

FACULTAD DE EDUCACIÓN Y HUMANIDADES ESCUELA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN

EL DIAGRAMA DE CORRELACIÓN PARA
DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LÓGICO EN LOS
ESTUDIANTES DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN
SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Nº
32497 SANTA LUCÍA, PUEBLO NUEVO, TINGO
MARIA, 2019.

TESIS PARA OPTAR EL GRADO DE MAESTRA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN DOCENCIA, CURRÍCULO E INVESTIGACIÓN

AUTOR:

LINDALU ARÓSTEGUI UGARTE

ORCID: 0000 – 0002- 4498 - 2574

ASESOR:

Mg. GOYO DE LA CRUZ MIRAVAL

ORCID: 0000-0002-5633-032X

HUÁNUCO-PERÚ

2019

EQUIPO DE TRABAJO

AUTORA

LINDALU ARÓSTEGUI UGARTE

ORCID: 0000 – 0002- 4498 - 2574

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Estudiante de Post Grado, Huánuco, Perú

ASESOR:

De La Cruz Miraval, Goyo

ORCID: 0000-0002-5633-032X
Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Facultad de Educación y
Humanidades, Escuela Profesional de Educación, Huánuco, Perú

JURADO

Salinas Ordóñez, Lester ORCID: 0000-0003-5726-909X

Bustamante Chávez, Ana Maritza ORCID: 0000-0001-90663892

Flores Sutta, Wilfredo ORCID: 0000-0003-4269-6299

HOJA DEL JURADO EVALUADOR

Dr. Lester Froilán Salinas Ordoñez

Presidente

Mgtr. Ana Bustamante Chávez

Secretaria

Mgtr. Wilfredo Flores Sutta

Miembro

AGRADECIMIENTO

Mi eterno agradecimiento a:

Dios por permitirme seguir mis estudios de Maestría

Mi madre, quien me dio la vida y educó

Nuestra Uladech Católica de la Filial Huánuco por influir en el desarrollo de mi formación profesional.

Profesor Goyo de la Cruz Miraval por sus sabias enseñanzas

Los Profesores que brindan servicios pedagógicos en el Post Grado por aconsejar buenas formas de convivencia y capacidades para contribuir profesionalmente a la sociedad con capacidad, competencia ante los retos de nuestra sociedad.

El personal directivo, docentes, padres de familia y los alumnos del Segundo Grado de Secundaria de la Institución Educativa N°32497 "Santa Lucía", Pueblo Nuevo, Tingo María 2019.

DEDICATORIA

Mi trabajo de investigación va dedicado con mucho cariño a:

Mis hijos Tessy, Priscila, Jazmine, y Emanuel

Por ser mi inspiración y motivación para seguir adelante.

Mi querida Madre Luzmila Ugarte Huamán por haberme enseñado a valorar los estudios y ser una gran profesional.

RESUMEN

El reciente trabajo de estudio que me honro en presentar con mucha dedicación y esmero estuvo dirigido a los alumnos del Segundo Grado de Educación Secundaria con la intención de mejorar el pensamiento lógico a través del Diagrama de Correlación como estrategia de aprendizaje en los estudiantes de la I.E. Nº 32497 Santa Lucía de Pueblo Nuevo, Tingo María 2019. La investigación realizada corresponde al tipo cuantitativo, cuyo diseño de investigación es el: Cuasi experimental, con pre test y post test a los grupos de: control y experimental. La investigación se realizó con una muestra de 15 estudiantes 7 varones y 8 mujeres. Para la validación de la hipótesis, se hizo uso de la prueba estadística: "t" de Student. Los resultados demostraron que: el 98.957% de los estudiantes del grupo experimental han logrado desarrollar su pensamiento lógico a partir del diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje. Para la obtención de los resultados se aplicó una prueba de entrada a los dos grupos, luego se desarrollaron 15 sesiones de aprendizaje en el aula con la participación de los estudiantes de la muestra. Finalmente se empleó un post test para ambos grupos, los resultados demostraron en el grupo experimental el desarrollo significativo del pensamiento lógico al aplicar el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje. En base a los resultados alcanzados, se realizó la prueba de hipótesis con la T de student. Finalmente se acepta la hipótesis general de la investigación que sostiene que el diagrama de correlación como estrategia desarrolla el pensamiento lógico de los estudiantes de la muestra.

Palabras clave: Correlación, Diagrama, Estrategia, Pensamiento, Pensamiento lógico, Lógica.

Abstrac

The recent study work that I am honored to present with great dedication and dedication

was directed to the students of the Second Degree of Secondary Education with the

intention of improving logical thinking through the Correlation Diagram as a learning

strategy in the students of the I.E. N° 32497 Santa Lucía de Pueblo Nuevo, Tingo María

2019. The research carried out corresponds to the quantitative type, whose research design

is: Quasi-experimental, with pre-test and post-test to the control and experimental groups.

The research was conducted with a sample of 15 students, 7 men and 8 women. For the

validation of the hypothesis, the statistical test was used: Student's "t". The results showed

that: 98.957% of the students in the experimental group have managed to develop their

logical thinking from the correlation diagram as a learning strategy. To obtain the results,

an entrance test was applied to the two groups, then 15 learning sessions were held in

the classroom with the participation of the students in the sample. Finally, a post test was

used for both groups, the results demonstrated in the experimental group the significant

development of logical thinking by applying the correlation diagram as a learning

strategy. Based on the results achieved, the hypothesis test was performed with the

student's T. Finally, the general hypothesis of the research is accepted, which argues that

the correlation diagram as a strategy develops the logical thinking of the students in the

sample.

Keywords: Correlation, Diagram, Strategy, Thought, Logical Thought, Logic.

vii

ÍNDICE

Contenido	Página
1. Título de la tesis	I
2. Equipo de Trabajo	II
3. Hoja de firma del Jurado y Asesor	III
4. Hoja de Agradecimiento y/o dedicatoria	IV
5. Resumen y Abstrac	V
6. Contenido (Indice)	VI
7. Indice de Gráficos, Tablas y Cuadros	VII
I. Introducción	12
II. Marco Teórico	17
2.1 Antecedentes	17
2.2. Bases Teóricas relacionadas con el estudio	22
2.3 Hipótesis	27
2.4 Variables	28
III. Metodología	. 29
3.1 El tipo y el nivel de investigación	29
3.2 Diseño de la Investigación	29
3.3 Población y Muestra	30
3.4 Definición y operacionalización de variables y los indicadores.	33

3.5 Técnicas e Instrumentos	35
3.6 Plan de Análisis	35
3.7 Matriz de consistencia	36
IV. Resultados	40
4.1 Resultados	40
4.2 Análisis de los resultados	60
V. Conclusiones y Recomendaciones	63
Aspectos complementarios	
Referencias Bibliográficas	
Anexo	

INDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO N°1: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la pre y pos test en el grupo experimental
GRÁFICO N° 2: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión deductiva en el grupo experimental
GRÁFICO N° 3: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión analítica en el grupo experimental
GRÁFICO N° 4: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión racional en el grupo experimental
GRÁFICO Nº 5: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según el pre y pos test en el grupo control
GRÁFICO Nº 6: Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión deductiva en el grupo control
GRÁFICO Nº 7: Promedio porcentual de desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión analítica en el grupo control
GRÁFICO N°8 : Promedio porcentual del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión racional en el grupo control
GRÁFICO N ° 9: Promedio porcentual de desarrollo del pensamiento lógico según el pre y pos test en el grupo control y experimental

INDICE DE TABLAS Y CUADROS

Tabla Nº 1: Población de estudiantes de la I.e. Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019
Tabla N° 2: Muestra de estudiantes de la I.e. N° 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019
Tabla N° 3: Operacionalización de las Variables
Tabla N° 4: Matriz de consistencia
Tabla Nº 5: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la prueba de entrada y salida en el grupo experimental
TABLA Nº 6: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión deductiva en el grupo experimental
.TABLA Nº 7: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión analítica en el grupo experimental
TABLA Nº 8: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión racional en el grupo experimental
TABLA Nº 9: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la prueba de entrada y salida en el grupo control
TABLA Nº10: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión deductiva en el grupo control
TABLA Nº11: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión analítica en el grupo control
TABLA Nº12: Resultados del desarrollo del pensamiento lógico según la dimensión racional en el grupo control
TABLA N° 13 : Resultados del pres test y pos test en el grupo control y experimental 57

Introducción

El desarrollo del pensamiento lógico dentro del proceso de enseñanza aprendizaje se ha tornado en un proceso difícil en la actualidad a nivel mundial, para maestros, alumnos y padres de familia; debido a muchos factores que hacen que esta área sea muy compleja y de difícil comprensión para los estudiantes. Entre los factores de incidencia podemos decir que en gran medida están involucrados los maestros, por carecer de conocimientos en el uso de nuevas estrategias didácticas acorde a las exigencias y realidades que presentan los estudiantes, la falta de investigación y capacitación, la aplicación tradicional y enciclopedista que se sigue empleando en el proceso de enseñanza; contribuyen negativamente a que el estudiante pierda el interés y la motivación para adquirir destrezas y capacidades que le permitan desarrollar su pensamiento lógico, crítico y reflexivo para poder aplicarlo en todas las áreas de estudio.

El pensamiento lógico es un hábito mental y como tal debe ser desarrollado mediante un uso coherente de la capacidad de razonar y pensar analíticamente, es decir, debe buscar conjeturas, patrones, regularidades en diversos contextos ya sean reales o hipotéticos, para aplicarlos en la solución de problemas que se le presentan a diario dentro del contexto en el cual se desenvuelve.

El escaso nivel de pensamiento lógico es un problema que se está dando en la actualidad a nivel del Perú y de América debido a muchos factores que inciden en el proceso de enseñanza-aprendizaje de los países subdesarrollados, ya que la aplicación de sistemas educativos que no son acorde a la realidad social de los estudiantes, está afectando directamente a la educación en relación. A esto se suma la poca capacitación de los maestros y la asignación insuficiente de recursos económicos destinados a la adquisición de materiales pedagógicos y dispositivos tecnológicos suficientes para lograr aprendizajes significativos

De acuerdo a lo mencionado anteriormente, vimos la necesidad de iniciar dicha labor desde nuestro entorno laboral; por lo cual la investigación se realizó en la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía, Pueblo Nuevo, Tingo María 2019. Uno de los principales problemas que se refleja en esta institución es el enfoque metodológico que se le da al desarrollo del pensamiento lógico; lo cual incide en un aprendizaje mecánico como producto de un método academicista y verbalista, con la aplicación de procesos rígidos que buscan la transmisión parcelada de saberes técnicos, mediante el adiestramiento, donde no hay la creatividad, el dinamismo y la motivación necesaria, no tienen razonamiento apropiado que les permitiera desarrollar el pensamiento lógico, que les ayude a comprender con facilidad y sencillez los ejercicios y problemas de su entorno.

El trabajo de investigación que se desarrolló tuvo como objetivo principal: Determinar en qué medida el uso del Diagrama de Correlación desarrolla el Pensamiento Lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019. Para desarrollar este proceso de estudio el enfoque al que corresponde la investigación es cuantitativa en su nivel aplicativo y modalidad cuasi experimental. Los datos recopilados se han procesado a través del método estadístico en el programa Excel, mostrado a través de tablas de frecuencia y gráfico de barras.

La correlación es un diagrama semejante a un modelo atómico donde se relacionan entre si los conceptos o acontecimientos de un tema. Durante muchos años la educación ha sufrido muchos cambios en cuanto a sus teorías, modelos y paradigmas, pero hasta ahora con mucha confusión, es por ello que planteo realizar el uso del diagrama correlacional como estrategia para mejorar el proceso de aprendizaje de manera eficaz y divertido Pearson (2012).

La presentación del proyecto de investigación consta de los siguientes aspectos:

Planeamiento de la Línea de investigación, caracterización del Problema y enunciado del problema, seguidamente se consideran los objetivos y la justificación. Otro aspecto importante es el Marco Teórico que incluye los Antecedentes y el marco teórico conceptual, el sistema de hipótesis para finalizar con la Metodología y las Referencias Bibliográficas.

Enunciado del Problema

Problema General

¿En qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla el pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María – 2019.

Problemas Específicos

¿En qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Deductiva del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María – 2019.

¿En qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Analítica del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María – 2019.

¿En qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Racional del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María – 2019.

Objetivos de la Investigación

Objetivo General

Determinar en qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla el pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Objetivos Específicos

Determinar en qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Deductiva del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Determinar en qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Analítica del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Determinar en qué medida el Diagrama de Correlación como estrategia desarrolla la dimensión Racional del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Justificación

El hecho de desarrollar el pensamiento lógico para interpretar y resolver problemas de la vida, debería impulsar a los docentes de cada grado de educación secundaria a promover en los estudiantes la habilidad de plantear y resolver problemas con una variedad de estrategias, metodologías activas y recursos, no únicamente como herramienta de aplicación, sino también como una base del enfoque general para el trabajo de todas las etapas del proceso de enseñanza-aprendizaje en diferentes áreas, por tal motivo hemos utilizado el Diagrama de correlación como estrategia para desarrollar el pensamiento lógico. En la I.E Nº 32497 Santa Lucía de Pueblo Nuevo, Tingo María, se cuenta con un cierto porcentaje de herramientas tecnológicas, pero a las cuales no se le han venido dando el debido manejo, y por tanto sin sacar su mayor provecho. Por esta razón es que surge la necesidad de mejorar el pensamiento lógico de los estudiantes de educación secundaria de la I.E Nº 32497 Santa Lucía de Pueblo Nuevo, Tingo María aplicando el diagrama de correlación en los alumnos del grupo experimental.

II. Marco Teórico

2.1 Antecedentes

A nivel Internacional

Rafael Blanco Menendez (2008) presenta su trabajo de investigación: El Pensamiento Lógico desde la perspectiva de la Neurociencia cognitiva presentada en la Universidad de Oviedo, llega a las siguientes conclusiones

- Los procesos de pensamiento lógico pueden ser caracterizados teóricamente, y sometidos a investigación científica y filosófica, en función de sus analogías con las funciones lingüísticas, principalmente.
- 2. El cerebro humano y, posiblemente el de otras especies animales, puede ser conceptualizado como un sistema de procesamiento de la información que opera según principios lógico-matemáticos y estadísticos, semejantes a los que integran los computadores digitales y/o las redes neurona les artificiales.
- 3. Las lesiones cerebrales que afectan al cerebro humano, en particular, y al encéfalo en su conjunto, en general, pueden causar diversas alteraciones en los procesos de pensamiento lógico, dependiendo de su estructura formal, y de la localización de las lesiones consideradas, además del tipo de material (icónico o verbal) que se emplee para la investigación de estos procesos.
- Las consideraciones relativas al desarrollo cognoscitivo humano resultan de interés para la caracterización de la relación entre lenguaje, pensamiento y procesos lógicos.

CLAUDIA ARIAS TOVAR (2016) Presenta su trabajo de investigación con el título de: "LOS JUEGOS DIDÁCTICOS Y SU INFLUENCIA EN EL

PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN NIÑOS DE PREESCOLAR DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL JARDÍN DE IBAGUÉ – 2015". La conclusión a las que arribo la investigadora es el siguiente:

Los juegos didácticos influyen positivamente en el desarrollo del pensamiento lógico matemático de los estudiantes de preescolar, debido a su estimulación en ellos sobre la clasificación, seriación, concepto de número y conservación de cantidad.

Conclusiones Específicas

- Los juegos didácticos, influyen en la clasificación de los niños de preescolar,
 ya que ellos están en la capacidad de reconocer formas, tamaños, colores y
 grosores.
- Los juegos didácticos (bloques lógicos), influyen en la destreza mental de seriar de los niños de preescolar, debido a que los niños reconocen los patrones propuestos

ANGÉLICA ALVARADO (2017) Presenta su trabajo de investigación denominado: Los juegos de pensamiento lógico en el aprendizaje de matemáticas del nivel primaria, Huanchay 2015. Las conclusiones a las que arriba la autora son: El valor de correlación de Spearman fue de Rho = 0,589 y el grado de significatividad bilateral es de un 0.002 siendo menor a 0.05 lo que se concluye que si existe correlación positiva intensa entre los juegos de pensamiento lógico y el aprendizaje del área de matemáticas del nivel primaria de Huanchay – 2015.

El valor de correlación de Spearman fue de Rho = 0,601, lo que se concluye que existe una correlación positiva fuerte y el grado de significatividad bilateral es de

un 0.005 siendo menor a 0.05 lo que se puede decir que si hay relación entre el uso de los juegos de pensamiento lógico y el aprendizaje del área de matemáticas del nivel primaria de Huanchay – 2015.

FELIPE LEIVA SANCHE (2016) el autor presenta su trabajo de investigación con el título: ABP COMO ESTRATEGIA PARA DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN ALUMNOS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA, el trabajo fue presentado en México en Multidersidad Mundo Real Edgar Morin, en cuyo estudio se llegó a la siguiente conclusión:

El estudio de las matemáticas siempre se considera una actividad reservada para algunos privilegiados en la inteligencia o manejar ideas óptimas. Sin embargo, las competencias desarrolladas por los estudiantes de la presente investigación contradicen lo mencionado ya que ellos pertenecen al Municipio de Chimalhuacán, el cual es considerado con cierta desventaja cultural, social y económica, en la aplicación de 20 sesiones pasaron del nivel dos al nivel cuatro "utilización del conocimiento, lo que se deduce que las competencias se pueden desarrollar si se propicia condiciones para ello.

En el Plano Nacional

Eulogio Vilca Carhuapoma (2018) presenta su trabajo titulado Razonamiento lógico matemático y capacidades matemáticas en estudiantes de 5º secundaria de la IE 5150 - Ventanilla, 2018. Concluye:

Primera. El análisis de los datos y los resultados de la prueba estadística realizada permiten concluir que la hipótesis general planteada es válida, es decir que los niveles de desarrollo del razonamiento matemático se relacionaron positivamente

con el desarrollo alcanzado de la capacidad matemática en el grupo de estudiantes de 5° de secundaria analizados. Segunda. El análisis de los datos y los resultados de la prueba estadística realizada permiten concluir que la primera hipótesis específica planteada es válida, es decir que los niveles de desarrollo del razonamiento matemático se relacionaron positivamente con el desarrollo alcanzado para la capacidad de resolver problemas de cantidad en el grupo de estudiantes de 5° de secundaria analizados

En el Plano Local

Arias Hidalgo, Elver Noel (2017) presenta su trabajo de investigación titulado: EL JUEGO SUDOKU Y EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRADA "PEDRO SÁNCHEZ GAVIDIA" – HUÁNUCO – 2017.

La investigación tuvo como objetivo determinar la influencia del juego Sudoku en el desarrollo del Pensamiento Lógico Matemático en los alumnos de educación secundaria de la Institución Educativa Integrada "Pedro Sánchez Gavidia"

El autor concluye que la aplicación del juego Sudoku influye en el desarrollo del pensamiento lógico matemático en los estudiantes de la institución educativa, ya que se obtuvo el valor de Z = 11,86 superior a la Z crítica 1,64.

Salazar Cano, Juana (2018) presenta su tesis denominado: LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS FORTALECE EL PENSAMIENTO LÓGICO EN LOS NIÑOS DE SEXTO GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA DEL A INSTITUCIÓN EDUCATIVA "VIRGEN DEL CÁRMEN" DE HUÁNUCO 2018.

El autor concluye que: Con esta investigación se pretende hacer del aula de clase un espacio agradable y que los estudiantes no vean los problemas matemáticos como algo complejo e incomprensible sino como una oportunidad para activar su capacidad mental, ejercitar su creatividad y reflexionar sobre su propio aprendizaje, con lo que adquiere confianza en sí mismo.

Almerco Martínez Ronald Jhon (2018) presenta su trabajo de investigación titulado: PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN ALUMNOS DEL 5° AÑO DE SECUNDARIA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS DE LA CIUDAD DE HUÁNUCO-2017. La presente investigación tuvo como objetivo principal Determinar el nivel del desarrollo del pensamiento lógico matemático alcanzado por los alumnos del 5° año de secundaria de las Instituciones Educativas Públicas "Leoncio Prado Gutiérrez ", Nuestra de las Mercedes", "Pillco Mozo " de Marabamba Huánuco 2018.

El autor concluye que un 32.62% del total de estudiantes de las 3 instituciones educativas investigadas se encuentran en un nivel alto del pensamiento lógico matemático, 35.4% nivel alto, 23.6% nivel promedio, 6,1% nivel bajo y 2.2.% nivel muy bajo. Siendo la GUE Leoncio Prado Gutiérrez con mayor porcentaje de estudiantes que se ubican en un nivel alto del pensamiento lógico matemático.

2.2 Bases Teóricas relacionadas con el estudio

2.2.1 El diagrama de Correlación : es un diagrama muy parecido a un modelo del átomo, en el que se relacionan entre si teorías, aspectos conceptuales o acontecimientos de un hecho o tema cualquiera .

.Cómo se realiza?

- a) La principal característica del diagrama de Correlación es la jerarquía de los diferentes conceptos de un tema general o específico.
- b) En la parte central o círculo central marcado se registra el tema o concepto principal.
- c) En los círculos más pequeños que se ubican en la parte inferior se describen o registran los conceptos dependientes o subordinados al tema principal.
- d) En los círculos correspondientes a la parte superior se anotan los conceptos supraordinados.

Para que se utiliza?

La correlación permite:

- Identificar diversos conceptos o ideas clave de un texto y establecer relaciones entre ellos.
- Interpretar y comprender la lectura realizada.
- Promover el pensamiento lógico.
- Establecer relaciones de subordinación e interrelación.
- Insertar nuevos conocimientos en la propia estructura del pensamiento.
- Indagar conocimientos previos.
- Organizar el pensamiento.
- Llevar a cabo un estudio eficaz.

Al igual que los histogramas, los **diagramas de correlación** es una representación gráfica que muestra la relación de una variable con respecto a otra, aunque esta no tiene porqué ser una relación causa-efecto.

Se interrelaciona el desempeño de una característica de interés con factores de causa potenciales, el objetivo es ayudar a entender las causas potenciales de variación como respuesta y explicar cómo cada factor contribuye a esa variación. Esto se consigue mediante relación estadística de la variación en la variable dependiente con una variación de la variable causa o independiente y obtener el mejor ajuste al minimizar la desviación entre lo predictivo y la respuesta real.

Este diagrama de dispersión se utiliza para estudiar la posible interrelación entre dos variables, y probar las posibles relaciones entre causa y efecto. No permite probar que una variable es causa de la otra, pero si consigue aclarar si se establecen relaciones y la intensidad que se establece entre ambas.

Los beneficios que aporta la representación de un diagrama de correlación es que puede proveer la relación entre varios factores y la respuesta de interés, por lo que nos va a ayudar a tomar decisiones con el proceso bajo estudio y finalmente una mejora del proceso.

Tiene habilidad para describir comportamientos en respuesta a datos consistentes, comparar diferentes grupos relacionados, y analizar posibles causa-efecto entre variables. Este tipo de análisis también puede contribuir a estimar la magnitud de relación entre variables y descubrir fuentes de influencia que no habían sido bien medidos u omitidos anteriormente, por lo que esta información ayuda a mejorar el sistema de medición o el proceso.

2.2.2. Pensamiento Lógico

Se entiende por pensamiento lógico aquellas formas de razonamiento netamente relacionales, es decir, que involucran objetos reales o abstractos y una serie de relaciones entre ellos. Es un tipo de pensamiento que proviene de la propia elaboración individual, y que requiere de la elaboración abstracta, hipotética.

En este tipo de razonamiento es primordial extraer conclusiones válidas a partir de un conjunto de proposiciones determinadas, tal y como en la lógica proposicional o lógica simbólica, que son modelos formales de expresar una reflexión.

Este tipo de razonamiento es antiguo, ya que fue cultivado extensamente por los antiguos filósofos griegos, quienes notaban en la deducción y la correlación formal el mejor método para alcanzar la verdad.

Actualmente sabemos que ciertas conclusiones no pueden lograrse por esta vía, pero aun así la lógica es parte importante y elemental del pensamiento científico moderno, sobre todo en lo referente a las pautas del proceso formal de investigación.

El pensamiento lógico puede unificarse con otros, dando pie así al pensamiento lógicomatemático, lógico-abstracto, lógico-espacial, entre otros.

2.2.3 Pensamiento Lógico Matemático

Se concibe al pensamiento lógico matemático como la acumulación de habilidades que admiten resolver operaciones básicas, analizar información, hacer uso del pensamiento reflexivo y del conocimiento del mundo que nos rodea, para aplicarlo a la vida cotidiana.

2.2.4 La resolución de problemas

Se considera a la etapa que se interpreta como la conclusión final de un proceso amplio que tiene como anticipo identificación del problema. Problema es un asunto del que se espera una solución a partir del planteamiento inicial. Un matemático lo definió de forma ingeniosa: «La resolución de problemas es lo que haces cuando no sabes qué hacer».

La resolución de problemas ocupa principalmente dos áreas: la resolución de problemas matemáticos y la resolución de problemas personales, en los que se presenta algún tipo de obstáculo a su resolución, mientras que los fundamentos son estudiados en psicología del pensamiento, ciencia cognitiva y teoría de la decisión.

Los problemas también se pueden clasificar en dos tipos diferentes para su resolución:

- Malos problemas o muy poco definidos: son los que no tienen objetivos claros o vías evidentes de solución.
- Buenos y bien definidos problemas: tienen objetivos específicos y vías de solución claramente definidos. En psicología, la resolución de problemas se refiere a un estado voluntario de llegar a una «meta o propósito» definitiva en una condición presente que, o bien todavía no se ha alcanzado directamente, o la misma está muy lejos, o requiere de lógica más compleja para poder encontrar una descripción de las condiciones faltantes o pasos necesarios para alcanzar la meta. "Dentro de esta disciplina la resolución de problemas es la parte final de un proceso más amplio que también incluye: identificación y determinación del problema".

2.2.5. Estrategias Metodológicas

La práctica docente permite desarrollar procesos como la planificación y desarrollo de estrategias metodológicas. Esto se concreta al elaborar las sesiones de aprendizaje, en el que planteamos los procesos didácticos y los procesos pedagógicos para la final lograr el aprendizaje significativo, para el desarrollo de lo planteado se utilizan técnicas,

_-

metodologías, procedimientos, materiales padagógicos, instrumentos y todos ellos forman parte del proceso de enseñanza aprendizaje. Bonilla (2011) Nisbet Schuckermith manifiesta que las estrategias metodológicas son el desarrollo de varios procesos en el que se seleccionan, coordinan y ejecutan las habilidades que el estudiante posee, esto se vincula significativamente cuando se tiene en cuenta uno del os pilar educativos el aprender a aprender y poder lograr los resultados esperados.

2.2.6. Teoría vinculada al estudios

2.2.6.1 Teoría del Desarrollo de Cognitivo de Jean Peaget

El aprendizaje se desarrolla vinculado al aspecto cognitivo. Este es un proceso paulatino de asimilación, acomodación y equilibrio cognitivo desarrollados en diferentes niveles del pensamiento o diferentes ritmos cognitivos, llamados estadios del desarrollo, El aprendizaje del niño o adolescente depende de la organización de sus acciones y estilos de aprendizaje, pensamiento y conciencia social. Asimismo plantea que la educación deberá considerar características individuales, culturales y lingüísticas de los estudiantes, así como los diferentes ritmos y estilos de aprendizajes. Peaget manifiesta que el aprendizajes está ligado al desarrollo del pensamiento y distingue los siguientes estadios: Sensorio Motor, Pre operacional, Operaciones Concretas y Operaciones Formales. Menciona que el ser por su curiosidad, explora, descubre y aprende construyendo sus propios esquemas mentales.

Paiget afirma que los sujetos por ser seres biológicos están en constante interrelación con su medio, el que les permite conocer el mundo externo e interno y su relación entre ellos. El ser hereda capacidades genéticas específicas y no son independientes a los estadios. El sujeto debe conocer los objetos luego cambiarlos, transformarlos, desplazarlos,

conectarlos, combinarlos, separa y juntarlos nuevamente. Los mecanismo que permiten realizar tales acciones son:

La organización que es la capacidad de transformar y combinar elementos sensoriales discretos.

La adaptación de un organismo a su Medio Ambiente necesita asimilación y acomodación.

La acomodación es la parte visible de un proceso operacional en el que se vislumbra los cambios o modificaciones que ocurren en el sujeto o ser

2.3 Hipótesis

2.3.1 Hipótesis General

El Diagrama de Correlación como estrategia si desarrolla el pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Hipótesis Nula

El Diagrama de Correlación como estrategia no desarrolla el pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

2.3.2 Hipótesis Específicos

El Diagrama de Correlación como estrategia si desarrolla la dimensión Deductiva del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

El Diagrama de Correlación como estrategia si desarrolla la dimensión Analítica del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

El Diagrama de Correlación como estrategia si desarrolla la dimensión Racional del pensamiento lógico en los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria del a Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

2.4 Variables

2.4.1. Variable Independiente

El Diagrama de Correlación

2.4.2 Variable Dependiente

El desarrollo del Pensamiento Lógico

III. Metodología

3.1 Tipo y Nivel de Investigación

3.1.1 Tipo de Investigación

Cuantitativo

Hernández y Sampieri (2003), el tipo de investigación cuantitativo utiliza la recolección y el análisis de datos para contestar preguntas de investigación y probar hipótesis establecidas previamente, y confía en la medicación numérica, el conteo frecuente en el uso de la estadística para establecer con exactitud patrones de comportamiento en una población.

3.1.2 Nivel de Investigación

Explicativo

Noguera Ramos (2003) la investigación explicativa responde a la interrogante ¿Por qué?, es decir con este estudio podemos conocer que un hecho o fenómeno de la realidad tiene tales y cuales características, cualidades, propiedades, etc., en síntesis, por que la variable en estudio es como es.

3.2 Diseño de Investigación

De acuerdo a Pedro Barrientos y otros en su texto: "Métodos de investigación psicopedagógica", utilizaremos el diseño cuasiexperimental con dos grupos de control y experimental no equivalente pre y post test, el cual presentamos en el siguiente esquema:

Esquema:

GE: 01	X	02	
GC: 03		04	

Donde:

GE: Grupo Experimental

GC: Grupo Control

01: Pre evaluación (observación antes del experimento)

02: Post evaluación (observación después del experimento)

03: Pre evaluación control

04: Post evaluación control

X: Variable independiente

3.3 Población y Muestra

3.3.1. Población

Según, (**Tamayo M, 1997**). La población se define como un total del fenómeno a estudiar donde las unidades de población poseen una característica común la cual estudia y da origen a los datos de la investigación".

La población general estuvo constituida por 30 estudiantes, 15 del Segundo Grado "A" y 15 del Primer Grado "A" de Educación Secundaria de la Institución Educativa Na 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

Tabla Nº 01: Población de estudiantes de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019.

GRADO Y SECCIÓN	SEXO		TOTAL	
	M	F		
SEGUNDO GRADO A	7	8	15	
PRIMER GRADO A	8	7	15	
TOTAL	15	15	30	

FUENTE: Nómina de matrícula 2019

ELABORACIÓN: La investigadora

3.3.2 Muestra

La muestra es no probabilística, no aleatoria, es decir determinado a decisión propia de la investigadora, está conformada por 30 estudiantes del Segundo grado de Educación Secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo – Tingo María 2019. La muestra lo conforma el Segundo Grado "A" como grupo experimental y el Segundo Grado "B" como grupo de control

Tabla Nº 02: Muestra de estudiantes de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía — Pueblo Nuevo — Tingo María 2019.

GRADO Y SECCIÓN	SEX	KO	TOTAL
	M	F	
SEGUNDO GRADO A GRUPO EXPERIMENTAL	7	8	15
PRIMER GRADO A GRUPO CONTROL	8	7	15
TOTAL	15	15	30

FUENTE: Nómina de matrícula 2019

ELABORACIÓN: La investigadora

3.4. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Tabla № 03: Operacionalización de las Variables

VARIABLE	DEFINICIÓN	DEFINICIÓN			ESCALA DE
	CONCEPTUAL	OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	MEDICIÓN
VI	. Es el diagrama semejante a un modelo del Átomo	El proyecto de		Diseña el diagrama de correlación para desarrollar el	
de Correlación en	donde se relacionan entre si los conceptos o acontecimientos de un tema.	investigación se ha producido en base al	Planificación	pensamiento lógico en los estudiantes del segundo grado de secundaria	Escala de
		esquema de			litkert
		cuantitativa y en los correlación en lo	Aplica el diagrama de		
			•	correlación en los estudiantes	
		procedimientos técnicos científicos.		del segundo grado de secundaria.	
			Evaluación	Evalúa los resultados de la utilización del diagrama de correlación en los estudiantes	
				del segundo grado de secundaria.	

V D El pensamiento lógico	Se entiende por pensamiento lógico aquellas formas de razonamiento netamente relacionales, es decir, que involucran objetos reales o abstractos y una serie de relaciones entre ellos	Se aplicará el diseño cuasi experimental y los instrumentos para la recolección de datos y finalmente la sistematización	Deductiva	Ordena los conceptos sobre un tema asignado. Deduce las ideas relevantes e ideas secundarias del tema. Describe e interpreta su diagrama de correlación propuesto Construye su diagrama de correlación en forma individual. Establece relaciones de causa - efecto. Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correalción. Toma una posición crítica frente a los diagramas de correlación de sus compañeros. Emite una opinión propia.
			Racional	Discrepa una opinión de un hecho

3.5 Técnicas e Instrumentos

En todo el transcurso de la investigación se han empleado técnicas de datos como: la observación de las sesiones de clases, con el instrumento denominado Guía de observación.

- La técnica del fichaje. Nos permitió recolectar datos sobre nuestra investigación, los mismos que se fortalecieron, ahondaron y examinaron de dichas fuentes sea bibliográficas y hemerográficas. Para posteriormente, ordenar y clasificar adecuadamente las teorías. Además las fichas fueron heterogéneas como: textuales o trascripción, fichas de ubicación y de resumen.
- → Observación directa. Es una técnica que nos ha permitido recoger y realizar las observaciones a los participantes de la muestra.
- Encuesta. Técnica que nos permitió hacer la recopilación de diversos indicadores como: su procedencia, edad y nivel socioeconómico de sus padres.
- Lista de Cotejo: Técnica que se utilizó para recoger información del trabajo realizado por los estudiantes de la muestra en las sesiones de aprendizaje.

3.6 Plan de Análisis

Se empleó el método estadístico, como parte del procesamiento de análisis de datos recogidos de la muestra de estudio y se presentó a través de tablas de frecuencias simple; así como de medidas de tendencia central: media, varianza, desviación estándar y covarianza para las distribuciones bidimensionales, además para la prueba de hipótesis se va utilizar la T de Student.

3.7 Matriz de Consistencia

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TÍTULO: EL DIAGRAMA DE CORRELACION PARA DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LOGICO EN LOS ESTUDIANTES DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA № 32497 SAN LUCIA — PUEBLO NUEVO, SANTA LUCIA — TINGO MARIA 2019.

Tabla Nº 4: Matriz de Consistencia

	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	INDICADORES	MÉTODOLOGIA
PROBLEMA	a) OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL (HI)	VARIABLE INDEPENDIENTE	VARIABLE INDEPENDIENTE	- Métodos y Técnicas:
	Determinar de qué	Hi: El diagrama			Técnicas
¿De qué manera el	manera el diagrama	correlacional si mejora el	El diagrama	Diseña el diagrama	Fichaje
diagrama correlacional	correlacional mejora el	pensamiento lógico de	Correlacional	para el desarrollo del	riciaje
mejora el pensamiento	pensamiento lógico de los estudiantes del	los estudiantes del segundo grado de		pensamiento lógico en los estudiantes del	Encuestas
ógico de los estudiantes	segundo grado de educación secundaria de	educación secundaria de la Institución Educativa		segundo grado de secundaria.	- Tipo de Investigación:
del segundo grado de	la Institución Educativa	Nº 32497 Santa Lucia ,		securidarid.	Aplicada
educación secundaria de la	№ 32497 Santa Lucia ,	Pueblo Nuevo – Tingo			Apricada
Institución Educativa Nº	Pueblo Nuevo – Tingo María 2019? .	María 2019		Aplica procesos del	- Nivel de investigación:
32497 Santa Lucia , Pueblo	IVIdIId ZU19! .			pensamiento lógico	Experimental
Nuevo – Tingo María		HIPÓTESIS NULA (Ho)	VARIABLE	en los estudiantes del segundo grado de	- Diseño: Cuasiexperimental
2019?	b) OBJETIVOS ESPECÍFICOS	El diagrama	DEPENDIENTE	secundaria.	GE O ₁ X O ₂
		correlacional no mejora	El Pensamiento Lógico		
	De qué manera el diagrama correlacional	el pensamiento lógico de los estudiantes del			$GC O_3 O_4$

mejora la d deductiva pensamiento lo los estudiant	•	segundo grado de educación secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucia,	Dimensión Deductiva	Evalúa los resultados de la utilización del	POBLACIÓN
segundo gra educación secu la Institución E Nº 32497 Sant	ndaria de Educativa a Lucia ,	Pueblo Nuevo – Tingo María 2019?	Dimensión Analítica	diagrama correlacional para la mejora del pensamiento lógico en los estudiantes del	La población está constituida por los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía, Pueblo Nuevo — Tingo María, que en su totalidad conforman 32 estudiantes de las dos secciones.
Pueblo Nuevo María 2019?	- Tingo	HIPÓTESIS ESPECIFICOS El diagrama	Dimensión Racional	segundo grado de secundaria.	MUESTRA
De qué ma diagrama corr mejora la d analítica pensamiento lo	imensión del	correlacional si mejora la dimensión deductiva del pensamiento lógico de los estudiantes del		VARIABLE	La muestra está constituida por los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía, Pueblo Nuevo – Tingo María, que en su totalidad conforman 32 estudiantes de las dos secciones.
los estudiant segundo gra	tes del do de	segundo grado de educación secundaria de la Institución Educativa	VARIABLE	DEPENDIENTE	estudiantes de las dos secciones.
educación secul la Institución E Nº 32497 Sant	Educativa	№ 32497 Santa Lucia , Pueblo Nuevo – Tingo	INTERVINIENTE	Deduce conceptos al	
Pueblo Nuevo María 2019?	•	María 2019? El diagrama	Edad. Nivel socioeconómico.	elaborar su diagrama corelacional	
diagrama corr mejora la racional	nera el relacional dimesión del	correlacional si mejora la dimensión analítica del pensamiento lógico de los estudiantes del segundo grado de	Sexo	Analiza y Describe los conceptos priorizados del diagrama correlacional	
pensamiento lo los estudiant segundo gra	tes del	educación secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucia,		Construye conceptos principales a partir de los títulos o y sub	
educación secu la Institución E Nº 32497 Sant	Educativa	Pueblo Nuevo – Tingo María 2019?		títulos de un tema.	
Pueblo Nuevo María 2019?	•	El diagrama correlacional si mejora la		Establece relaciones de causa - efecto.	
		dimensión racional del pensamiento lógico de los estudiantes del		Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama	
		segundo grado de educación secundaria de		correlacional. Deduce un final	

Deduce un final

diferente.

la Institución Educativa

№ 32497 Santa Lucia ,

Pueblo	Nuevo	-	Tingo
María 2	019?		

Toma una posición crítica frente a los conceptos explícitos o implícitos que transmiten los títulos y sub títulos del diagrama correalcional.

Emite una opinión propia.

Discrepa una opinión

de un hecho

IV. Resultados

4.1 Resultados

Con la finalidad de obtener los resultados de la investigación, se utilizó la Estadística Descriptiva Inferencial para el análisis y descripción respectiva.

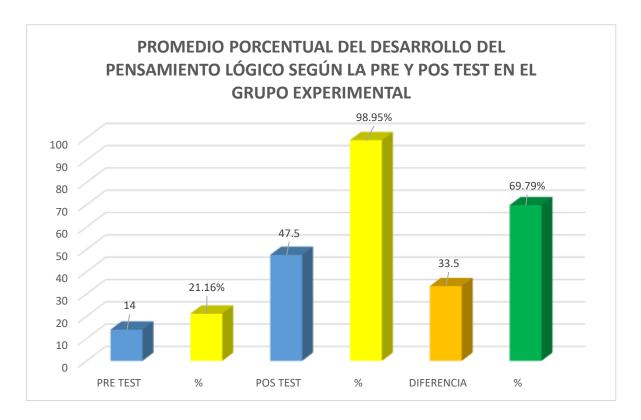
TABLA Nº 5: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA PRUEBA DE ENTRADA Y SALIDA EN EL GRUPO EXPERIMENTAL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST %		DIFERENCIA	%
1	14	21.16%	47	97.91%	33	68.75%
2	12	25.00%	45	93.75%	33	68.75%
3	10	20.83%	44	96.66%	34	70.83%
4	14	21.16%	45	93.75%	31	64.58%
5	14	21.16%	42	87.50%	28	58.33%
6	15	15 31.25%		95.83%	31	64.58%
7	16	16 33.33%		93.75%	29	60.41%
8	15	31.25%	31.25% 45		30	62.25%
9	20	41.66%	47	97.91%	27	56.25%
10	15	31.25%	47	97.91%	32	66.66%
11	14	21.16%	48	100.00%	34	70.83%
12	18	37.50%	47	97.91%	29	60.41%
13	14	21.16%	43	89.58	29	60.41%
14	16	33.33%	47	97.91%	31	64.58%
15	15	31.25%	46	95.83%	31	64.58%
PROMEDIO	14	21.16%	47.5	98.95%	33.5	69.79%

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: La investigadora

GRAFICO Nº 1



FUENTE: Tabla Nº 5

ELABORACIÓN: La Investigadora

INTERPRETACIÓN:

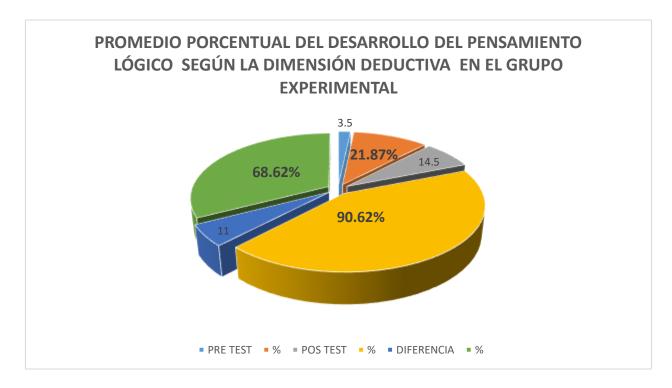
En los resultados del Gráfico Nº 1, podemos evidenciar que en el Pre Test el desarrollo del pensamiento lógico obtiene un resultado de 21.16%, mientras que en el pos test un 98.95% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico gracias a la aplicación del diagrama de correlación como estrategia. En conclusión, se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico obtiene mayor resultados al aplicar el diagrama de correlación como estrategia con una diferencia de 69.79% en favor del pos test.

TABLA Nº 6: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN DEDUCTIVA EN EL GRUPO EXPERIMENTAL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST %		DIFERENCIA	%
1	4	25.00%	14	14 87.50%		62.25%
2	2	12.50%	16	100.00%	14	87.50%
3	8	50.00%	14	87.50%	6	37.50%
4	4	25.00%	15	93.75%	11	68.65%
5	4	25.00%	15	93.75%	11	68.65%
6	5	31.25%	15	93.75%	10	62.25%
7	6 37.50% 15		93.75%	9	56.25%	
8	5	31.25%	15	93.75%	10	62.25%
9	9	56.25%	16	100.00%	7	43.75%
10	5	31.25%	12	75.00%	7	43.75%
11	4	25.00%	13	81.25%	9	56.25%
12	6	37.50%	13	81.25%	7	43.75%
13	7	43.75%	13	81.25%	6	37.50%
14	7	43.75%	14	87.50%	7	43.75%
15	5	31.25%	6 15 93.75% 10		10	62.25%
PROMEDIO	3.5	21.87%	14.5	90.62%	11	68.62%

Fuente: Guía de Observación. Elaboración: La investigadora

GRAFICO Nº 2



FUENTE: Tabla Nº 6

ELABORACIÓN: La Investigadora

INTERPRETACIÓN:

En los resultados del Gráfico N° 2, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión deductiva el Pr Test obtiene un 21.87%, mientras que en el Pos Test un 90.62% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión deductiva, gracias a la aplicación del diagrama de correlación como estrategia. En conclusión se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico obtiene mayor resultados al aplicar el diagrama de correlación como estrategia con una diferencia de 68.62% en los estudiantes del segundo grado "A" de educación secundaria de la Institución Educativa N° 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019.

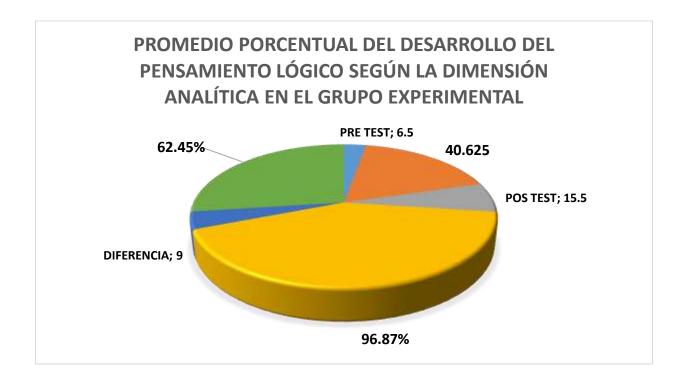
.TABLA Nº 7: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN ANALÍTICA EN EL GRUPO EXPERIMENTAL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	5	31.25%	16	100.00%	11	68.65%
2	2	12.50%	16	100.00%	14	87.50%
3	8	50.00%	14	87.50%	6	37.50%
4	5	31.25%	15	93.75%	10	62.25%
5	4	25.00%	15	93.75%	11	68.65%
6	5	31.25%	15	15 93.75% 10		62.25%
7	6	37.50%	15	93.75%	9	56.25%
8	5	31.25%	15	93.75%	10	62.25%
9	9	56.25%	16	100.00%	7	43.75%
10	8	50.00%	12	75.00%	4	25.00%
11	10	62.50%	14	87.50%	4	25.00%
12	8	50.00%	13	81.25%	5	31.25%
13	5	31.25%	14	87.50%	9	56.25%
14	5	31.25%	14	87.50%	9	56.25%
15	5	31.25%	15	93.75% 10		62.25%
PROMEDIO	6.5	40.62%	15.5	96.87%	9	62.45%

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: Propia

GRÁFICO Nº 3



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

En los resultados del Gráfico Nº 3, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión deductiva en el Pre Test obtiene un 40.62%, mientras que en el Pos Test un 96.87% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión deductiva, gracias a la aplicación del diagrama de correlación como estrategia. En conclusión se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico obtiene mayor resultados al aplicar el diagrama de correlación como estrategia con una diferencia de 62.45% en los estudiantes del segundo grado "A" de educación secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019.

.TABLA Nº 8: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN RACIONAL EN EL GRUPO EXPERIMENTAL

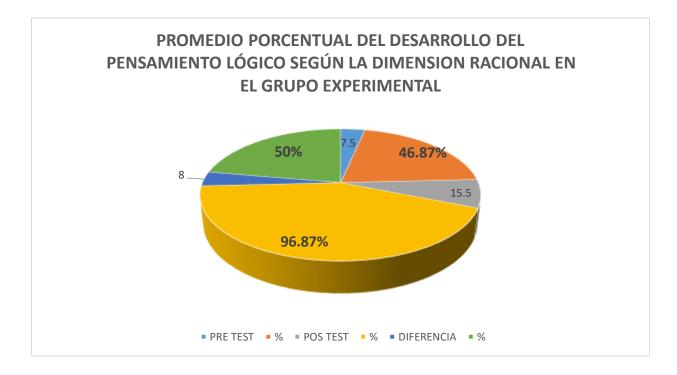
ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	7	43.75%	16	16 100.00%		56.25%
2	8	50.00%	16	100.00%	8	50.00%
3	8	50.00%	16	100.00%	8	50.00%
4	5	31.25%	15	93.75%	10	62.25%
5	4	25.00%	16	100.00%	12	75.00%
6	7	43.75%	15	93.75%	8	50.00%
7	6	37.50%	16	100.00%	10	62.25%
8	8	50.00%	16	100.00%	8	50.00%
9	9	56.25%	13	13 81.25%		25.00%
10	8	50.00%	12	75.00%	4	25.00%
11	10	62.50%	14	87.50%	4	25.00%
12	8	50.00%	16	100.00%	8	50.00%
13	7	43.75%	14	87.50%	7	43.75%
14	5	31.25%	16 100.00% 11		11	68.75%
15	5	31.25%	15 93.75% 10		10	62.25%
DDOMEDIO						

PROMEDIO

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: Propia

GRÁFICO Nº 4



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

En los resultados del Gráfico Nº 4, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión racional en el Pre Test obtiene un 46.87%, mientras que en el Pos Test un 96.87% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión deductiva, gracias a la aplicación del diagrama de correlación como estrategia con una diferencia de 50.00%. En conclusión se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico obtiene mayor resultados al aplicar el diagrama de correlación como estrategia en los estudiantes del segundo grado de educación secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019.

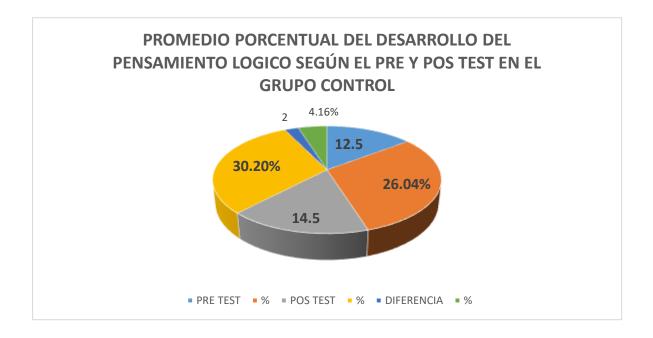
TABLA Nº 9: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA PRUEBA DE ENTRADA Y SALIDA EN EL GRUPO CONTROL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	12	25.00%	14	29.16%	2	4.165
2	12	25.00%	13	27.08%	1	2.080%
3	10	20.83%	10	20.83%	0	00.00%
4	14	29.16%	14	29.16%	0	00.00%
5	13	27.08%	13	27.08%	0	00.00%
6	15	31.25%	14	29.16%	-1	-15.10%
7	16	33.33%	16	33.33%	0	00.00%
8	15	31.25%	12	25.00%	-3	-6.250%
9	13	27.08%	15	31.25%	2	4.165
10	15	31.25%	15	31.25%	0	00.00%
11	13	27.08%	14	29.16%	1	2.080%
12	18	37.50%	18	37.50%	0	00.00%
13	14	29.16%	13	27.08%	-1	-15.10%
14	13	27.08%	15	31.25%	2	4.165
15	13	27.08%	15	31.25%	31.25% 2	
PROMEDIO	12.5	26.04	14.5	30.20	2	4.16%

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: La investigadora

GRÁFICO Nº 5



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

En los resultados del Gráfico N° 5, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en el Pre Test en el grupo control obtiene un 26.04%, mientras que en el Pos Test un 30.20% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico. En conclusión, se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico obtiene una pequeña diferencia de 4.16% en favor del pos test en el grupo control debido a que no se utilizó el diagrama de correlación como estrategia, sólo se limitaron a trabajar tradicionalmente durante las sesiones de clases con los estudiantes del segundo grado "B" de educación secundaria de la Institución Educativa N° 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019.

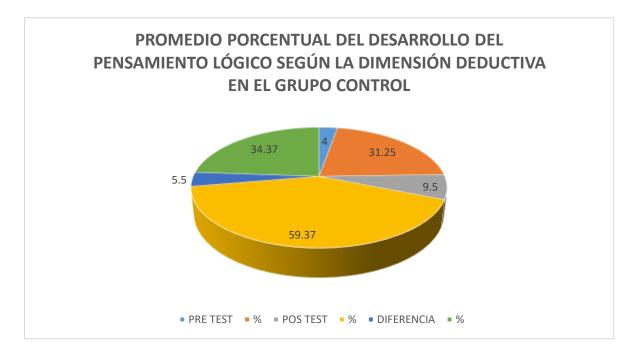
TABLA Nº10: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN DEDUCTIVA EN EL GRUPO CONTROL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	3	18,75%	9	56.25%	6	37.50%
2	7	43.75%	9	56.25%	2	12.50%
3	8	50.00%	8	50.00%	0	00.00%
4	4	25.00%	4	25.00%	0	00.00%
5	10	62.50%	11	68.75%	1	6.250%
6	5	31.25%	5	31.25%	31.25% 0	
7	3	18,75%	3	18,75%	0	00.00%
8	5	31.25%	5	31.25%	0	00.00%
9	9	56.25%	9	56.25%	0	00.00%
10	5	31.25%	5	31.25%	0	00.00%
11	4	25.00%	4	25.00%	0	00.00%
12	8	50.00%	9	56.25%	1	6.250%
13	7	43.75%	7	43.75%	0	00.00%
14	7	43.75%	7	43.75%	0	00.00%
15	5	31.25%	10	62.50%	5	31.25%
PROMEDIO	4	31.25%	9.5	9.5 59.37 5.5		34.37%

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: La investigadora

GRÁFICO Nº 6



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

En los resultados del Gráfico Nº 6, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión deductiva en el Pre Test obtiene un 31.252%, mientras que en el Pos Test un 59.37% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión deductiva mínimamente. En conclusión, se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico tiene una diferencia entre el pre y pos test de 34.37%, siendo mínimo la diferencia, ya que no se utilizó el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje en los estudiantes del segundo grado "B" Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019. Los niños trabajaron con el método tradicional.

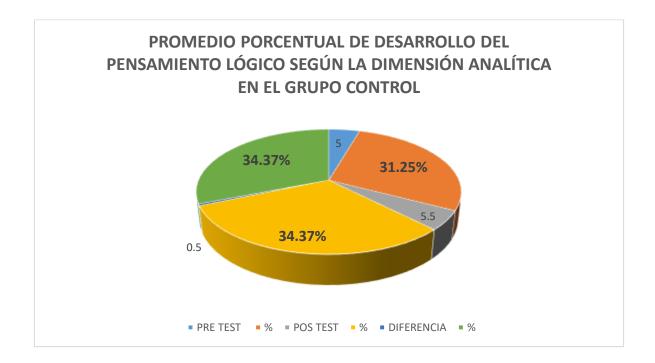
TABLA Nº11: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN ANALÍTICA EN EL GRUPO CONTROL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	5	31.25%	6	37.50%	1	37.50%
2	7	43.75%	9	56.25%	2	12.50%
3	8	50.00%	8	50.00%	0	00.00%
4	4	25.00%	4	25.00%	0	00.00%
5	6	37.50%	6	37.50%	0	6.250%
6	5	31.25%	31.25% 5 31.25% 0		0	00.00%
7	3	18,75%	5% 3 18,75% 0		0	00.00%
8	5	31.25%	5	5 31.25% 0		00.00%
9	9	56.25%	9	56.25%	0	00.00%
10	5	31.25%	5	31.25%	0	00.00%
11	4	25.00%	4	25.00%	0	00.00%
12	6	37.50%	6	37.50%	0	6.250%
13	7	43.75%	8	50.00%	1	00.00%
14	7	43.75%	7	43.75%	0	00.00%
15	5	31.25%	5	31.25%	0	31.25%
PROMEDIO	5	31.25%	5.5	34.37%	0.5	34.37%

Fuente: Guía de Observación.

Elaboración: La investigadora

GRÁFICO Nº 7



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

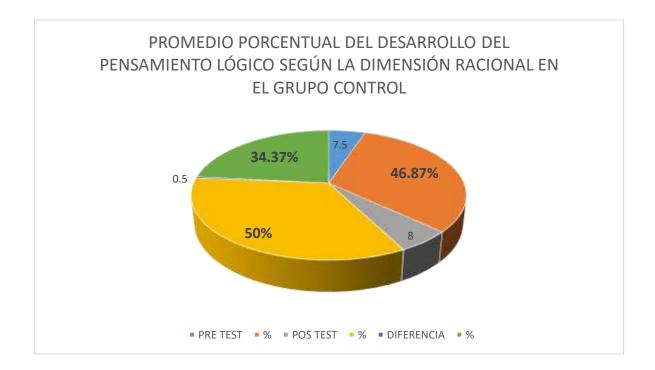
En los resultados del Gráfico Nº 7, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión Analítica en el Pre Test obtiene un 31.25%, mientras que en el Pos Test un 34.37% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión analítica mínimamente. En conclusión, se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico tiene una diferencia entre el pre y pos test de 34.37%, siendo mínimo la diferencia, ya que no se utilizó el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje en los estudiantes del segundo grado "B" Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019. Los niños trabajaron con el método tradicional.

TABLA Nº12: RESULTADOS DEL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO SEGÚN LA DIMENSIÓN RACIONAL EN EL GRUPO CONTROL

ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	10	62.50%	11	11 68.75%		37.50%
2	7	43.75%	9	56.25%	2	12.50%
3	8	50.00%	8	50.00%	0	00.00%
4	8	50.00%	8	50.00%	0	00.00%
5	6	37.50%	6	37.50%	0	6.250%
6	5	31.25%	5	31.25% 0		00.00%
7	10	62.50%	11	68.75%	1	00.00%
8	5	31.25%	5	31.25%	0	00.00%
9	8	50.00%	8	50.00%	0	00.00%
10	5	31.25%	5	31.25%	0	00.00%
11	4	25.00%	4	25.00%	0	00.00%
12	6	37.50%	6	37.50%	0	6.250%
13	10	62.50%	11	68.75%	1	00.00%
14	7	43.75%	7	43.75%	0	00.00%
15	5	31.25%	5	31.25%	0	31.25%
PROMEDIO	7.5	46.87%	8	50.00%	0.5	34.37%

Fuente: Guía de Observación. Elaboración: La investigadora

GRAFICO Nº 8



FUENTE: Guía de Observación

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

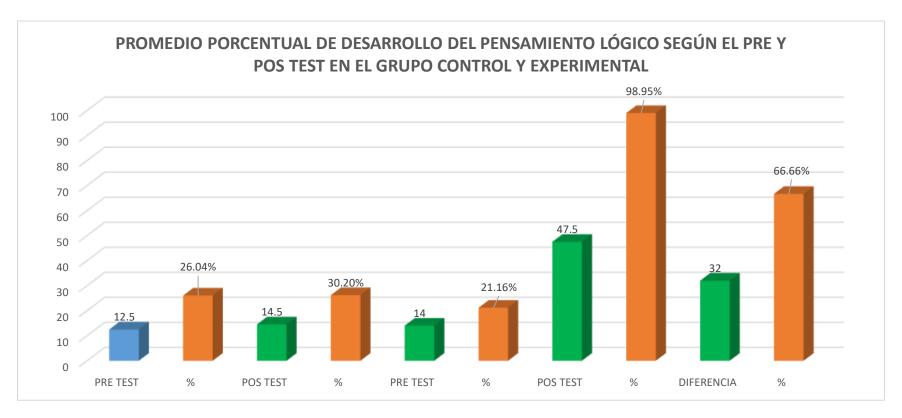
En los resultados del Gráfico Nº 8, podemos evidenciar que el desarrollo del pensamiento lógico en su dimensión Racional en el Pre Test obtiene un 46.87%, mientras que en el Pos Test un 50.00% de estudiantes desarrollan su pensamiento lógico según la dimensión racional mínimamente. En conclusión, se puede afirmar que el desarrollo del pensamiento lógico tiene una diferencia entre el pre y pos test de 34.37%, siendo mínimo la diferencia, ya que no se utilizó el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje en los estudiantes del segundo grado "B" Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María - 2019. Los niños trabajaron con el método tradicional.

TABLA № 13 : RESULTADOS DEL PRES TEST Y POS TEST EN EL GRUPO CONTROL Y EXPERIMENTAL

	GRUPO CONTROL					GRUPO EX				
ESTUDIO	PRE TEST	%	POST TEST	%	PRE TEST	%	POST TEST	%	DIFERENCIA	%
1	12	25.00%	14	29.16%	14	21.16%	47	97.91%	33	68.75%
2	12	25.00%	13	27.08%	12	25.00%	45	93.75%	32	66.66%
3	10	20.83%	10	20.83%	10	20.83%	44	96.66%	34	70.83%
4	14	29.16%	14	29.16%	14	21.16%	45	93.75%	31	64.58%
5	13	27.08%	13	27.08%	14	21.16%	42	87.50%	29	60.41%
6	15	31.25%	14	29.16%	15	31.25%	46	95.83%	32	66.66%
7	16	33.33%	16	33.33%	16	33.33%	45	93.75%	29	60.41%
8	15	31.25%	12	25.00%	15	31.25%	45	93.75%	33	68.75%
9	13	27.08%	15	31.25%	20	41.66%	47	97.91%	32	66.66%
10	15	31.25%	15	31.25%	15	31.25%	47	97.91%	32	66.66%
11	13	27.08%	14	29.16%	14	21.16%	48	100.00%	34	70.83%
12	18	37.50%	18	37.50%	18	37.50%	47	97.91%	29	60.41%
13	14	29.16%	13	27.08%	14	21.16%	43	89.58	30	62.50%
14	13	27.08%	15	31.25%	16	33.33%	47	97.91%	32	66.66%
15	13	27.08%	15	31.25%	15	31.25%	46	95.83%	31	64.58%
PROMEDIO	12.5	26.04	14.5	30.20	14	21.16%	47.5	98.95%	32	66.66%

Fuente: Guía de Observación. Elaboración: La investigadora

GRÁFICO Nº 9



FUENTE: Tabla Nº 13

ELABORACIÓN: Propia

INTERPRETACIÓN:

Según los resultados del Gráfico Nº 9, podemos evidenciar que en el Pre Test el desarrollo del pensamiento lógico en el grupo control obtiene 26.04%, en tanto en el Pos Test el grupo control obtiene un 30.20%, en comparación con el grupo experimental luego de aplicar el diagrama de correlación como estrategia de aprendizajes, en el pres test se obtiene un resultado de 21.16%, en tanto en el pos test se obtiene un resultado de 98.95%, lo que se explica que al aplicar el diagrama de correlación como estrategia los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrollaron significativamente su pensamiento lógico.

4.1 Análisis de Resultados

Según la interpretación de los resultados obtenidos podemos relacionar dichos resultados con los objetivos propuestos según el siguiente análisis

4.1.1 Análisis respecto al Objetivo General

Los resultados obtenidos tienen relación con el objetivo general cuando se muestra que en el pre test la mayoría de los estudiantes tiene poco desarrollo del pensamiento lógico, notándose que presentaban bajo nivel de deducción, análisis y relación de sus conceptos cuando presentan sus conclusiones en una plenaria.

Luego de aplicar el diagrama de correlación como estrategia para desarrollar el pensamiento lógico, los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrollan significativamente su pensamiento lógico, demostrándose que en la prueba pre test obtienen 21.16% de desarrollo del pensamiento lógico en comparación con el pos test se evidencia una mejora significativa de 98.95% de desarrollo del pensamiento lógico. Finalmente podemos afirmar que al aplicar el Diagrama de Correlación como estrategia de aprendizaje, los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrollan significativamente su pensamiento lógico.

4.1.2 Análisis respecto al Objetivo Específico 1

Los resultados obtenidos que se relaciona con el objetivo número uno, muestran en el pre test el bajo desarrollo de la dimensión: deducción, los estudiantes tenían dificultades para deducir sus interpretaciones y conceptos analizados. Luego de aplicar el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje los estudiantes mejoraron la dimensión Deducción, lográndose pasar de un 21.87% de logro según el pres test a un 90.62% según los resultados del pos test.

Con la aplicación del Diagrama de Correlación los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrolla significativamente el Pensamiento Lógico.

4.1.3 Análisis respecto al Objetivo Específico 2

Según los resultados del pre test los estudiantes demuestran su bajo nivel de análisis, no Establece relaciones de causa – efecto al representar sus resúmenes y no describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correlación, por lo tanto el desarrollo de su pensamiento lógico es mínimo, pero luego de aplicar el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje, los estudiantes del segundo grado desarrollan su pensamiento lógico en cuanto a su capacidad de análisis, establece relaciones de causa – efecto con mayor significatividad, describe e interpreta el mensaje implícito de en su diagrama de correlación con mayor soltura, cuyos resultados se demuestran que en el pre test se obtiene 40.625% de logro a 96.87% de logro según el pos test.

Lo que significa que al aplica el Diagrama de Correlación, los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrollan significativamente su dimensión analítica.

4.1.4 Análisis respecto al Objetivo Específico 3

Los resultados obtenidos evidencian que en el pre test los estudiantes del grupo experimental en el pre test obtienen un resultado de 31.25% de desarrollo de su pensamiento lógico, por lo tanto se evidencia que no reconoce con claridad el cuerpo y sus elementos, no evidencia una opinión clara sobre un hecho.

Pero luego de aplicar el diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje, los estudiantes del segundo grado desarrollan su pensamiento lógico en cuanto a su capacidad racional, es decir reconoce un cuerpo y sus elementos con mayor claridad, tiene una opinión clara sobre un hecho., los resultados se demuestran que en el pre test obtiene 31.25% de logro y luego de aplicar la estrategia obtiene un resultado de 93.75% de logro según el pos test.

En consecuencia, al aplicar el Diagrama de Correlación como estrategia de aprendizaje, los estudiantes del Segundo Grado de Educación Secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019, desarrollan significativamente su dimensión racional.

V. Conclusiones

- La aplicación del diagrama de correlación como estrategia desarrolla significativamente el pensamiento lógico en los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497 Santa Lucía – Pueblo Nuevo-Tingo María – 2019.
- La aplicación del diagrama de correlación como estrategia desarrolla significativamente la dimensión Deductiva del pensamiento lógico en los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497
 Santa Lucía Pueblo Nuevo- Tingo María 2019.
- La aplicación del diagrama de correlación como estrategia desarrolla significativamente la dimensión Analítica del pensamiento lógico en los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497
 Santa Lucía – Pueblo Nuevo- Tingo María – 2019.
- La aplicación del diagrama de correlación como estrategia desarrolla significativamente la dimensión Racional del pensamiento lógico en los estudiantes del segundo grado de secundaria de la Institución Educativa Nº 32497
 Santa Lucía Pueblo Nuevo- Tingo María 2019.

Recomendaciones

- Al personal directivo de las instituciones educativas de la UGEL de la Provincia de Leoncio Prado, socializar los resultados de la presente investigación a fin de que los docentes de las instituciones educativas de su jurisdicción puedan aplicar la estrategia del diagrama de correlación para mejorar el nivel aprendizaje de sus estudiantes.
- A los estudiantes de las Escuelas Académicas de Educación de las diversas universidades que continúen con la investigación y el uso del diagrama de correlación como estrategia de aprendizaje y mejora su nivel de enseñanza en las instituciones educativas.
- A los docentes de la especialidad, para que puedan desarrollar el diagrama de correlación en sus sesiones de aprendizaje y puedan tener efectos positivos en logro de las competencias cuando los egresados apliquen en las instituciones educativas de su jurisdicción.

MATRIZ DE VALIDACIÓN

TÍTULO DE		EL DIAGRAMA DE CORRELACIÓN PARA DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LÓGICO EN LOS ESTUDIANTES DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Nº 32497 SANTA LUCÍA, PUEBLO															
PROYECTO	SEGUNDO C	GRADO DE EDUCACIÓ	N SECUNE	OARIA	DE LA	INSTI	TUC]	IÓN E	DUC	ATIV.	A Nº	32497	7 SAN	NTA L	UCÍA, PUEBLO		
					O, TINO												
OBJETIVO	Determinar en	qué medida el Diagrama	de Correlac	ción coi	no estra	ategia (desarr	olla e	l pens	samier	to lós	gico e	n los	estudi	antes del Segundo		
GENERAL		ación Secundaria del a In															
	01440 00 2440			OF	INIÓN D ADOR E	EL				IOS DE				. 2019			
VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEMS	BUENO (2)	REGULAR (1)	EFICIENTE (0)	Relación entre la variable y la		entre la entre la variable y dimensi la y el		Relación entre la dimensión y el indicador		Relace entre indica y el it	el ador tem	La redac es cla preci	ara y sa	Observación y o recomendaciones
				_	₩.	DE	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO			
VARIABLE DEPEN-		Ordena los conceptos sobre un tema asignado.		1			2		1		2		1				
DIENTE La Toma de Decisiones		Deduce las ideas relevantes e ideas secundarias del tema.		2			2		2		2		2				
	Deductiva	Describe e interpreta su diagrama de correlación propuesto		1			1		1		2		1				
		Construye su diagrama de correlación en forma individual		2			2		1		2		2				
		Establece relaciones de causa - efecto.		2			2		2		1		2				
	Analítica	Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correalción.		2			1		1		1		2				
	Ananuca	 Toma una posición crítica frente a los diagramas de correlación de sus compañeros. 		1			2		1		2		2				
		Emite una opinión propia.		2			2		2		2		1				
	Racional	Discrepa una opinión de un hecho		1			1		2		1		2				

Clasifica cuerpo según propiedades	sus 2	1		2	2	1	
 Reconoce figuras y sus elementos 	2	2		1	2	2	
Escribe, lee, ordena y cuenta	1	1		2	1	1	

En consecuencia:

INSTRUMENTO: LISTA DE COTEJO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES

- -Existe coherencia entre la variable y las dimensiones.
- -Existe coherencia entre las dimensiones y los indicadores.
- -La redacción es clara, precisa y comprensible.

_					
R	eco	me	nda	CÍO	nes:

.....

PROMEDIO DE VALORACIÓN (%): 73.95%

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: a) Deficiente (0;20) b) Baja (21; 40) c) Regular (41;60) d) Buena (61;80) e) Muy buena (81;100)

Nombres y Apellidos:	Dr. ANANIAS DE LA CRUZ MIRAVAL	DNI N°	22420830
Dirección domiciliaria:	URB HUAYOPAMPA MZ C LOTE 13	Teléfono/Celular:	976940618
Título profesional	PROFESORA DE EDUCACIÓN INICIAL	Grado académico	DOCTOR EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN



Lugar y fecha: Huánuco 27 de Abril del 2020

MATRIZ DE VALIDACIÓN

TÍTULO DE		EL DIAGRAMA DE CORRELACIÓN PARA DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LÓGICO EN LOS ESTUDIANTES DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA Nº 32497 SANTA LUCÍA, PUEBLO															
PROYECTO	SEGUNDO C	GRADO DE EDUCACIÓ	N SECUND	ARIA	DE LA	INSTI	TUC	IÓN E	DUC	ATIV	A Nº	32497	7 SAN	NTA L	UCÍA, PUEBLO		
					O, TINO												
OBJETIVO GENERAL	Determinar en	qué medida el Diagrama	de Correlac	ción co	no estr	ategia d	desarr	olla el	l pens	samier	ıto lóş	gico e	n los	estudi	antes del Segundo		
GENERAL	Grado de Educ	ación Secundaria del a In	stitución Ed				ta Lu	cía – F	Pueble	o Nue	vo – T	ingo	María	a 2019	•		
					INIÓN D ADOR E					IOS DE							
VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEMS	BUENO (2)	REGULAR (1)	DEFICIENTE (0)	entre la variable y la		entre la entre la dimensional la y el		Relación entre la dimensión y el indicador		Relace entre indic y el it	el ador	La redacción es clara y precisa		Observación y o recomendaciones
				_	굔	DE	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO			
VARIABLE DEPEN-		Ordena los conceptos sobre un tema asignado.		2			2		1		2		1				
DIENTE La Toma de Decisiones		Deduce las ideas relevantes e ideas secundarias del tema.		2			2		2		2		2				
	Deductiva	Describe e interpreta su diagrama de correlación propuesto		2			1		1		2		1				
		 Construye su diagrama de correlación en forma individual 		2			2		1		2		2				
		Establece relaciones de causa - efecto.		2			2		2		1		2				
	Analítica	 Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correalción. 		2			1		1		1		2				
	Ananuca	 Toma una posición crítica frente a los diagramas de correlación de sus compañeros. 		2			2		1		2		2				
	•	Emite una opinión propia.		2			2		2		2		1				
	Racional	Discrepa una opinión de un hecho		2			1		2		1		2				

	Clasifica cuerpo según sus	2		1	2	2	1	
	propiedades							
	Reconoce figuras y sus	2		2	1	2	2	
	elementos							
	Escribe, lee, ordena y	2		1	2	1	1	
	cuenta							

En consecuencia:

INSTRUMENTO: LISTA DE COTEJO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES

- -Existe coherencia entre la variable y las dimensiones.
- -Existe coherencia entre las dimensiones y los indicadores.
- -La redacción es clara, precisa y comprensible.

Recomendaciones:	
PROMEDIO DE VALORACIÓN (%):	79.16%

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: a) Deficiente (0;20) b) Baja (21; 40) c) Regular (41;60) d) Buena (61;80) e) Muy buena (81;100)

Nombres y Applies: Ma SOLEDAD SANCHEZ CORNE IO

Nombres y Apellidos:	Mg. SOLEDAD SANCHEZ CORNEJO	DNI N°	22497862
Dirección domiciliaria:	JR SANTA ROSA № 110	Teléfono/Celular:	999077766
Título profesional	PROFESORA DE EDUCACIÓN INICIAL	Grado académico	MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA

FIRMA

FECHA: 28 DE ABRIL 2020

MATRIZ DE VALIDACIÓN

TÍTULO DE	EL DIAGRAMA DE CORRELACIÓN PARA DESARROLLAR EL PENSAMIENTO LÓGICO EN LOS ESTUDIANTES DEL														
PROYECTO	SEGUNDO C	GRADO DE EDUCACIÓ	N SECUNE	DARIA	DE LA	INSTI	TUCI	ÓN E	DUC.	ATIV.	A Nº	32497	7 SAN	NTA L	UCÍA, PUEBLO
					O, TINO										
OBJETIVO	Determinar en	qué medida el Diagrama	de Correlac	ción co	mo estr	ategia d	desarr	olla el	pens	amien	to lóg	gico e	n los	estudi	antes del Segundo
GENERAL		ación Secundaria del a In													
				OF	PINIÓN D ADOR E	EL				OS DE					
VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEMS	BUENO (2)	REGULAR (1)	DEFICIENTE (0)	Relac entre varial la dimer	la entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y el item		La redacción es clara y precisa		Observación y o recomendaciones	
				_	₩.	DE	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
VARIABLE DEPEN-		Ordena los conceptos sobre un tema asignado.		1			2		1		2		1		
DIENTE La Toma de Decisiones		Deduce las ideas relevantes e ideas secundarias del tema.		2			2		2		2		2		
	Deductiva	Describe e interpreta su diagrama de correlación propuesto		1			1		1		2		1		
		Construye su diagrama de correlación en forma individual		2			2		1		2		2		
		Establece relaciones de causa - efecto.		2			2		2		1		2		
	Analítica	 Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correalción. 		2			1		1		1		2		
	Ananuca	 Toma una posición crítica frente a los diagramas de correlación de sus compañeros. 		1			2		1		2		2		
		Emite una opinión propia.		2			2		2		2		1		
		Discrepa una opinión de un hecho		1			1		2		1		2		

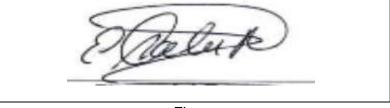
Racional	Clasifica cuerpo según sus propiedades	2		1	2	2	1	
	Reconoce figuras y sus elementos	2		2	1	2	2	
	Escribe, lee, ordena y cuenta	1		1	2	1	1	

En consecuencia:

INSTRUMENTO: LISTA DE COTEJO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES

- -Existe coherencia entre la variable y las dimensiones.
- -Existe coherencia entre las dimensiones y los indicadores.
- -La redacción es clara, precisa y comprensible.

Recor	nendaciones:							
		PROMEDIO DE	VALORACIÓN (%):	73.95%				
OPINIÓN	DE APLICABILIDAD: a) D	Deficiente (0;20)	b) Baja (21; 40)	c) Regular (41;60)	d) Buena	a (61;80)	e) Muy b	puena (81;100)
	Nombres y Apellidos:	Dr. CARLOS F	AMÍREZ EDILBEI	RTO MATÍAS		DNI N°		04014713
	Dirección domiciliaria:	URB SANTA E	LENA MZ H LOTE	E 11		Teléfono/C	elular:	976940618
	Título profesional	PROFESORA	DE EDUCACIÓN	INICIAL		Grado acad	lémico	DOCTOR EN ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA



Firma Lugar y fecha: Huánuco 29 de Abril del 2020

9. Referencia Bibliográficas

ACERO, J. J., BUSTOS, E Y QUESADA, D. (2001): Introducción a la Filosofía del lenguaje. Madrid: Cátedra.

ADAMS, R. D. Y VICTOR, M. (1993): Principales of Neurology. Nueva York: Mc Graw-Hill (5^a Edición).

AGAZZI, E. (1964): La logica simbolica Brescia: La Scuola Editrice. Traducción española de J. Pérez Ballestar: La Lógica simbólica. Barcelona: Herder, 1986 (4ªEdición).

ARIAS, F. (1999). El proyecto de investigación. Guía para su elaboración, (3ra edición), Caracas: Episteme. p. 25.

AYORA CARCHI, ROSA MERCEDES (2012). el razonamiento lógico matemático y su incidencia en el aprendizaje de los estudiantes de la escuela teniente hugo ortiz, de la comunidad zhizho, cantón cuenca, provincia del azuay. recuperado de http://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/2843

BARRIENTOS, P; CANO, M. Y OROZCO, J. (2010). El razonamiento desde la enseñanza de conceptos matemáticos utilizando las TIC. (Tesis, Universidad de Antioquía), Medellín, Colombia.

RENDÓN, L. F., GIRALDO, L. F., &MARTÍNEZ, J. N. (2002). Desarrollo del pensamiento lógico en las etapas concreta y formal. Manizales.

SAMPIERI, R. FERNÁNDEZ, C. & BAPTISTA, P. (2010). Metodología de la investigación, Quinta edición. McGraw Hill.

ANEXO

LISTA DE COTEJO

INSTITUCIÓN EDUCATIVA:	
APELLIDOS Y NOMBRES:	GRADO Y SECCIÓN
EECHA.	

VARIABLES	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA DE		DE	
			VALORES		S	
			1	2	3	4
INDEPEN-	PLANIFICACIÓN	 Elabora sus Sesiones de aprendizaje Programa las Actividades para cada sesión Elabora Materiales adecuados al tema de la sesión de aprendizajes Elabora materiales para aplicar el tópico generativo 				
DIENTE						16
El Diagrama de Correlación	EJECUCIÓN	 El docente motiva a sus estudiantes para la participación del tópico generativo El docente recoge los saberes previos de sus estudiantes El docente ejecuta las actividades programadas de su sesión El docente cumple con lo programado en la sesión? 				
						16
	EVALUACIÓN	 Existe secuencia en la matriz de evaluación Los aprendizajes logrados en la evaluación verifican lo programado El instrumento es pertinente para evaluar los aprendizajes El instrumento permite evaluar el tópico generativo 				
		Ordena los conceptos sobre un tema asignado.				
	DEDUCTIVA	 Deduce las ideas relevantes e ideas secundarias del tema. Describe e interpreta su diagrama de correlación propuesto 				
		Construye su diagrama de correlación en forma individual				
DEPENDIENTE		TOTAL				16

		Establece relaciones de causa - efecto.	
Pensamiento	ANALÍTICA	Describe e interpreta el mensaje implícito de su diagrama de correalción.	
Lógico		 Toma una posición crítica frente a los diagramas de correlación de sus compañeros. 	
		Emite una opinión propia.	
			16
		Discrepa una opinión de un hecho	
	RACIONAL	Clasifica cuerpo según sus propiedades	
		Reconoce figuras y sus elementos	
		Escribe, lee, ordena y cuenta	
			16
		TOTAL	48

OBSERVACIÓN:		

1. INSTITUCIÓN EDUCATIVA :

2. **DIRECTOR** :

3. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

4. AREA : COMUNICACIÓN

5. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS6. FECHA : 04 de Octubre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO Y NALIZANDO LA IMPORTANCIA DEL SUSTANTIVO

I. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN			
Competencia: Se Comu	Competencia: Se Comunica oralmente en su lengua materna						
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	 Revisa y analiza información bibliográfica, o internet del texto seleccionado y lo socializa con sus compañeros. 	■ Escribe diversos tipos de textos de forma reflexiva sobre temas variados. Adecúa su texto al destinatario, propósito y registro, utiliza diversas fuentes de información complementaria y/o divergente entre sí, que provienen de diversos contextos socioculturales.	■ Lista de cotejo			
Competencia: Lee diver	sos tipos de textos escritos en lengua ma	terna					
Capacidades: Obtiene información del texto escrito	 Identifica información explícita y relevante y complementaria seleccionando daos específicos y algunos detalles en diversos tipos de texto de escritura compleja y con información contrapuesta y vocabulario variado. Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. 	■ Deduce información identificada plasmándolo a través del diagrama de correlación	Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo -			

SECUENCIA DIDÁCTICA

INICIO (10 minutos)

• El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.

SABERES PREVIOS

- El docente pregunta ¿Qué son los sustantivos?
- Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los sustantivos?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: fundamentar la importancia de los sustantivos en una frase.

DESARROLLO (65 minutos)

— Se comunica en su lengua materna.

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que deberán leer el texto proporcionado correspondiente a sustantivos.
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Cómo se clasifican los sustantivos? ¿Para qué sirven los sustantivos?
 - ----- Lee diversos tipos de textos.

COMPETNECIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el concepto de sustantivo, clasificación e importancia:

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema principal
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben averiguar la utilidad de los sustantivos.

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabaio
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria.
 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

7. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497 8. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

9. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

10. AREA : COMUNICACIÓN

11. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS 12. FECHA : 11 de setiembre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO LOS GÉNEROS LITERARIOS

II. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee diversity Capacidades: -Obtiene información del texto escrito -Infiere e interpreta información del texto	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	■ Deduce información de los géneros literarios a través un diagrama de correlación	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo
Competencia: Se expres	sa oralmente en su lengua materna			
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	 Expone su organizador gráfico de los géneros literarios 	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son los géneros literarios?

• Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los géneros literarios?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer los géneros literarios y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer los géneros literarios
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas: ¿Qué son los géneros literarios? ¿Cuántos géneros tenemos? ¿Cómo lo reconozco?

----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con los géneros literarios.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben averiguar la utilidad de separar los géneros literarios.

MATERIALES O RECURSOS A UTILIZAR

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR DOCENTE

13. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497 14. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

15. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

16. AREA : COMUNICACIÓN

17. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS 18. FECHA : 16 de setiembre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO EL GÉNERO ÉPICO NARRATIVO

III. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad /	Desempeños	EVIDENCIAS DE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS
capacidades		APRENDIZAJE		DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee dividence competencia: Lee divi	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	Deduce información del género épico narrativo a través un diagrama de correlación	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo
Competencia: Se expres	sa oralmente en su lengua materna			
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	 Expone su organizador gráfico del género épico narrativo. 	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿ Qué son géneros épicos narrativos?

• Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los géneros literarios?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer el género épico narrativo y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer el género épico narrativo.
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas: ¿Qué es el género épico narrativo? ¿Cuáles son sus elementos? ¿Cómo lo reconozco qué es un género épico narrativo?
 - ----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el género épico narrativo

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (Género épico narrativo)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas.
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

19. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497
 20. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

21. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

22. AREA : COMUNICACIÓN

23. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS

24. FECHA : 23/09/ 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO Y ANALIZANDO LA IMPORTANCIA DEL ADJETIVO

IV. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Se Comu Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	Revisa y analiza información sobre el adjetivo, en internet del texto seleccionado y lo socializa con sus compañeros.	■ Escribe diversos tipos de textos de forma reflexiva sobre temas variados. Adecúa su texto al destinatario, propósito y registro, utiliza diversas fuentes de información complementaria y/o divergente entre sí, que provienen de diversos contextos socioculturales.	Lista de cotejo
Competencia: Lee diver	sos tipos de textos escritos en lengua ma	terna		
Capacidades: Obtiene información del texto escrito	 Identifica información explícita y relevante y complementaria seleccionando daos específicos y algunos detalles en diversos tipos de texto de escritura compleja y con información contrapuesta y vocabulario variado. Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. 	■ Deduce información identificada plasmándolo a través del diagrama de correlación	Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son los adjetivos?
- Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los adjetivos?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: fundamentar la importancia de los adjetivos.

DESARROLLO (65 minutos)

— Se comunica en su lengua materna.

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que deberán leer el texto proporcionado correspondiente al adjetivo..
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas: ¿Cómo son sus formas? ¿Cómo son grados? ¿Cómo son sus clases?
 - ----- Lee diversos tipos de textos.

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el concepto del adjetivo, formas, grados y clasificación.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema principal (ADJETIVO)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben averiguar la utilidad de los adjetivos

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria.
 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

25. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497
26. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

27. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

28. AREA : COMUNICACIÓN

29. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS

30. FECHA : 03/10/2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO Y ANALIZANDO LA IMPORTANCIA DE LOS PRONOMBRES PERSONALES

V. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Se Comu Capacidades: Obtiene información del texto oral,	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta,	Revisa y analiza información	Escribe diversos tipos de textos de forma reflexiva sobre temas variados.	■ Lista de cotejo
Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	sobre los pronombres personales, en internet del texto seleccionado y lo socializa con sus compañeros.	Adecúa su texto al destinatario, propósito y registro, utiliza diversas fuentes de información complementaria y/o divergente entre sí, que provienen de diversos contextos socioculturales.	
Competencia: Lee diver	sos tipos de textos escritos en lengua ma	•		
Capacidades: Obtiene información del texto escrito	 Identifica información explícita y relevante y complementaria seleccionando daos específicos y algunos detalles en diversos tipos de texto de escritura compleja y con información contrapuesta y vocabulario variado. Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. 	 Deduce información identificada plasmándolo a través del diagrama de correlación 	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son los pronombres personales?
- Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los pronombres personales?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: fundamentar la importancia de los pronombres personales.

DESARROLLO (65 minutos)

— Se comunica en su lengua materna.

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que deberán leer el texto proporcionado correspondiente a los pronombres personales.
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Qué son los pronombres personales ¿Cómo son sus formas?
 ¿Cuáles son sus características?
 Lee diversos tipos de textos.

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el concepto de los pronombres personales, formas y características.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema principal (PRONOMBRES PERSONALES)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben averiguar la utilidad de los pronombres personales.

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria.
 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

31. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497
32. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

33. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

34. AREA : COMUNICACIÓN

35. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS

36. FECHA : 07 de octubre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO EL GÉNERO LÍRICO

VI. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee diversity Capacidades: -Obtiene información del texto escrito	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y	 lengua materna. Deduce información del género lírico a 	Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y	Lista de cotejo
-Infiere e interpreta información del texto	con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	través un diagrama de correlación	ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	
Competencia: Se expres Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	Expone su organizador gráfico del género lírico.	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son géneros lírico?
- Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los géneros lírico?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer el género lírico y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer el género lírico
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Qué es el género lírico? ¿Cuáles son sus características? ¿Cuáles son elementos?
 - ----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el género lírico.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (Género lírico)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

37. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497
38. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

39. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

40. AREA : COMUNICACIÓN

41. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS

42. FECHA : 14 de octubre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO EL GÉNERO DRAMÁTICO

VII. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad /	Desempeños	EVIDENCIAS DE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS
capacidades		APRENDIZAJE		DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee div	ersos tipos de textos escritos en s	u lengua materna.		
Capacidades: -Obtiene información del texto escrito -Infiere e interpreta información del texto	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	■ Deduce información del género dramático a través un diagrama de correlación	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo
	sa oralmente en su lengua materna			
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	 Expone su organizador gráfico del género dramático. 	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula. SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son géneros dramáticos?
- Conflicto cognitivo: ¿Para qué sirven los géneros dramáticos?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer el género dramático y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer el género dramático.
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Qué es el género dramático? ¿Cuál es su estructura? ¿Cuáles son especies?
 - ----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el género lírico.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (Género dramático)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

43. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497 44. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

45. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

46. AREA : COMUNICACIÓN

47. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS 48. FECHA : 4 de noviembre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO LA PROSA Y VERSO

VIII. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad /	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
capacidades	ersos tipos de textos escritos en s			DE EVALUACION
Capacidades: -Obtiene información del texto escrito -Infiere e interpreta información del texto	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	■ Deduce información de la prosa y verso a través un diagrama de correlación	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo
Competencia: Se expres	sa oralmente en su lengua materna			
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	Expone su organizador gráfico de la prosa y verso.	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula. SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué es la prosa? ¿Qué es el verso?
- Conflicto cognitivo: ¿Cómo reconozco la prosa y verso?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer la prosa y verso y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer la prosa y verso
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Cómo es la expresión de prosa? ¿Cómo es la expresión del verso?
 - ----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con la prosa y verso.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (Prosa- verso)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

49. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497 50. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

51. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

52. AREA : COMUNICACIÓN

53. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS 54. FECHA : 06 de noviembre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO LOS RECURSOS ESTILÍSTICOS: RECURSOS FÓNICOS

IX. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee diversity Capacidades: -Obtiene información del texto escrito	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de touto de actividades.	Deduce información de los	Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y	Lista de cotejo
-Infiere e interpreta información del texto	texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	recursos estilísticos a través un diagrama de correlación	ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	
Competencia: Se expres Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	Expone su organizador gráfico de los recursos estilísticos: recursos fónicos.	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿ Qué son los recursos estilísticos? ¿ Qué son los recursos fónicos?
- Conflicto cognitivo: ¿Cómo reconozco los recursos fónicos?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer los recursos fónicos y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer los recursos estilísticos : recursos fónicos
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Cuántos recursos fónicos hay?
 ¿Cuáles son ellos?
 - ----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con la recursos estilísticos: recursos fónicos.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (RECURSOS ESTILÍSTICOS)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

55. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497
 56. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

57. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

58. AREA : COMUNICACIÓN

59. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS

60. FECHA : 11/11/2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO Y ANALIZANDO LA IMPORTANCIA DEL VERBO

X. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Se Comu Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente.	Revisa y analiza información sobre el verbo, en internet del texto seleccionado y lo socializa con sus compañeros.	■ Escribe diversos tipos de textos de forma reflexiva sobre temas variados. Adecúa su texto al destinatario, propósito y registro, utiliza diversas fuentes de información complementaria y/o divergente entre sí, que provienen de diversos contextos socioculturales.	■ Lista de cotejo
Competencia: Lee diver	sos tipos de textos escritos en lengua ma	terna		
Capacidades: Obtiene información del texto escrito	 Identifica información explícita y relevante y complementaria seleccionando daos específicos y algunos detalles en diversos tipos de texto de escritura compleja y con información contrapuesta y vocabulario variado. Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. 	■ Deduce información identificada plasmándolo a través del diagrama de correlación	Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	■ Lista de cotejo -

SECUENCIA DIDÁCTICA

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué es el verbo?
- Conflicto cognitivo: ¿Cuáles son sus formas?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: fundamentar la importancia de los pronombres personales.

DESARROLLO (65 minutos)

— Se comunica en su lengua materna.

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que deberán leer el texto proporcionado correspondiente a los verbos.
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Qué son los verbos? ¿Cómo son sus formas no personales?
 - ----- Lee diversos tipos de textos.

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con el concepto de los verbos y sus formas.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema principal (EL VERBO)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben averiguar la utilidad de los verbos.

- Imágenes o muestras
- Cartulinas,
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabajo
- Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Grado de Educación Secundaria.
 2019. Lima. Grupo Editorial Norma. Anexos 1 y 2

DIRECTOR	DOCENTE

61. INSTITUCIÓN EDUCATIVA : Santa Lucía 32497 62. DIRECTOR : Hugo Ordaz Zamora

63. DOCENTE : LINDALU AROSTEGUI UGARTE

64. AREA : COMUNICACIÓN

65. GRADO : 2° SECCIONES: "A" 6 HORAS 66. FECHA : 13 de noviembre del 2019

TÍTULO DE LA SESIÓN

CONOCIENDO LOS RECURSOS ESTILÍSTICOS: RECURSOS GRAMATICALES

XI. PROPÓSITO DE APRENDIZAJE:

Capacidad / capacidades	Desempeños	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	ESTANDAR	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
Competencia: Lee diversity Capacidades: -Obtiene información del texto escrito -Infiere e interpreta información del texto	Identifica información explícita, relevante y complementaria seleccionando datos específicos y detalles en diversos tipos de texto de estructura compleja y con información contrapuesta y ambigua, así como vocabulario especializado Deduce diversas relaciones lógicas entre las ideas del texto escrito (causa-efecto, semejanza-diferencia, entre otras) a partir de información de detalle, contrapuesta o ambigua del texto, o al realizar una lectura intertextual	Deduce información de los recursos graaticales a través un diagrama de correlación	■ Lee diversos tipos de textos con estructuras complejas, vocabulario variado y especializado. Integra información contrapuesta y ambigua que está en distintas partes del texto. Interpreta el texto considerando información relevante y de detalle para construir su sentido global, valiéndose de otros textos y reconociendo distintas posturas y sentidos.	Lista de cotejo
Competencia: Se expres	sa oralmente en su lengua materna			
Capacidades: Obtiene información del texto oral, Adecua, organiza y desarrolla las ideas de forma coherente y cohesionada	 Deduce relaciones lógicas entre las ideas del texto oral (causa efecto, semejanza – diferencia) a partir de información contrapuesta, presuposiciones y sesgos del texto. Las características implícitas de seres, objetos, hechos, lugares. Expresa oralmente ideas y emociones de forma coherente. 	 Expone su organizador gráfico de los recursos estilísticos: recursos fónicos. 	Explica las intenciones de sus interlocutores considerando el uso de diversas estrategias discursivas, y de recursos no verbales y paraverbales. También explica las representaciones sociales presentadas de acuerdo con el sentido global del texto.	Lista de cotejo

SECUENCIA DIDÁCTICA
INICIO (10 minutos)

- El docente inicio con la oración de la mañana, recuerda las normas de convivencia en el aula.
 SABERES PREVIOS
- El docente pregunta ¿Qué son los recursos gramaticales?
- Conflicto cognitivo: ¿Cómo reconozco los recursos gramaticales?

El docente presenta a los estudiantes el propósito de la sesión: Conocer los recursos gramaticales y explicar a través de una exposición"

DESARROLLO (65 minutos)

— Lee diversos tipos de textos

COMPETENCIA 1

- El docente les comunica que van a conocer los recursos estilísticos : recursos gramaticales
- Luego el docente plantea las siguientes preguntas:
 ¿Cuántos recursos gramaticales hay? ¿Cuáles son ellos?

----- Se comunica oralmente en su lengua materna

COMPETENCIA 2

Los estudiantes deben realizar anotaciones para luego elaborar el diagrama de correlación relacionado con los recursos gramaticales.

- Realizan la jerarquía de conceptos: títulos y subtítulos
- En el círculo central debe anotar el tema central (RECURSOS GRAMATICALES)
- En los círculos de la parte superior deben anotar los temas supraordenados de menor jerarquía que el tema central
- En los círculos de la parte inferior se anotarán los temas subordinados de menor jerarquía de los supraordenados

Los estudiantes deben elaborar su diagrama en forma individual y explicar por equipo a través de una exposición.

CIERRE (15 minutos)

Socializan sus resultados en un plenaria (pegado de sus diagramas en zonas visibles) en el aula en forma individual

Metacognición

¿Qué aprendí? ¿Cómo aprendí? ¿Para qué me sirve lo aprendido.

TAREA A TRABAJAR EN CASA

Los estudiantes deben investigar más sobre el tema..

- Imágenes o muestras
- Cartulinas.
- Papeles de colores
- Plumones
- Tarjetas u hojas
- Cuaderno de trabaio

•	Ministerio de Educación. Libro de Comunicación de 2dor Gra Editorial Norma. Anexos 1 y 2	rado de Educación Secundaria. 2019. Lima. Grupo
DIRE	ECTOR	DOCENTE



	de la Instancia de Gestión cativa Descentralizada										Ubicación Geográfica													
Edu	(DRE - UGEL)	Número y/o Nombre	Ges	tion ⁽⁷⁾	PGD	Ini	Inicio 11/03/2019					in	28/12/2019			T.	Opto	8			HUÁNUCO			
Codigo	1 0 0 0 0 8	Código Modular 1 4 1 7 1 4 6 Característica (6)					ima ⁽⁶⁾					Date	s del	Estu	diant	te				Prov.		LEONCIO PRADO		
mbre de		Resolución de Creación N°	R.D.R N=02167-04 Forma ¹⁵ Esc								П	Т	Т	П	9	10	_ s	2		Dist.	10			PUEBLO NUEVO
DRE -	UGEL Leoncio Prado	Nivel/Ciclo ⁽¹⁾ SEC Grado/Edad ⁽³⁾ 1 Sección ⁽⁶⁾ -					Turno ⁽⁸⁾		1	(g)				0	N/IS	oge	603	driet.			77.5			Centro Poblado
UGEL		Modalidud (2) EBR Nombre Sección (Solo Inicial)					Fecha de		Sexo HAM	Metro	Pain(11)	SI / NO	2	Segunda Lengua(12)	ofiante S	W	de la Madre(13)	acida					SANTA LUCIA	
N° de D.N.I. o Código del Estudiante						Nacimiento			Stuación de	Pain(11) Padre vive S1 / NO	Padre vive Madre vive	engua M	a e Et		seman	Ecolandad 6	0 40	3		Instituci				
	uer Estadiante					Dia Co	Mes	Año		38				1 00	Trabaja	Horas	Bco	Too	7	Códig	ю М	odul	ar	Número y/o Nombre - RJ/RD
D N	7.6827644	ASCENCIOS CRUZ	Z, Alexande	er Augusto		20	03	2006	н	П	Р	SI S	i c		NO		s :	SI						32895 LOS MILAGROS
D N	8:0:9:4:2:3:5:1	CAJALEON ESPIN	OZA, Karit	za Naely		08	04	2007	М	1	Р	SI S	i c		NO		Р :	SI						32497 SANTA LUCIA
D N	6.0.9.7.1.6.1.7	CARHUAMACA TOLENTINO, Stefani					07	2006	М	_	Р	SI S	i c		NO		Р :	3I	0	5 5	0	0 6	1	32007
DN	6 1 6 4 5 2 6 4	CIERTO ROQUE, E	CIERTO ROQUE, Britney ECHEVARRIA ROSAS, Keti Flor ESPINOZA CRUZ, Jhossep Alfredo					2006	М	1	Р	SI S	i c		NO		Р :	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N	6.0.3.0.7.2.6.6	ECHEVARRIA ROS	VARRIA ROSAS, Keti Flor					2005	М	-	Р	SI S	i c		NO		Р:	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N	6.0.0.8.7.2.6.8	ESPINOZA CRUZ,	OZA CRUZ, Jhossep Alfredo					2007	н	-	Р	SI S	i c		NO		S	3I	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
DN	7 7 0 5 3 7 2 7	ESTEVAN CELEST	CELESTINO Luz Clarita				11	2005	М	-	Р	SI S	i C		NO		Р:	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N	6.0.7.3.7.3.1.2	GONZALES RIVER	RA, Galitza	Divany		16	01	2007	М		Р	SI S	SI C		NO		s	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
						12	07	2006	н	-	Р	SI S	i c		NO		SP :	3I						32497 SANTA LUCIA
DN	7 6 4 3 9 0 7 7	LAURENCIO MATO	DS, Alex Fe	ernando		03	07	2005	н	-	Р	SI S	i c		NO		Р:	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N	6.0.7.3.3.7.4.6	MERCEDES MART	EL, Yusse	lly Cristina		80	06	2006	М	Т	Р	SI S	I C		NO		Р:	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
	6.0.6.5.3.4.6.3					12	12	2003	М	-	Р	SI S	il C		NO		Р :	SI D	0 10	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N I	6.0.6.6.4.2.8.3	RENGIFO CASTILI	LO, Nilton S	Stalin		06	08	2006	н	-	P I	NO S	i c		NO		Р:	SI	0	2 9	0	7 5	9	GOMEZ ARIAS DAVILA
D N	7.6.7.7.9.3.3.8	RENGIFO CASTILLO, Nilton Stalin TRUJILLO DIAZ, Zocimo Walter					11	2005	н		Р	SI S	I C		NO		Р :	SI	0	2 9	7	3 8	2	32497 SANTA LUCIA
D N	62222200	ZURITA PALOMINO, Leonardo					06	2007	н	1	Р	SI S	il C		NO		P :	SI	0	5 5	0	0 6	1	32007
									\vdash		\dashv	=	=			=	\mp	=	\mp	\Box	\Box	\pm	H	
											\neg				П					П			П	
															П				\top	П	П		П	
											\neg								\top	\Box			П	
																				П			П	
1 : :										П	\neg	\neg	\neg	Т	П			\neg	\neg	\top	П		П	

Para el caso EBR/EBE: (INI) Inicial (PRI) Primaria (SEC) Secundaria Para el caso EBA: (INI) Inicial. (INT) Intermedio. (AVA) Avanzado (EBR) Educ Básica Regular. (EBA) Educ Básica Alternativa, (EBE) Educ. Básica Especial. (1) Nivel / Ciclo (2) Modalidad

(3) Grado/Edad

(EBE) Editic, Basica Especial.

En caso de Emiciat: registrar Edad (0,1,2,3,4,5).

En et caso de Primaria o Secundaria: registrar grados: 1,2,3,4,5,8.

En et caso de EBA: C. Hotal 11, 21, Informedo 11, 21, 31, Avanzado 11, 21, 31, 47.

Coloce: "7 al en la Nomina hay alarmos de varias edades (EI) o grados (Pr).

Primaria: (U) Unidocente. (PM) Polidocente Multipado y (PC) Polidocente.

(5) Forma

: (Esc.) Escolarizado. (NoEsc.) No Escolarizado Para el caso EBA.(P) Presencial. (SP) Semi Presencial. (AD) A distancia A.B.C.... Colocar-"- al es sección única o al se trata de Nivel Inicial.

(6) Sección :

(7) Gestión

(PGD)Púb. de gestión directa,(PGP)Púb.de Gestión Privada, (PR) Privada (8) Programa : (sólo EBA)

(PBN) PEBANA: Prog.de Educ Bás Alter de Niños y Adolescentes (PBJ) PEBAJA: Prog. de Educ Bás. Alter de Jóvenes y Adultos PBN/PBJ:PEBANA/PEBAJA. Prog. de Educ. Básica Alter. de

(9) Tumo

(10) Situación de Matricula

(11) País

(12) Lengua (13) Escolarid de la Madre

(14) Tipo de discapacidad

(M) Mañana, (T) Tarde, (N) Noche

(ii) ingresante, (P) Promovido, (PG) Permanece en el grado, (RE) Reentrante. Solo en el caso de EBA: (RE) Reingresante (P) Peru, (E) Ecuador, (C) Colombia, (B) Brasil. (Bo) Bolivia, (Ch) Chile, (OT) Ctro (C) Castellano, (Q) Quechua, (Al) Almara, (OT) Otra lengua, (E) Lengua extranjera

(SE) Sin Escolaridad, (P) Primaria, (S) Secundaria, y (SP) Superior

(au) an ascourana, (r) rimaria, (a) secundaria, y (ar) sependr (DI) infelectual, (DA) Auditiva, (DV) Youland, (DM) Motora, (SC) Sordocegueria (OT) Otro En caso de no addrecer discapacidad, dejar en blanco Solo para el caso de estudiantes que proceden de otra Institución Educativa. El Cód. del Est. Se anotara solo en el caso que el estudiante no posea D.N.I.



	le la Instancia de Gestión cativa Descentralizada	Datos de la institución Educativa o Programa Educativo Número ylo Nombre 32497 SANTA LUCIA Gestión 77 PGD									P	eriod	Lec	tivo				Ubicación Geográfica					
200	(DRE - UGEL)	Número y/o Nombre							nicio 11/03/2019					in	28/12/2019			0	pto.			HUÂNUCO	
Código	1 0 0 0 0 8	Código Modular	1 4 1 7 1 4 6	Caracteristica ⁽⁴⁾	Progra	ma ^(E)		-30			Date	os del	Estu	diant	te				rov.	LEONCIO PRADO			
Nombre de		Resolución de Creación Nº	R.D.R N°02167-04	Forma ⁽³⁾ Esc				П		П	Т	Т	Г	ON.	р.	~ 9	10	153	Dist.			PUEBLO NUEVO	
la DRE -	UGEL Leoncio Prado	Nivel/Ciclo ^[1]	SEC GradorEdad ⁽³⁾	2 Sección ⁽⁸⁾ -	Turno ^(N) M				9				8	SIZE	apo	SI/NO	12					Centro Poblado	
UGEL		Modalidad (2)	EBR Nombre Sección		300000000000000000000000000000000000000				(1)	2 2	302	Dia.	te S	que labora	Registrado	de Discapacidad(14)							
			F	Fecha de			Meth	Pais(11)	5 07 g g	atem a	grad.	rdian	ales -	m 10	Sede					SANTA LUCIA			
N°	da D.N.I. a Cádina	1	Na	cimie	nto	Sezo	e e	P.	Madre vive	M E	Segunda Lengua(12)	ŭ	semanales	B B o	Disc	-							
ō N	de D.N.I. o Código del Estudiante™								Situación de Matricula(10)	1	Page 1	headre wive St.7 NO Lengua Matema(12)	unge	in or	2 50	Diens	황			In	ción Educativa de procedencia(15)		
ž	uci Estadianto		Día	Mes	Año		Situ		13	-	60	Trabaja el Estudiante	Horas	Escolandad de la Madre(13) Macimiento Registrado SVNI	Tipo	Código I		Mod	dular	Número y/o Nombre - RJ/RD			
1 D.N.	7:3:7:5:6:0:0:1	ALBORNOZ TOLE	NTINO, Mileyni Yumi		18	03	2006	M	Р	P S	SI S	si c	+	NO	-	P S	1	╁		П	П	_	
2 D.N.	6.2.1.3.4.4.9.0	ALBORNOZ TRILLI	ILLO Lizeth Vomaira		16	11	2004	М	Р	_	_	SI C	_	NO	\dashv	s s	1	Н	т	\top	\vdash		
3 DINI	60093124310 717141214131610	AMASIFUEN ESPI	NOZA, Yhary Shantal		06	11	2006	М	Р	P S	SI S	SI C	Т	NO	\neg	P S	1	П		Т	П		
4 DINI	7.7.4.2.4.3.6.0	CASTRO PAREDE	S, Leiston Augusto		15	01	2006	Н	Р	P S	SI S	SI C	Т	NO	\neg	P S	1	0	5 9	4 8	9 5	RVDO. PADRE ISIDRO SALVADOR	
5 D.N. I	7.7.4.9.6.8.3.2	CRISOSTOMO TR	INIDAD, Jean Carlos		11	04	2004	Н	Р	P 8	SI S	i c		NO		P S	1	П			П		
	7:6:8:0:7:7:4:5				19	01	2006	Н	Р	P S	SI S	SI C		NO		P S	1	П			П		
	7.7.0.6.2.7.0.6				19	09	2005	М	Р	P S	SI S	SI C		NO		P S	1	Ш					
8 DINI	7:6:7:2:5:6:1:4	GOMEZ TOLENTIN	NO, Jamil Elias		08	01	2006	Н	Р	P 8	SI S	i c		NO		P S	1	Ш			Ш		
9 D.N.I	7.7.1.5.9.2.2.0	GONZALES LOPE	Z, Jeffri Eliseo		20	10	2005	Н	Р	P 8	SI S	SI C	ᆫ	NO		P S	L	Ш			Ш		
10 D.N. I	6.0.0.9.8.1.8.8	JAVIER SANCHEZ	, Deyli Estefani		10	12	2006	М	Р		R A	_	_	A	_	A D	_	Ш	Ш	Щ	Щ		
	7:7:0:6:2:8:4:6				16	12	2005	Н	÷	_	SI S	_	-	NO	\rightarrow	P S	_	Ш	Ш	Щ	Щ		
	6 2 2 2 2 2 2 0 2				01	06	2006	М		_		SI C	-	NO	\rightarrow	P S	_	Ш	Ш	Щ	Щ		
	7.6.2.5.6.5.9.0				15	10	2004	Н	Р	_	_	SI C	-	NO	_	P S	_	11	Щ	Щ	Щ		
14 D.N. I	1 1 1 7 6 6 5 0 2 6 1	1 RAMIREZ ALEJANDRO, Raul Walter 6 SANCHEZ ALVARADO, Nelsi Yelisa					2003	Н		_	SI S	_	_	NO	_	SE S		Н	Ш	Н-	Н		
15 D.N. I	6.0.0.0.9.5.9.8	SANCHEZ ALVAR	12	07	2005	М		_	R A	_	_	-		A D	_	++	+	\vdash	Н	+			
			08	05	2005	M	P P	<u>' '</u>	SI S		_	NO	_	SS		Н	+	\vdash	Н	+			
to DiNi	1 1 1/1/151318101315	7-7-5-3-8-0-3-5 TOLENTINO VERGARA, Joel Alejo						Н	P	+	R A	A S	ᆣ	A	D	A D) (++	+	\vdash	Н	+	
10								П	\dashv	\mp	\mp	\mp	\vdash	П	\dashv	\mp	Ŧ	\blacksquare	\mp		П		
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR			+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	₩	+	\vdash	H				
21					+		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	₩		
-						_			_	_			_	\perp				ш	\perp	Щ	ш		

(1) Nivel / Ciclo : Para el caso EBR/EBE: (INI) Inicial (PRI) Primaria (SEC) Secundaria Para el caso EBA: (INI) Inicial, (INT) Intermedio, (AVA) Avanzado

(2) Modalidad : (EBR) Educ Básica Regular, (EBA) Educ Básica Alternativa,

(EBE) Educ. Básica Especial.

(3) Grado/Edad : En caso de E. Inicial: registrar Edad (0,1,2,3,4,5).

En el caso de El micro de Carlo (n. 1,2,4,5).

En el caso de Primaria o Secundaria: registrar grados: 1,2,3,4,5,6.

En el caso de EBA: C. inicial 11, 21; intermedio 11, 21, 31; Avanzado 11, 21, 31, 4.

Colocat 11, 31; en la Nómina hay alumnos de varias edades (El) o grados (Pt).

Primaria: (U) Unidocente. (PM) Polidocente Multigrado y (PC) Polidocente.

(5) Forma : (Esc) Escolarizado, (NoEsc) No Escolarizado Para el caso EBA:(P) Presencial, (SP) Semi Presencial,

(AD) A distancia (6) Sección : A,B,C,... Colocar "-" si es sección única o

si se trata de Nivel Inicial

(7) Gestión : (PGD)Púb. de gestión directa.(PGP)Púb.de Gestión Privada, (PR) Privada

(8) Programa: (PBN) PEBANA: Prog.de Educ.Bás.Alter.de Niños y Adolescentes

(PBJ) PEBAJA: Prog. de Educ.Bás. Alter.de Jóvenes y Adulfos
PBN/PBJ:PEBANA/PEBAJA. Prog. de Educ. Básica Alter. de

(9) Turno : (M) Mañana, (T) Tarde, (N) Noche

(10) Situación de Matricula : (i) Ingresante, (P) Promovido, (PG) Permanece en el grado, (RE) Reentrante. Solo en el caso de EBA: (REI) Reingresante

(11) País : (P) Pen, (E) Ecuador, (C) Colombia, (B) Brasil, (Bo) Bolivia, (Ch) Chile, (OT) Otro
(12) Lengua : (C) Castelano, (Q) Quechua, (Al) Almara, (OT) Otra lengua, (E) Lengua extranjera

(13) Escolarid de la Madre : (SE) Sin Escolaridad, (P) Primaria, (S) Secundaria, y (SP) Superior (14) Tipo de discapacidad : (DI) Intelectual, (DA) Auditiva, (DV) Visual, (DM) Motora, (SC) Sord

d: (DI) Intelectual, (DA) Auditiva, (DV) Visual, (DM) Motora, (SC) Sordoceguera (OT) Otro En caso de no adolecer discapacidad, dejar en blanco

Solo para el caso de estudiantes que proceden de otra Institución Educativa. El Cód. del Est. Se anotará solo en el caso que el estudiante no posea D.N.I.