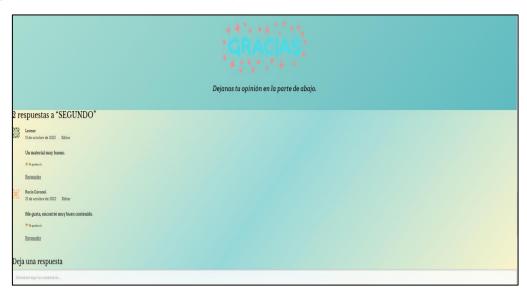


Fuente: Elaborado por el autor.

Figura 16 Página de segundo grado - parte 2



Figura 17 Sección de comentario - parte 3



Fuente: Elaborado por el autor.

• En el botón de básica elemental al desplegarse las opciones, selecciona tercer grado y se despliega la página con todas las actividades interactivas y al final una sección para comentar sobre el material.

Figura 18 Página de tercer grado - parte 1



Figura 19 Página de tercer grado - parte 2



Fuente: Elaborado por el autor.

Figura 20 Sección de comentarios - Parte 3



• En el botón de básica elemental al desplegarse las opciones selecciona cuarto grado y se despliega la página con todas las actividades interactivas y al final una sección para comentar sobre el material.

Figura 21 Página de cuarto grado - parte 1



Fuente: Elaborado por el autor.

Figura 22 Página de cuarto grado - parte 2

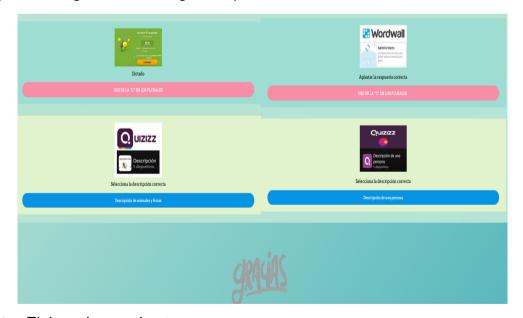


Figura 23 Página de cuarto grado - parte 3



Fuente: Elaborado por el autor.

### 3.5.3 Beneficios del Repositorio digital.

Algunos de los beneficios que ofrece el repositorio digital son:

- Actividades interactivas creadas para uso del docente en sus clases, o como tareas en casa para el estudiante.
- Las actividades están creadas de acuerdo a los años básicos que ofrece el subnivel elemental para que el estudiante pueda desarrollar y reforzar las habilidades y destrezas de la lectoescritura.
- Mediante el uso de las actividades del repositorio digital se incentiva y despierta la curiosidad de los estudiantes de tal manera que puede mejorar sus habilidades y capacidades de expresión oral y escrita.

#### 3.6 Propuesta de evaluación y seguimiento

Como propuesta de evaluación y seguimiento para observar el uso, accesibilidad y visualización de las personas que ingresan al repositorio digital, se lo realizará de la siguiente manera:

- Revisar semanalmente los comentarios y sugerencias realizada por los usuarios en cada subnivel.
- Mediante un Formulario de Google dónde de manera mensual se revisará las opiniones de los usuarios para ir adaptando y mejorando el repositorio digital a los requerimientos solicitados.

Link de acceso: https://forms.gle/Gb24YnU4bJxsEafQ8

Figura 24 Evaluación del repositorio digital



## **CAPÍTULO IV: Conclusiones y Recomendaciones**

#### 4.1 Conclusiones

- Mediante la revisión y selección de temas de los libros de Lengua y Literatura además del currículum nacional por competencias se desarrollaron las actividades interactivas que son de gran aporte para desarrollar las destrezas de los estudiantes en temas de complejidad.
- Las actividades interactivas están creadas en plataformas digitales, listas para ser usadas por docentes y estudiantes, teniendo así una clases dinámica y significativa que potenciara el aprendizaje de la lectoescritura en los estudiantes.
- El proyecto se fundamenta en utilizar WordPress como repositorio digital donde almacena una serie de actividades interactivas basadas en desarrollar la lectoescritura, para impulsar unas clases innovadoras.

#### 4.2 Recomendaciones

- Aprovechar los beneficios y ventajas que tiene este repositorio digital, ya que cuenta con actividades gratuitas y de fácil manejo, que facilitan su uso en celular o computadora.
- Elaborar nuevas actividades interactivas del subnivel elemental con temas de otras asignaturas relacionados a la lectoescritura y añadirlos al repositorio digital.
- Difundir el repositorio digital propuesto, como un recurso para que muchos docentes puedan usarlo en sus clases como herramienta pedagógica, ya que se encuentra todas las actividades de un subnivel en un solo lugar.

#### **Bibliografía**

- Briceño, G. (2021). *Métodos para enseñar la lectoescritura* | *Social*. https://www.aucal.edu/blog/servicios-sociales-comunidad/metodos-para-ensenar-la-lectoescritura-la-relevancia-de-la-eleccion-del-metodo/
- Cacuango, C., & Hernández, A. (2022). Recursos para el desarrollo de la lectoescritura en estudiantes de la Educación General Básica. *Polo Del Conocimiento*. https://doi.org/10.23857/pc.v7i4.3908
- Cardono, R. (2018). ESTRATEGIA DIDÁCTICA MEDIADA CON TIC PARA EL MEJORAMIENTO DE HABILIDADES LECTOESCRITORAS EN ESTUDIANTES DE GRADO PRIMERO PRIMARIA (Vol. 7, Issue 2).
- Engracia, Martha., Morocho, Andrea., & Espinoza, Carmen. (2017). Macrodestrezas lingüísticas en el proceso de lectura en niños de preparatoria. *Universidad Técnica de Machala, 1.* http://investigacion.utmachala.edu.ec/proceedings/index.php/utmach
- Flores, E. (2020). Entorno personal de aprendizaje en Symbaloo para desarrollar la comprensión lectora en preescolar.
- Hoyos, D., & Márquez, C. (2020). Estratégias para la Enseñanza de la lectura y escritura con el uso de las TIC (GOOGLE SITES) en el caso de los estudiantes de la I.E Nueva Esperanza de Montería-Colombia.
- Instituto de Estudios Cajasol. (2018, septiembre). *WordPress*. https://institutocajasol.com/que-es-wordpress-y-como-funciona/
- Instituto Nacional de Evaluación Educativa. (2017). *Ineval presentó resultados de PISA-D.* https://www.evaluacion.gob.ec/ineval-presento-resultados-de-pisa-d/
- Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de formación del profesorado. (s/f). 

  Creación de actividades interactivas: Creación de juegos con Wordwall.

  Recuperado el 12 de octubre de 2022, a partir de 
  https://formacion.intef.es/catalogo/mod/book/view.php?id=68&chapterid=295
- Laporte, J. (2012). Redalyc. Historia de la lectura y la escritura en el mundo occidental / Martins Lyons. Buenos Aires: Editoras del Calderón, 2012. 432 p. (Colección Scripta manent).
- Luna, C., García, D., Castro, A., & Erazo, J. (2020). Uso alternativo de las TIC en Educación Básica Elemental para desarrollar la lectoescritura. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria KOINONIA*, V, 711–730. https://doi.org/http://dx.doi.org/10.35381/r.k.v5i1.80

- Ministerio de Educación. (2016a). Lengua Y Literatura 2do EGB. En 2° *Grado Texto* para el estudiante (Primera).
- Ministerio de Educación. (2016b). Lengua Y Literatura 3ro EGB. En 3° *Grado Texto para el estudiante*.
- Ministerio de Educación. (2016c). Lengua Y Literatura 4to EGB. En *4° Grado Texto* para el estudiante (Primera).
- Ministerio de Educación. (2019). El Currículo de los Niveles de Educación Obligatoria Subnivel Elemental. En *Currículo 2016*. https://siteal.iiep.unesco.org/sites/default/files/sit\_accion\_files/11029.pdf
- MINISTERIO DE EDUCACION. (2021). Currículo priorizado.
- Montealegre, R., & Forero, L. (2006). DESARROLLO DE LA LECTOESCRITURA: ADQUISICIÓN Y DOMINIO. *Redalyec.Org*.
- Narváez, O., & Villegas, L. (2014, noviembre). *Introducción a la Investigación: guía interactiva*. https://www.uv.mx/apps/bdh/investigacion/unidad3/encuesta.html
- Padilla, M., & Perero, M. F. (2019). MICRODESTREZAS ASOCIADAS A LA LECTOESCRITURA EN NIÑOS CON BAJO RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA UNIDAD EDUCATIVA "4 DE NOVIEMBRE". Revista Científica y Arbitrada de Psicología NUNA YACHA, 2.
- Patiño, Diana., Álvarez, María., & Erazo, J. C. (2020). Estrategias Iúdicas para desarrollar la lecto-escritura mediante la plataforma Liveworksheets. *Revista Interdisciplinaria de Humanidades, Educación, Ciencia y Tecnología*, *6*(3), 408–427. https://doi.org/10.35381/cm.v6i3.408
- Pilamonta, M. (2021). Gamificación para el aprendizaje de lecto-escritura mediante recursos tecnológicos [Universidad de Israel]. http://repositorio.uisrael.edu.ec/bitstream/47000/2737/1/UISRAEL-EC-MASTER-EDUC-378.242-2021-022.pdf
- Ramos, C. (2020). Los alcances de una investigación. *CienciAmérica*, *9*(3), 1–6. https://doi.org/10.33210/ca.v9i3.336
- Rodríguez, Manuel. (2013, agosto). *Plataforma de Metodología de la Investigación y Guía de Tesis de Grado, Pregrado y Postgrado en Ciencias Sociales*. https://guiadetesis.wordpress.com/2013/08/19/acerca-de-la-investigacion-bibliografica-y-documental/

- Roig, Isabel., Antolí, Jordi., Lledó, A., & Pellín, Neus. (2019). *Redes de Investigación en Docencia Universitaria*. Universidad de Alicante, Instituto de Ciencias de la Educación (ICE).
- Ruiz, D. (2018). Observatorio de Tecnología Educativa. www.elblogdelsrruiz.com
- Toledo, B. (2022). Guía de uso de Formulario Google para diseñar pruebas en línea.
- Tzenguzha-Abarca, F. X., Cárdenas-Cordero, N. M., Flores-Chuquimarca, D. K., & Brito-Albuja, J. G. (2021). Herramientas virtuales de aprendizaje para el desarrollo de la lectoescritura. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*, *6*(4), 351. https://doi.org/10.35381/r.k.v6i4.1506
- UNESCO. (2021, noviembre). La UNESCO alerta que desde 2013 hay falta de avances en los aprendizajes fundamentales en América Latina y el Caribe. https://www.unesco.org/es/articles/la-unesco-alerta-que-desde-2013-hay-falta-de-avances-en-los-aprendizajes-fundamentales-en-america
- Urzúa, S., Riquelme, R., & Micin, S. (2021). Impacto de un programa de lectoescritura en el rendimiento académico de estudiantes de primer año universitario en Chile. *Ikala, Revista de Lengua y Cultura, 26*(2), 283–302. https://doi.org/10.17533/udea.ikala.v26n2a05
- Viñao, A. (2002). La enseñanza de la lectura y la escritura: análisis socio-histórico. *Anales de Documentación*, *N°5*, 345–359.

  http://revistas.um.es/analesdoc/article/view/1891/1881

#### **Anexos**

### Anexo 1 Encuesta

1	Encuesta sobre la lecto-escritura y el uso de herramientas tecnológicas. Responder las siguientes preguntas.
*Ot	oligatorio
1.	Grado del subnivel elemental en que trabaja *
	Marca solo un óvalo.
	Segundo
	Cuarto
2.	Los estudiantes del subnivel elemental presentan dificultad para leer y escribir *
	Marca solo un óvalo.
	Totalmente en desacuerdo
	En desacuerdo
	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo
	De acuerdo
	Totalmente de acuerdo

### Anexo 2 Encuesta

3.	Recibes capacitaciones por parte de Mineduc o la institución sobre el uso de herramientas tecnológicas	*
	Marca solo un óvalo.	
	Muy frecuentemente	
	Frecuentemente	
	Ocasionalmente	
	Raramente	
	Nunca	
4.	Consideras que al usar herramientas tecnológicas en clases aumenta la interactiva y motivación del estudiante	*
	Marca solo un óvalo.	
	Totalmente en desacuerdo	
	En desacuerdo	
	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	
	De acuerdo	
	Totalmente de acuerdo	
5.	Usa alguna herramienta digital para crear actividades para sus clases *	
	Marca solo un óvalo.	
	Muy frecuente	
	Frecuentemente	
	Ocasionalmente	
	Raramente	
	Nunca	

### Anexo 3 Encuesta

6.	Te gustaría contar con un repositorio digital de actividades creadas basada en el *
	desarollo de la lectoescritura  Marca solo un óvalo.
	Totalmente en desacuerdo  En desacuerdo
	Ni de acuerdo ni en desacuerdo  De acuerdo
	Totalemente de acuerdo
	Google no creó ni aprobó este contenido.
	Google Formularios