

## UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE

## FACULTAD DE EDUCACIÓN Y HUMANIDADES ESCUELA DE POSGRADO

# DEPARTAMENTO DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo, para mejorar el desarrollo del aprendizaje en el área Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

Tesis para optar el Grado academico de Maestro en Educación con mención en Docencia, Currículo e Investigación

#### **AUTOR:**

Br. Percy Panduro Pinedo ORCID ID: 0000-0002-0854-8025

#### ASESOR:

Mg. Aniceto Elías Aguilar Polo ORCID ID: 0000-0002-0474-3843

PUCALLPA- PERÚ 2019

### **EQUIPO DE TRABAJO**

Universidad Católica Los Ángeles De Chimbote

#### **AUTOR:**

Panduro Pinedo Percy

ORCID ID: 0000-0002-0854-8025

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Escuela Profesional de Educación,
Pucallpa, Perú

#### **ASESOR:**

Aguilar Polo Aniceto Elías

ORCID ID: 0000-0002-0474-3843

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Facultad de Educación y Humanidades, Escuela Profesional de Educación, Pucallpa, Perú.

#### **JURADO**

Arévalo Pérez Ivonne

ORCID ID: 0000-0002-2365-9671

Díaz Calle Zulma

ORCID ID: 0000-0002-7650-5713

Portocarrero Reátegui Roxana Martina

ORCID ID: 0000-0002-0918-8594

## FIRMA DEL JURADO Y ASESOR

Mg. Díaz Calle Zulma Miembro	Mg. Portocarrero Reategui Roxana Miembro
Dra. Arevalo l	Perez Ivonne
Presid	
Mg. Aniceto	Aguilar Polo
Ases	sor

#### **AGRADECIMIENTO**

A Dios por darme salud y bienestar, a mis familiares que siempre me comprenden y me apoyan, a mis colegas ULADECH por entenderme y brindarme su conocimiento y de manera especial al Mg. Aniceto Elías Aguilar Polo, por el asesoramiento de mi proyecto de investigación realizada.

Panduro, P.

#### **DEDICATORIA**

Dedico este trabajo de investigación a mis padres por enseñarme valores de respeto, honestidad, lealtad y sobre todo la perseverancia, y a todas aquellas personas que durante estos años me dieron su apoyo incondicional.

Panduro, P.

#### **RESUMEN**

Con el objetivo de determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo del aprendizaje en el área de ciencias sociales en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B del distrito de Yarinacocha, 2018. Se utilizó el diseño cuasi – experimental. Población 192 y muestra 32 estudiantes. Para el análisis de los datos, se utilizó la prueba de muestras independientes. Cuyos resultados del grupo control, 50% nivel inicio, 43,75% nivel proceso y 6,25% logro previsto; grupo experimental, 68,75% nivel inicio, 31,25% en proceso, 0% logro destacado y previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la variable desarrollo del aprendizaje del grupo control, 31,25% nivel inicio, 56,25% nivel proceso y 12,50% logro previsto; del grupo experimental, 6,25% nivel inicio, 31,25% nivel proceso, 43,75% logro previsto y 18,75% logro destacado. Y se concluye; Las intervenciones educativas mejoraron significativamente el desarrollo del aprendizaje.

Palabras clave: Intervenciones educativas, estrategias didácticas, desarrollo de aprendizaje.

**ABSTRACT** 

With the objective of determining if the implementation of educational interventions with

didactic strategies under the socio cognitive approach improves the development of

learning in the area of social sciences in the 4th grade students of secondary education of

the San Francisco - B Eds. Yarinacocha, 2018. The quasi-experimental design was used.

Population 192 and shows 32 students. For the analysis of the data, the test of independent

samples was used. Whose results of the control group, 50% start level, 43.75% level

process and 6.25% expected accomplishment; experimental group, 68.75% beginning

level, 31.25% in process, 0% outstanding and expected achievement. After applying the

didactic strategies in the variable development of learning of the control group, 31.25%

beginning level, 56.25% level process and 12.50% expected accomplishment; of the

experimental group, 6.25% beginning level, 31.25% level process, 43.75% expected

accomplishment and 18.75% outstanding achievement. And it is concluded; Educational

interventions significantly improved the development of learning.

**Key words:** Educational interventions, didactic strategies, learning development.

vii

### **CONTENIDO**

1.	Título de la tesis (Carátula)	i
2.	Equipo De Trabajo	ii
3.	Hoja de de firma del jurado y asesor	iii
4.	Hoja de agradecimiento	iv
5.	Hoja de dedicatoria	v
6.	Resumen	vi
7.	Abstract	. vii
8.	Indice de gráficos, tablas y cuadros	X
I.	Introducción	1
II.	. Marco teórico	9
	2.1. Antecedentes	9
	2.2. Bases teóricas relacionadas con el estudio	14
	2.2.1. Intervenciones educativas	14
	2.2.2. Paradigma socio-cognitivo	24
	2.4. Hipótesis	45
	2.4.1. Hipótesis general	45
	2.4.2. Hipótesis específicas	46
	2.5. Definición y operacionalización de variables	46
П	I Metodología	48
	3.1. Tipo y nivel de investigación	48
	3.2. Diseño de la investigación	49
	3.3. Población y muestra	49
	3.4. Definición y operacionalización de las variables y los indicadores	50
	3.5. Técnicas e instrumentos	52

(	3.7. Matriz de consistencia	59
IV	. Resultados	61
4	4.1. Resultados	61
4	4.1. Prueba de Hipótesis	65
2	4.2. Análisis de los resultados	72
V.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	77
AS	SPECTOS COMPLEMENTARIOS	79
;	Síntesis operativa del programa de estrategias didácticas	79
,	Sesiones	86
Re	ferencias bibliográficas	104
An	nexos	108
1.	Instrumento	109
2.	Validez de los instrumentos (Juicio de expertos)	110
3.	Constancia emitida por la institución que acredita la realización del estudio	116
4.	Nóminas de matricula	118
5.	Base de datos del pretest	120
6.	Base de datos del pos test	121
7.	Prueba alfa de Cronbach de estrategias didácticas	122
8.	Prueba alfa de Cronbach desarrollo de aprendizajes	123
9.	Evidencias fotográficas	124
Ot	ras evidencias	127

## INDICE DE GRAFICOS, TABLAS Y CUADROS

Cuadro N° 1: Organización de la Educación Básica Regular
Cuadro N° 2: Principios Psicopedagógicos de la EBR
Cuadro N° 3: Perfil de egresado de EBR
Cuadro N° 4: Temas transversales
Cuadro N° 5: Capacidades y destrezas
Cuadro $N^{\circ}$ 6: Cambios observables del aprendizaje tradicional al aprendizaje mediado
Cuadro $N^{\circ}$ 7Distribución de estudiantes de la muestra poblacional del 4to de
secundaria de la I.E. San Francisco - B
Figura Nº 01: Variable desarrollo del aprendizaje del área de Ciencias Sociales 61
Figura N° 02: Dimensión: Construye interpretaciones históricas
Figura Nº 03: Dimensión: Actúa responsablemente en el ambiente
Figura Nº 04: Dimensión: Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos
Figura Nº 05: Variable: Desarrollo de aprendizaje del área de Ciencias Sociales 66
Figura Nº 06. Dimensión: Construye interpretaciones históricas
Figura Nº 07. Dimensión: Actúa responsablemente en el ambiente
Figura Nº 08. Dimensión: Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos
<b>Tabla</b> $N^{\bullet}$ 01: Desarrollo del aprendizaje en estudiantes del área de Ciencias Sociales
del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito de
<i>Yarinacocha 2018.</i> 61

<b>Tabla</b> $N^{\bullet}$ 02: Construye interpretaciones históricas en estudiantes del área de Ciencia.
Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito
de Yarinacocha 2018 6
Tabla Nº 03. Actúa responsablemente en el ambiente en estudiantes del área de
Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, de
distrito de Yarinacocha 20186
Tabla Nº 04. Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en
estudiantes del área de Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la
I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018 6
Tabla N°05. Aplicación de la prueba de muestras independiente en la variable
desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales6
Tabla N°06. Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión
Construye interpretaciones históricas en la en el área de Ciencias Sociales 6
Tabla N°07. Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión actúa
responsablemente en el ambiente en la en el área de Ciencias Sociales 6
Tabla Nº08. Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión actúa
responsablemente respecto a los recursos económicos en la en el área de Ciencias
Sociales

#### I. Introducción

Actualmente existen diferentes paradigmas de la educación que constantemente están cambiando, y esto a su vez dio lugar para que la práctica educativa sufra diferentes modificaciones, perfeccionamientos y cambios en la educación, insertando nuevas técnicas, métodos y estrategias didácticas innovadoras de tal manera que las instituciones educativas cumplan su rol de manera más eficaz. En este sentido el docente cumple un rol protagónico para que la educación mejore, permitiendo a los estudiantes descubrir sus propias interrogantes, así los alumnos estudian en su propio escenario de aprendizaje donde puedan desarrollarse de manera más autónoma diferentes capacidades con el fin de mejorar su aprendizaje, en el marco de un enfoque socio cognitivo. Méndez (2011).

Cueto (2010). Ejecuta una investigación de carácter regional de tipo explicativo, el estudio se enfocó principalmente en matemáticas y comunicación en el segundo nivel de educación básica y paralelamente en los grados de sexto grado del mismo nivel. Dichos estudios se realizaron bajo los esfuerzos latinoamericanos con el fin de hacer un estudio minucioso sobre la calidad de la educación. Como resultado de este notable esfuerzo se estrecharon lasos de amistad e intercambio de experiencias entre los países latinoamericanos y a la vez se fortalecieron trabajos conjuntos enfatizando en aprendizajes interactivos entre pares.

De la misma forma, se afirma que los exámenes del Programa Internacional de Evaluación de Estudiantes (PISA), en el año 2000 y 2003 realizó por vez primera una evaluación de lectura a los estudiantes, donde intervinieron 43 países entre ellos el Perú, posteriormente en el año 2003 – 2005 se hizo la prueba en Matemática, en la cual participaron 41 países; la tercera prueba se hizo en ciencias, dichos instrumentos se aplicaron para medir los conocimientos de los estudiantes de 15años y ver como estos

están preparados para afrontar el mundo moderno y a su vez ver el estándar de conocimientos y aptitudes de los educandos.

A esto se sumaron, exámenes en todos los ciclos enfocados a directivos, docentes y estudiantes con el propósito de obtener información de todos los indicadores que se relacionan al rendimiento. Es así que se aplicaron en diferentes países pruebas pilotos en el 2009, cuya finalidad fue la alfabetización lectora en lo cual el Perú fue considerado en dicha prueba Cueto (2010).

En el Perú, se han llevado a cabo diversas capacitaciones destinadas a orientar al educador en la elaboración de nuevas estrategias didácticas.

Este es un factor importante para elevar la calidad de la educación a nivel nacional. Se busca que mejorar la "práctica pedagógica que despliegan los educadores, a partir del Curricular Nacional (CN), en las aulas; lo cual significa que los docentes asuman la planificación y ejecución curricular, así como, la conducción de los procesos de enseñanza y aprendizaje tomando en cuenta los fundamentos teóricos y las perspectivas metodológicos que proponen los enfoques pedagógicos contemporáneos" Méndez (2011).

Es así, que uno de los elementos indispensables y de mucha urgencia si se quiere lograr el desarrollo es invertir más en educación. No obstante, en los resultados del PISA (2015), el Perú se ubica en el sitio 61 de 70, operaciones lógicas; 63 de 70 en habilidades de lectura y 64 de 70 respectivamente en ciencia.

Frente a esta deficiencia pedagógica, las autoridades educativas, hicieron ajustes y replantearon nuestras estrategias para superar los resultados nada alentadoras, esto involucraba trabajar de manera directa con los docentes, capacitándoles para potenciar en nuevas habilidades y capacidades, de tal forma que puedan afrontar con mayor éxito futuras evaluaciones y a la vez enfocarse en los estudiantes de manera global, poniendo

a sus alcances nuevas competencias para su desarrollo personal, de tal forma que puedan asumir nuevos retos en un mundo cada vez más competitivo.

El MINEDU (2009) se da cuenta de la situación educativa y pone de manifiesto declarando en emergencia al sistema educativo principalmente en tres áreas en la cual fueron evaluados los estudiantes de 15 años. Por consiguiente, el Ministerio de Educación, a través de las instancias superiores como la DREU, Las UGELs y las instituciones educativas se encuentran comprometidos en erradicar esta debilidad.

Muchos docentes no desarrollan estrategias metodológicas que tengan como base la actividad del estudiante, sino que realizan sus clases en base de dictado, lecturas y exposiciones y dejan al estudiante en un estado de pasividad que atentan contra su comprensión del tema de clase y por ende de su rendimiento académico. Esta problemática motivó a realizar la presente investigación "Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo, para mejorar el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha, 2018" con el fin de contribuir a la promoción de estrategias metodológicas como elemento fundamental para lograr un mejor aprendizaje.

Planteamiento del problema. En la región Ucayali las instituciones educativas del distrito de Yarinacocha se caracterizan por tener en sus aulas estudiantes con bajo rendimiento académico, y esto se puede evidenciar de manera cuantitativa en las calificaciones bimestrales o trimestrales, teniendo un mayor porcentaje de estudiantes con calificaciones de 11 y 13. Por esta problemática es de vital importancia ayudar a los estudiantes usar y aplicar diferentes tipos de estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo para que logren desarrollar mejores aprendizajes.

En la Institución San Francisco - B, existe problemas por parte de los docentes en el desconocimiento del enfoque socio cognitivo como estrategia en el desarrollo de los aprendizajes de los estudiantes, con este enfoque se realizó el uso de situaciones reales en las que los estudiantes desarrollaron sus capacidades dentro de su contexto real. Dichas estrategias didácticas, reúne los requisitos necesarios para que la educación, cumpla con los objetivos que se enmarcan dentro del diseño curricular nacional.

Zapata (2009), sostiene que las dificultades que enfrenta la educación peruana, es consecuencia de múltiples factores, siendo en primer orden lo político que es la diferencia sustancial en el por qué hay países con mejores sistemas y por qué otros no, todo se resume en políticas claras de estado y esto a su vez se refleja en la sociedad, una sociedad mejor educada tiene más ventajas de ser más competitiva en este mundo globalizado. El argumento de la crisis educativa es muy complejo, siendo uno de ellos los problemas pedagógicos, de forma particular los didácticos, esto quiere decir que la enseñanza y el aprendizaje son los factores más sensibles y donde el estado debe poner mayor énfasis. Es por este motivo los bajos índices de la calidad de la educación, y esto tiene que ver con el rol protagónico de debe cumplir todo docente, desempeñarse con eficiencia y eficacia en su práctica educativa, solo trabajando así se obtendrán mejores aprendizajes de los estudiantes.

Enunciado del problema. ¿La implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha 2018?

Objetivo general. Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo del aprendizaje en el área de ciencias sociales en los estudiantes del 4to grado de educación

secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018

Objetivos específicos: a). Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "construye interpretaciones históricas" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018; b). Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "actúa responsablemente en el ambiente" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018; c). Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "actúa responsablemente respecto a los recursos económicos" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018.

Justificación. En el distrito de Yarinacocha, los estudiantes tienen bajo rendimiento académico y los docentes tienen problemas en la aplicación de las estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo para mejorar el desarrollo de los aprendizajes de los estudiantes.

Es importante destacar que todo docente debe tener dominio de las bases teóricas y demostrar en su labor pedagógica. Así, los estudiantes también harán uso de diferentes estrategias de aprendizaje para lograr los mejores resultados académicos.

En el aspecto teórico se adjuntaron, procesaron y ordenaron las bases teóricas más actuales referente a la ejecución del paradigma socio cognitivo con la finalidad de empezar a mejorar la calidad de los aprendizajes de los estudiantes en el marco de una

sociedad globalizada y digitalizada. Para tal caso se juntaron de manera organizada y cooperativa diferentes aportes teóricos, con herramientas e instrumentos metodológicos que los docentes necesitan conocer para elevar el nivel de desempeño en su práctica pedagógica.

En el aspecto metodológico, permitió diagnosticar desde el aula la pertinencia de las estrategias del modelo socio cognitivo enfocado en el progreso de los estudiantes. Siendo de vital importancia incidir investigaciones referentes a las prácticas didácticas del docente en la etapa pre profesionales en la formación de la docencia. Esta unificación debe proporcionar un conjunto de estrategias tanto en el ámbito del aprendizaje y la enseñanza, la mismas que permitirán fomentar nuevas experiencias de aprendizajes de los estudiantes desde un contexto de las escuelas del nivel primaria, de ese modo aportar y sumar capacidades en bien que optimicen al sistema.

En el aspecto práctico, el estudio tuvo trascendencia inmediata dentro del aula, ya sea en el ámbito del desempeño del docente y los logros de aprendizajes de los estudiantes. Se pudo a través de esta experiencia diseñar, elaborar, certificar y aplicar instrumentos de investigación que a su vez sirvan de antecedentes a posteriores investigadores que quieren profundizar el tema, y esto a su vez la universidad presentará como un aporte para la práctica del docente en el aula que a su vez se alcance resultados más exitosos. En los temas educativos y en particular la capacitación y actualización de los docentes, es preciso enfatizar en que todos los docentes como parte de su labor y formación profesional deben desarrollar capacidades en investigación, de ese modo tendrán más facilidad de resolver problemas educativos. Dicha competencia investigativa debe insertarse en todas las escuelas de Educación, con el propósito de elevar los estándares de calidad.

Todos los docentes tienen el deber de hacer mejoras en sus formas de enseñar a sus estudiantes, partiendo de estrategias que se ajusten a los temas y que estos a su vez despierten el interés en los estudiantes, dejando de lado las clases aburridas y monótonas. La investigación es relevante para todo profesional que tiene el anhelo y el interés de compartir de manera más eficiente y eficaz clases significativas, y para que exista clases motivadoras es de suma importancia contar con profesionales que tengan las competencias suficientes para desarrollar clases de alto nivel aplicando estrategias acordes al nivel de los estudiantes.

En consecuencia, el presente estudio es importante y transcendental porque afronta situaciones problemáticas con total claridad. Se establece como una práctica digna de imitar por todo profesional de la educación, con el propósito de encontrar nuevas opciones que canalicen la mejora continua en el desarrollo de los aprendizajes dentro del aula. Se espera con este estudio que los maestros amplíen sus competencias en el campo de la investigación, de tal manera que puede producir conocimiento y ser un simple receptor del sistema.

En consecuencia, dicha investigación es importante porque aportará nuevos conocimientos para futuras investigaciones, motivando la innovación en la adquisición y aplicación de estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo.

El trabajo se ha estructurado en siete capítulos que consolidan los datos recogidos y dan una orientación al proceso investigativo. Capítulo I. Introducción, se consideran los antecedentes de estudio, constituyéndose como soporte teórico y metodológico de la investigación. Se considera el planteamiento del problema, los objetivos y la justificación del estudio. Capítulo II. Maro teórico, en el cual se presentan los antecedentes de la investigación y la información teórica que sustenta la investigación. Capítulo III. Metodología, se consignan el tipo y diseño de la investigación, la población y muestra,

así como las técnicas e instrumento de la investigación. Capítulo IV. Resultados, se describen y analizan la información recogida mediante el cuestionario de estrategias y aprendizaje aplicado a los estudiantes. Capítulo V. Conclusiones, se mencionan los resultados obtenidos en el estudio. Capítulo VI. Recomendaciones, se consignan sugerencias a los investigadores en educación aplicar diversos tipos de estrategias de aprendizaje a los estudiantes. Capítulo VII. Referencias bibliográficas considerando las normas APA.

#### II. Marco teórico

#### 2.1. Antecedentes

Martínez (2007), Llevó a cabo un estudio referente a las metodologías activas y cómo estos son valorados por los profesores. Dicha investigación tuvo como propósito principal determinar el grado de satisfacción de los docentes, poniendo especial énfasis en las actitudes y opiniones frente al proceso de modulación y afinidad europea, así como descubrir ciertos elementos donde los maestros muestran dificultades mayores para poder realizar mejor su trabajo pedagógico, esto se realizó con el fin de disponer de conocimientos factibles para adopta mejores medidas para el futuro.

En la mencionada investigación se trabajó con una muestra de 10 docentes de la Universidad de León del curso de metodología. Los resultados encontrados ponen en evidencia un resultado global positivo por parte de los docentes. Por tal motivo los elementos que tienen relación con la aplicación de métodos activos, como aprender con situaciones problemáticas, así como estudios de casos y el portafolio como portal principal de datos con el fin de evaluar de forma eficaz el proceso de enseñanza-aprendizaje estableciendo de este modo aspectos mejor valorados, llevando de la mano el trabajo en equipo como una de las mejores alternativas.

De igual manera, los docentes declararon su incertidumbre al momento de manifestar sus juicios de valor ante el grupo de trabajo. Uno de los problemas que se encontró por parte de os docentes fue la falencia de recursos y herramientas que admitan datos más concretos referente al éxito o fracaso de los aprendizajes. Lo cual generó cierto grado de inseguridad, llegando a detectar el lado más crítico en el trabajo de los docentes.

Beltrán, J. (2007), realizó una investigación sobre "Estrategias de aprendizaje" en España; cuya propuesta es responder a las interrogantes sobre: naturaleza, necesidad, diagnóstico y enseñanza de las estrategias; así como, hacer énfasis en la contribución de las estrategias a la construcción del conocimiento y en la necesidad de crear en el alumno las disposiciones positivas que potencien esa capacidad. Los participantes fueron 331 alumnos de las áreas de ciencias sociales y ciencias naturales del primer año de educación secundaria de cuatro centros educativos públicos de Madrid. Se concluyó aue hay una estrecha relación rendimiento académico alto y estrategias de entre aprendizaje, especialmente cuando las estrategias empleadas son la elaboración y la organización; y se sugirió que utilizar un paquete de estrategias es mejor que utilizar sólo una o dos.

Álvarez (2009), efectuaron una investigación con la finalidad de detectar el grado de eficacia de las metodologías activas en el logro de aprendizajes de los estudiantes. Se logró analizar la efectividad de los cinco tipos de aprender y que estos a su vez eleven el rendimiento de los estudiantes; se trabajó con 643 estudiantes como muestra poblacional. Al término de la investigación se llegó a las siguientes conclusiones:

Las estrategias didácticas innovadoras con mayor grado de repetición positiva en el logro de los aprendizajes de los estudiantes, en relación a otras, es la del aprendizaje enfocado en los problemas y el estudio colaborativo, y por el lado opuesto con menos recurrencia fue el método de casos, donde se pudo evidenciar un rendimiento muy por debajo del promedio. También se pudo detectar que los rasgos de efectividad en el método con mayor incidencia es que demanda mayor autonomía de los estudiantes que a su vez permite que el alumno

desarrolle más el pensamiento crítico, aprende a solucionar problemas y a enfrentar discusiones creativas que su vez autogeneren aprendizajes significativos e integra de manera sistematizada los conocimientos impartidos en el aula.

Robledo (2014), desarrolló un estudio referente a la efectividad de los métodos activos y cómo se relaciona con los modos de pensamiento, estrategias, enfoques y motivaciones en el proceso de aprendizaje de los alumnos de la Universidad. Dicha investigación fue realizada de manera íntegra con la finalidad de conocer cómo afectan las diferentes variables de los estudiantes tales como: enfoque de aprendizaje, estilos de pensamiento y como estas variables se enfrentan a las nuevas metodologías de enseñanza. Se trabajó con una muestra de 583 estudiantes, cuyas edades fluctuaban entre 17 años y 40 en menor escala, con una edad media de 20.8 años.

Al concluir la investigación los resultados reflejaron que los estudiantes se consideraban como satisfactorios para conseguir resultados favorables en lo académico. Por lo que se pudo evidenciar un alto grado de motivación hacia la carrera que estaban cursando, esto debido a las estrategias que se aplicaron para conseguir mejores logros de aprendizajes.

Es preciso mencionar, que los profesionales que apuestan por esta metodología se diferencian por ser dinámicos y con alto grado de motivación interna, que les permite entender de forma reflexiva todos los cursos y lo más importante logran aprendizajes significativos en relación a las materias tomando en cuenta sus conocimientos previos y estos a la vez lo conectan con sus experiencias en cualquier entorno que les permite afrontar.

Wanus (2007), realizó un estudio denominada: "Estrategias didácticas para la producción de textos en Ciencias Sociales desde un enfoque de desarrollo de competencias con alumnos de primer año de educación secundaria".

El tipo de estudio fue explicativo, cuya muestra fue de 27 estudiantes que oscilaban entre 12 y 13 años de edad de la Institución Educativa particular religiosa, el criterio de selección fue de tipo no aleatorio e intencional por la apertura de la institución a la hora de la toma de datos. Las dos variables tanto estrategias didácticas y rendimiento académico de los estudiantes enfocado en la competencia producción de textos. Se aplicó un pre test y post test para el recojo de los datos. Para contrastar los resultados se utilizó la estadística de T de Student, donde se encontró que el grupo experimental lleva ventaja de forma elevada hacia el grupo control; de la misma manera se constató que ayuda en gran manera tener con anticipación los indicadores de evaluación, porque esto permitió obtener información confiable acerca del desenvolvimiento de los estudiantes.

Cortez (2004), desarrolló un estudio de tipo exploratorio denominado: "Estrategias didácticas para fomentar la creación literaria en 4to Grado de Secundaria utilizadas, concebidas y diseñadas desde una visión constructivista". Se trabajó con una población muestral de setenta y un estudiantes del cuarto grado de secundaria de la Institución Educativa América del Callao. Se aplicaron cuestionarios para obtener datos sobre la creatividad, la prueba gráfica de estructura de figuras. Al término de la investigación los resultados arrojaron que el 61% de estudiantes se abstienen al cierre de figuras, indicando que el grupo materia de estudio de muestran accesibles para continuar hacia visualizado. Así también, en la escala media se pudo mejorar competencia. Referente a la imaginación, la calidad de dicción no se evidenció de manera tangible en los

estudiantes puestos a prueba, demostrando que es necesario reforzar en la parte intuitiva. Llegando a las siguientes conclusiones: se debe incentivar la práctica literaria por medio de la literatura, ya de este modo se formará alumnos que nunca acepten a primera instancia todo lo que les digan, sino que ellos tendrán la capacidad de ser cuestionadores, dispuestos a los cambios, con capacidades de poder expresarse en cualquier contexto u escenario. Así también se añade la integración e involucramiento de los docentes a la hora de compartir sus experiencias referentes a las estrategias de enseñanzas como cimiento para los conocimientos previos de los estudiantes, de esta forma los tendrán una visión más amplia donde cada día puedan ellos mismos de manera autónoma alcanzar nuevas competencias.

Sulmont (1998), Realizó un estudio bibliográfico – formativo, denominado "Estrategias didácticas para el desarrollo de la percepción espacial y la adquisición de competencias básicas para el conocimiento del entorno con alumnos de primer año de secundaria". Dicho estudio constó por estudiantes de la institución educativa religiosa situado en Magdalena del Mar. El prototipo fueron los estudiantes que cursaban el primero de secundaria de condición económica medio y alta. La pertinencia de la investigación se centra hacia la ejecución geográfica y los perfiles mentales donde todos los estudiantes puedan desarrollar y demostrar el estudio del espacio, permitiendo un aprendizaje significativo para que el estudiante se convierta en una especie de actor de su propio aprendizaje. Cabe añadir también que fomenta un conocimiento gradual y generalizado del mundo actual, sirviéndole como un medio para la construcción de su propio aprendizaje. En consecuencia, aporta a la formación de una competencia tangible del espacio.

Es así, que llegaron a las conclusiones siguientes: se enfatiza que la ejecución del estudio de la geografía de las representaciones, permiten a los estudiantes, descubrir fortalezas, dando lugar a verdaderos aprendizajes reales aplicando las estrategias metodológicas y esto a su vez permiten aprendizajes jerarquizados directa e indirecta.

#### 2.2. Bases teóricas relacionadas con el estudio.

#### 2.2.1. Intervenciones educativas

La orientación educativa y pedagógica, está direccionada por principios y propósitos educativos hacia el año 2021, Vexler (2009), dentro los cuales se consideran de vital importancia el proceso de desarrollo de la persona en su identidad social, personal y cultural en el plano de una democracia participativa; la fluidez del idioma castellano con la finalidad de tener una comunicación asertiva entre tos los ciudadanos, del mismo modo no se debe descuidar el alto valor de la lengua materna porque es parte de la identidad dentro de un determinado espacio, todo ello incorporado en el Diseño Curricular (Laviña y Mengual, 2008).

Es necesario recalcar que el fin de la Educación Básica es orientar el trabajo educativo dentro del marco de la Ley General de Educación. MINEDU (2005), el Proyecto Educativo Nacional (PEN) MINEDU (2007).

La educación peruana básica está dividida en tres niveles y siete ciclos de estudio, los cuales se menciona la educación inicial, primaria y secundaria y estos a su vez se priorizan lógico matemática, comunicación y ciencias.

Cabe recalcar que la educación Básica Regular lo compones tres modalidades de estudios como son la educación regular, especial y alternativa, cada una de esas modalidades buscan desarrollar capacidades, conocimientos y

actitudes, enfocados en valores practicados en el aula y direccionados por el docente.

Cuadro Nº 1: Organización de la Educación Básica Regular

NIVELES	INI	CIAL			PRIMARIA			SECUNDARIA					
CICLOS	I	II	III CICLO		IV		V		VI		VII CICLO		
					CICLO CICLO		CICLO						
GRADOS	0 - 3	3 – 5	1°	2°	3°	4°	5°	6°	1°	2°	3°	4°	5°

#### Principios de la educación peruana

Para dar respuestas a los retos del presente milenio, no debemos olvidar la importancia de los reconocimientos de la persona y esto a su vez se le debe considerar como el centro del proceso de la educación. De tal manera que a continuación se mencionan los principios de la educación dentro del marco del artículo 8 de la Ley General de la Educación. (Ley General de Educación, 2005).

Calidad, con la finalidad de asegurar la eficacia y la eficiencia dentro de los procesos, de tal manera alcanzar mejores resultados en el plano de la identidad, la ciudanía dentro de un contexto de mejora continua.

**Equidad,** todos los peruanos tiene el derecho de tener las mismas posibilidades de educarse y hacer diferenciación de reza, credo, o lugar de residencia, de tal manera que todos y todas tengas el privilegio de transcender con una educación de excelencia.

**Interculturalidad,** la diversidad y pluralidad dentro de un país permite el intercambio de la riqueza cultural, permitiendo integrar las diferentes culturas dentro del proceso educativo y aprendiendo a vivir en armonía con las diferencias personales y sociales.

La democracia, que es uno de los valores más representativos en la toma de decisiones, donde cada estudiante pueda expresarse libremente, sin vulnerar los

derechos y donde todos tengan las mismas oportunidades de ser parte de las decisiones.

**Ética,** valora la integridad de la persona, el fortalecimiento de los valores, aprender a convivir en cualquier contexto, respetando la individualidad y la vida pública.

**Inclusión,** Nadie tiene derecho a la discriminación por su condición física, su condición social, la educación permite integra a todos los niños y niñas para que todos tengan las mismas oportunidades de lograr una educación de calidad.

Conciencia Ambiental, tiene la finalidad de respetar el entorno donde vive, cuidando y conservando un ambiente limpio no solo para hoy sino pensando también en las futuras generaciones para garantizar una mejor calidad de vida.

La creatividad y la innovación, cuyo propósito es de generar nuevos conocimientos en las diferentes áreas del conocimiento.

#### Fines de la educación peruana

Sustentado en el artículo noveno de la Ley General de Educación. MINEDU (2009) y es como sigue:

a) Educar a las personas para que de manera constante logren su formación integral como persona, fomentando la consolidación de su propia identidad y que donde el grado de autoestima sea elevada, al mismo tiempo busca desarrollar capacidades y habilidades y que estos a su vez los relaciones en su vida cotidiana o en el entorno laboral, generando de eso modo cambios en bien de la sociedad peruana. b) Favorecer en la formación de una sociedad más democrática, inclusiva y progresista, condescendiente, y emprendedora de una paz firme, con identidad propia y que esto a su vez influya de manera positiva a la pluriculturalidad, y que a la vez logre superar las barreras de la pobreza, para que todos puedan tener las oportunidades de alcanzar el progreso, dentro de un mundo cada vez más globalizado y dominado por fuerzas externas.

#### Objetivos de la educación básica

Sustentado según el artículo 31 de la Ley General de Educación. MINEDU (2009), es mencionan los siguientes objetivos:

- a) Ayudar de forma integral al estudiante de manera integral para que pueda lograr o alcanzar su desarrollo e identidad personal y social, de tal manera que puede actuar de manera libre su ciudadanía, permitiéndole insertarse en el mundo labor de forma más competitiva y vivir de acuerdo a un proyecto de vida, a su vez contribuir con el progreso y desarrollo del país.
- b) Poner en práctica las competencias que le proporcionen al estudiante aprender a aprender en el transcurso de toda su vida.
- c) Poner en práctica todos los aprendizajes adquiridos en todas las materias de la educación básica, así como otras que le permitan al estudiante un buen uso y disfrute de las tecnologías de la comunicación.

#### Principios psicopedagógicos de la educación básica regular (EBR)

El enfoque de la educación según el Diseño Curricular Diversificado es humanista, de tal manera que está centrado en el estudiante, los estilos de pedagogía más modernas y los apresurados avances de la ciencia y el conocimiento, está reflejado en los siguientes principios de la educación.

Cuadro  $N^{\circ}$  2: Principios Psicopedagógicos de la EBR

PRINCIPIO	DESCRIPCIÓN
	Significa que el estudiante actual no espera que solo
	el docente le enseñe, sino que él mismo construye su
Discourse the second second second	conocimiento basado en sus conocimientos previo y
Diseña y elabora su aprendizaje	mediados por el docente.
	Aprender en interacción directa con el docente y sus
Deservation conscided as de	compañeros de aula y donde la participación sea un
Desarrollar capacidades de comunicación asertiva y	indicador favorable para alcanzar aprendizajes más
acompañamiento.	significativos.
	Es posible cuando lo aprendido se relaciones con sus
Cionificatividad da los	conocimientos previos y estos a su vez sean puestos
Significatividad de los	en prácticas en situaciones que lo necesite de acuerdo
aprendizajes:	al contexto que le toque experimentar.
	Todos los conocimientos deben estar organizados de
Organización de los	manera sistemática, permitiendo mejoras continuas en
Organización de los	el desarrollo del estudiante.
aprendizajes	
Evaluación de los aprendizajes	Con la finalidad de promover reflexión en los
	estudiantes en todo lo aprendido y tomar decisiones
	ya sea para hacer correcciones o mejoras en todo el
	proceso de aprendizaje.

Fuente: Diseño curricular nacional (2009)

#### Propósitos de la Educación Básica Regular (EBR)

La educación básica busca lograr los principales propósitos que a continuación se mencionan a detalle:

- Que el niño y niña se siente orgulloso de su origen y a la vez orgulloso de pertenecer a una generación pluricultural y multicultural y que en su diversidad se sienta identificado con sus propias raíces.
- 2. Que se comunique asertivamente haciendo uso de su lengua materna.
- No avergonzarse de su lengua materna y transmitirla de generación a generación.
- 4. Tener conocimientos básicos del idioma inglés como idioma internacional para tener la capacidad de comunicarse en un mundo globalizado.
- Desarrollar capacidades lógicas matemáticas dentro de una cultura de ciencia y tecnología.
- 6. valorar su territorio y su historia.
- 7. Cuidar su medio ambiente y formarle en una cultura amigable con su habitad.
- 8. Desarrollar capacidades emprendedoras para poder afrontar una sociedad competitiva y con pocas oportunidades laborales.
- 9. Desarrollar capacidades relacionados con el cuidado del cuerpo y la salud.
- 10. Promover la creatividad y la innovación.
- 11. Demostrar capacidades tecnológicas.

#### Características de los estudiantes al concluir la EBR

El estudiante al concluir su educación básica, se tiene la expectativa dentro de la complejidad como persona, demuestren particularidades según el cuadro N° 03:

Cuadro  $N^{\circ}$  3: Perfil de egresado de EBR

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Ético y moral democrático	Teniendo en cuenta los valores que rigen en la sociedad actual, los estudiantes crean sus propias escalas de valores, para actuar de manera positiva ante las diversidades filosóficas, ideológicas y culturales. Demuestra apego las reglas establecidas básicas de convivir y se integra a la vida democrática de manera activa en todos los espacios que le permite vivir. Es respetuoso en la toma de decisiones democráticas.
Crítico y reflexivo.	El estudiante piensa de manera continua de modo divergente; con su particular característica de cuestionar, discrepar y opinar de manera crítica las ideas que le proponen en contextos diversos.
Creativo e innovador	Trata de buscar soluciones creativas, haciendo uso de metodologías nuevas para hacer frente a los retos que laborales en el marco del valor de libertad. Desarrolla de manera eficaz su potencial de innovación en contextos diferentes.
Sensible y solidario	Demuestra especial interés en pensar de manera reflexiva, sabe diferenciar casos de injusticia. Respeta la naturaleza y la vida procurando en cada momento la eliminación de acciones que transgredan a la persona porque pone especial interés en el valor de vida.
Trascendente	Busca en cada momento dar sentido a la vida, dando importancia los actos que transciendan la existencia de la humanidad.

Comunicativo.	Se expresa y comunica de manera asertiva, utilizando un
	lenguaje coherente frente a diversas situaciones, practica la
	escucha activa y hace uso de diferentes símbolos a la hora de
	transmitir sus ideas.
Empático y	Evalúa situaciones que sucede con sus pares y se pone en lugar
tolerante.	de la persona que está pasando dificultades.
Organizado.	Aplica con eficiencia la información, planificando las
Organizado.	actividades y aprovecha bien el tiempo. Se adelante a las
	acciones con el propósito de tomar decisiones eficaces y
	oportunas.
Proactivo	Se adelanta a los hechos de manera inteligente demostrado en
Troactivo	todo momento iniciativa y con un alto grado de energía y
	seguridad en sus acciones y toma de decisiones.
Investigador e	Hace uso de información actualizada y validada, con un alto
	grado de análisis y sentido de discriminación de las fuentes y a
informado.	la vez crea nuevos conocimientos.
Cooperativo	Tiene la capacidad de trabajar en equipo para enfrentar de
Cooperativo	manera eficiente situaciones nuevas, soluciona problemas en
	contextos diferentes con la ayuda de sus pares.
Emprendedor	Tiene su propio proyecto de vida, emprende situaciones
Emprendedor	nuevas y se pone retos para poder llevar a cabo diferentes
	proyectos que se relacionen con sus metas y objetivos.

Fuente: Diseño curricular nacional (2009)

#### **Temas transversales**

Los temas transversales se evidencian principalmente en valores y actitudes a partir de la reflexión de los problemas que afectan a la sociedad y de relación al estudiante para la identificación de las causas, superando dificultades que obstaculizan acciones justas para solucionar diferentes situaciones problemáticas de diferentes índoles. Se trabajan en las diferentes áreas del currículo, de manera que se plasman en los procesos pedagógicos como la diversificación curricular y la programación curricular. En el Cuadro N° 4, se presentan los temas transversales nacionales, regionales y locales, como sigue:

Cuadro  $N^{\circ}$  4: Temas transversales

PROBLEMA	TEMAS
Nacionales y de alcance mundial	Educación para la convivencia, la paz y la ciudadanía.  Educación en y para los derechos humanos.  Educación en valores o formación ética.  Educación para la gestión de riesgos y la conciencia ambiental.  Educación para la equidad de género.
Realidad regional	Incorporar lo regional en base al DCR
Realidad de la institución educativa.	Incorporar algunos temas de instituciones educativas que surgen de la realidad.

Fuente: Diseño curricular nacional (2009)

#### Áreas curriculares

La educación básica en el Perú está conformada por organizadores y estos a su vez están articulados con las competencias con la finalidad de lograr una formación integral en el educando todos desarrollados de manera transversal en sus respectivas áreas de estudio. Estas áreas permiten incluir aprendizajes fundamentales para los alumnos.

El Diseño Curricular propone lineamientos en el siguiente cuadro Nº 5, en la cual las áreas son mostradas de acuerdo a los niveles y ciclos de estudio:

Cuadro N° 5: Capacidades y destrezas

NIVELES	CICLOS	ÁREAS CURRICULARES
Y GRADOS		
Inicial	I 0-2	Relación consigo mismo Comunicación Relación con el medio natural y social. Matemática.
	II 3-5	Comunicación. Personal Social. Ciencia y Ambiente.
Primaria	III	Matemática, Comunicación, Personal Social,
1° 2°	IV	Ciencia y Ambiente, Arte, Educación Física,
3° 4° 5°, 6°	V	Educación Religiosa,
Secundaria		Matemática; Comunicación; Formación Ciudadana y
1° 2° 3° 4°	VI	cívica; Ciencia Tecnología y Ambiente, Ingles, Historia Geografía Economía. Persona, Familia y Relaciones Humanas y Educación para el para el
5°	VI	trabajo, arte, educación física, educación religiosa

Fuente: Plan de Estudios de la EBR. (2009)

#### 2.2.2. Paradigma socio-cognitivo

Román, M. (2004), en su estudio, Mitjavila y Sastre, se hace la presentación sobre el enfoque socio cognitivo y esto a su vez es sustentado para que sirva de referencia y sustento en la presente investigación.

Este enfoque en mención muestra las siguientes características:

Se apega al ser humano en todas sus dimensiones, quiere decir que es un paradigma integral porque su enfoque es globalizador.

Fusiona valores, capacidades, temas, metodologías con la finalidad de lograr el desarrollo integral del ser humano.

Pone especial atención en el trabajo en equipo para poder alcanzar resultados de calidad.

A continuación, se podrá observar algunas características del enfoque socio cognitivo, en comparación con la enseñanza tradicional:

Cuadro  $N^{\circ}$  6: Cambios observables del aprendizaje tradicional al aprendizaje mediado

Parámetros	Aprendizaje	Aprendizaje mediado			
	tradicional				
Principio	Basado en la conducta	El estudiante construye su propio aprendizaje			
	Aprender contenidos	Que el estudiante logre competencias, se			
Objetivos		interesa que el estudiante aprenda a aprender.			
Método	Expositivo y repetitivo	Participativo, investigador y con capacidad de			
		resolver problemas en diferentes contextos de la			
		vida.			
Centrado en:	Lograr contenidos	Que el estudiante desarrolle competencias y que			
		estas a su vez le sirvan a solucionar problemas.			
	Se pone especial énfasis	Que el aprendizaje sea significativo,			
Aprendizaje	en el aprendizaje	contextualizado y de interés para el estudiante y			
	memorístico	que este constantemente lo vaya construyendo.			
Docente	Basado en programas, y	El docente cumple el rol de mediador en los			
	estos a su vez se enseña	aprendizajes, motivándoles constantemente paa			
	en clases para luego ser	que logren los procesos de manera eficaz.			
	evaluado.	Estimula al aprendizaje y ve a los errores como			
		experiencias de aprendizajes.			
Alumno	Solo recepciona	Es protagonista de su propio aprendizaje, se			
	conocimientos para	enfatiza la autonomía y la creatividad.			
	luego transmitirla.				

En la era de la globalización el activo más importante y valioso es el conocimiento, ya que estos transforman a la humanidad mediante los diferentes aportes y avances de la tecnología. En tal sentido Román, (2004), diseña el enfoque socio cognitivo como una nueva alternativa para lograr aprendizajes más significativos dentro de una sociedad donde el valor más importante no es la materia como el oro, la plata o el petróleo, sino la materia gris, ya que esto es lo que transforma a la humanidad.

Para poner en práctica este nuevo modelo, es necesario hacerlo aplicando diferentes estrategias metodológicas y que estos a su vez logren en el estudiante un desarrollo integral y de manera especial centrarse en el desarrollo cognitivo. Así el aprendizaje es el único medio para lograr en los estudiantes capacidades y competencias centrados en valores para lograr una sociedad que respete a la persona en todas sus dimensiones.

#### Enfoques ante la diversidad cultural

Vivimos en una cultura que valoramos más lo nuevo, dando poca importancia al valor de la auténtico, consecuencia de este fenómeno vemos que poco a poco e estudiante va perdiendo su propia identidad cultural, permitiendo que estos pequeños grupos aplasten su propia riqueza cultural, dando poco o casi nada de valor a lo autóctono, lo original y estos se dispersan por diferentes áreas sea en la política, laboral y en mayor escala el área de entretenimiento. El aprendizaje de la lengua oficial, la importancia de la identidad cultural nativa es poco valorada e incluso lo ven como una dificultad para lograr la integración del estudiante. Se admira en gran manera a las sociedades

industrializadas más que en sociedad de estilo simple y poco tecnificada, se pone especial énfasis en sociedades de enfoque universal más que el individuo. Los sentimientos étnicos ocasionan conflictos, desinterés y su vez provoca divisiones en la sociedad actual (Serrano, 2010).

#### El Pluralismo cultural.

Se refiere a la nueva manera de hacer pedagogía enfocándose de forma particular a la enseñanza pluricultural, esto permite que todos los estudiantes tengas las mismas oportunidades sea en el trato, sus derechos, dejando de lado la pedagogía individualizada y discriminadora. Parte de la premisa que no hay cultura buena o mala, o cultura privilegiada sino por el contrario se busca la integración con el fin de aprovechar la diversidad porque es o que engrandece a una sociedad justa y sin prejuicios culturales. Esto quiere decir que bajo este enfoque se apuesta por una educación multicultural donde no exista diferencias por origen cultural.

## 2.2.3. Estrategias didácticas

Hablar de estrategia es centrarnos desde sus orígenes y esto era aplicado en el plano militar, posteriormente se lo aplicó en el contexto educativo. Los griegos manifestaban que era una actividad de exclusividad militar y este a su vez tenía la función de proyectar, ordenar y dirigir las actividades militares y se confiaba que lo hiciera de la mejor manera lo suficiente para lograr conquistas y en lo posible evitar la menor cantidad de bajas en sus tropas para que puedan cumplir sus objetivos y llegar a la gloria militar. (Centro virtual de técnicas didácticas, 2009).

De lo anterior mencionado, definimos que la estrategia es un procedimiento estructurado cuidadosamente, orientado de tal manera para obtener una determinada meta propuesta. Para que logre su propósito continuo demanda mejora continua de los diferentes procedimientos, técnicas, tácticas cuya responsabilidad es tomada por el docente de aula.

## Modalidades de organización de la enseñanza

Al hablar de modalidades de enseñanza, y relacionarlo con las diferentes metodologías sobre el proceso de aprendizaje es importante implantar los diferentes modos de formar a los estudiantes y estos a su vez deben estar correlacionados y articulados para lograr una formación integral a todos los educandos y que estos logren todos los aprendizajes propuestos. Se define como modos de enseñanza a los diferentes espacios o contextos donde se desarrolla las clases entre docentes y estudiantes en el transcurso de una materia, y estos se diferencian por los propósitos y principios del acto de enseñar, las actividades a realizar, lo medios y materiales que se hace uso para la ejecución de una clase. Si las modalidades son diferentes se requiere de medios y recursos diferentes para que los docentes y alumnos logren sus objetivos planteados (Según Díaz, 2005).

Según Mola (2010), la manera de construir la enseñanza es el modo crear los métodos de varios temas teniendo en cuenta los propósitos explícitos, y la naturaleza del sistema del proceso de aprendizaje, así como los propósitos como por lo cual se rigen la enseñanza.

## Modalidades de organización estática

## Exposición

Consiste en presentar un determinado tema con una estructura lógica muy bien estructurado, teniendo como recurso principal la voz del docente. Con esta modalidad lo que se busca es enfocarse en los detalles más importantes de la cantidad de información con se cuenta, evitando en lo posible redundar en los mismos puntos. Esta modalidad trae consigo ciertas dificultades de manera particular en la forma de organización y estructuración del tema, (Centro virtual de técnicas didácticas, 2009).

#### El cuestionario

Según Osorio (2012), menciona que el docente tiene muchas funciones, y una de ella es de analizar y prescribir deficiencias de carácter individual y global de los estudiantes. En este contexto el docente buscará la manera de diagnosticar y dar respuestas a las necesidades de los estudiantes. En este sentido, el profesor selecciona las estrategias idóneas para que el estudiante desarrollo sus capacidades en el proceso educativo, recursos y metodologías adecuadas a los requerimientos de los estudiantes.

El cuestionario es unos de los instrumentos más utilizados en el proceso educativo y el campo de la investigación, principalmente en temas sociales.

# Técnica de la pregunta

Según Siso, (2012), lo define como "la aplicación de preguntas referente a un determinado tema", en el sistema educativo es una de las técnicas más usadas. El filósofo que más lo usó fue Sócrates para poder

estimular a sus discípulos hacia la curiosidad, y a la búsqueda de la verdad, denominándolo por muchos autores "el método socrático"

Así mismo, Siso (2012), sostiene que los profesores que anhelan darle un uso efectivo, es requisito dominar con anterioridad el tema a tratar, de esta forma tendrá la facilidad de seleccionar con cuidado las preguntas, logrando en el estudiante el sentido de investigación ante las dudas que pueda tener frente a una interrogante que desconoce. Una de las desventajas de esta técnica es contar con estudiantes poco comunicativos, generando en el aula prolongados silencios si es que el docente no maneja correctamente la técnica.

## Aprendizaje basado en problemas

Es una metodología activa de aprendizaje que consiste en agrupar a los estudiantes en grupos reducidos, dirigida por el docente con la finalidad de facilitarles todo el proceso, se les presenta un problema relacionado a su contexto y conocimiento previo y los estudiantes analizan y tratan de dar una solución aceptada por todo el grupo.

No obstante, lo que busca este método no es solucionar problemas, sino detectar los temas de aprendizajes para estudiarlo de forma autónoma. Estrategia que permite que los estudiantes logren sus actividades de aprendizaje. Esta técnica tiene tres fases bien definidas: Enfrentar el problema, estudiar el problema de manera individual y volver al origen de la situación problemática. (Centro virtual de técnicas didácticas, 2009).

## Método de proyectos (Aprendizaje basado en proyectos)

Este método trata que los estudiantes enfrentes sus propios desafíos ante diferentes escenarios y que estos a su vez apliquen correctamente herramientas para solucionar sus dificultades o su vez se propongan sus propias soluciones en bien de toda la comunidad donde se desarrollan.

Según la apreciación de docentes y teóricos mencionan que es una estrategia pertinente para que los estudiantes logren resultados más favorables en el plano de su formación académica y que estos también se puedan aplicar a situaciones diarias.

Trabajar con esta estrategia, fomenta el aprendizaje colaborativo entre compañeros, evitando en lo posible el aprendizaje competitivo y mezquino, y a su vez fomenta el aprendizaje practico, solucionar problemas reales, más que una simple memorización de contenidos que a futuro no le sirve en contextos reales.

El método de proyectos, se aproxima a principios fundamentales y a temas relacionados a los intereses de los estudiantes con el fin de obtener mejores resultados ya que estos serán aplicados a la vida real del estudiante.

## Estudio de casos

Es una forma de enseñar, donde los estudiantes se conviertes en los constructores de sus propios aprendizajes, partiendo de un diagnóstico minucioso, seguido de interpretaciones y discusiones bajo ciertas experiencias de la vida real y cotidiana.

De manera global esta metodología de trabajo se interesa proporcionar a los alumnos oportunidades donde puedan relacionar todo lo aprendido de manera teórica y como estos conocimientos puedan ser aplicados a situaciones reales.

En tal sentido, lo que se busca en el estudiante es involucrar en situaciones problemáticas y como este caso pueda ayudar al estudiante a reflexionar, dando alternativas de solución teniendo como base la teoría recibida en aula mediante el caso de estudio.

El método de casos simboliza o personaliza la ocasión para que los alumnos desarrollen sus habilidades de análisis, a tomar decisiones, aprender a observar bajo diferentes perspectivas, aprender a escuchar al grupo de trabajo, evaluar la participación de los integrantes del equipo, todo el desarrollo de las actividades se lo hace en un clima de colaboración y respeto a las ideas de grupo.

#### Lluvia de ideas

Considerado como técnica grupal que sirve como incentivador en los estudiantes ideas diversas sobre un determinado tema. Para esto es indispensable la participación de todos los estudiantes, a más integración en el tema, mayor resultado, generando de este modo nuevas ideas y a su vez servirá como termómetro para el docente para que tenga una idea global de cuando conocen el tema a tratar.

El ambiente de intervención y el grado de motivación con la "lluvia de ideas" permite obtener mejores opciones de respuestas al momento de

tomar nuevas decisiones grupales con un alto grado de compromiso y responsabilidad ante todos.

#### **Debate**

Es una técnica aplicada cuando el tema en desarrollo es antagónico y a su vez tiene diferentes perspectivas por parte de los estudiantes, generando muchas dudas e incertidumbres, (Centro virtual de técnicas didácticas, 2009)

Cabe señalar; que el debate muchas veces surge en el desarrollo de una discusión, cuando alguna idea, apreciación, principio no es aceptado por toda la clase. Es ahí donde el docente de manera inteligente detecta las diferencias e incentiva que cada uno exprese su punto de vista y que esto a la vez sea argumentada y defendida con sustento teórico y técnico.

## Juegos de roles

Cuando los temas son difíciles de tatar, es recomendable usar el juego de roles, permitiendo que el docente tome diferentes posiciones y que estos a su vez serán designadas a los grupos con lo finalidad de lograr una mejor compresión de la misma.

Radica en la introducción sincera y transparente de un problema real bajo ciertas hipótesis para que al final sea presentada ya sea de manera positiva o negativa. Los roles pueden ser intercambiables de tal manera que todos puedan ver los diferentes problemas y estos a su vez den soluciones acertadas para todo el grupo. La participación se lo puede hacer de manera espontánea, no se requiere mucha formalidad, pero si es

de mucha importancia que los alumnos cumplan algunos requisitos teniendo un guion que cumplir.

## **Phillips**

Esta estrategia tiene como propósito principal, que los estudiantes participen de manera democrática cuando los grupos son numerosos. Definiendo entonces como: "discusión bajo cierto grado de control donde cada individuo del grupo numeroso tenga la oportunidad de participar", crea un escenario acorde para la discusión bajo una pregunta en particular y esto a su vez permite que cada grupo pequeño pueda ser parte de la solución y esto a su vez es difundida hacia todos los integrantes del aula. Permite desarrollar capacidades de síntesis ya que no es permitido tomar mucho tiempo al momento de la participación. Incentiva a tener un alto grado de responsabilidad al momento de emitir juicios. Intensifica y proporciona la participación de todos en un determinado tiempo, (UNMSM, 2010).

## Trabajo en grupo colaborativo

Son contribuciones que realiza un alumno hacia los demás integrantes de su grupo de trabajo, pudiendo ser hechos en forma de experiencia, puntos de vistas, consejos con la finalidad de afinar las ideas de los demás integrantes, luego se filtran las ideas y se fusionan, de tal manera que todos aporten en el desarrollo de la asignación. Posteriormente el trabajo es presentado de manera individual, hacer mención también que aquí es permitido compartir recursos, logrando obtener un resultado más nutrido, donde las sugerencias y apreciaciones de los compañeros sea positivo para todos, (Robles, 2004).

## Enfoques metodológicos de aprendizaje

Esta técnica consiste en abordar un problema y lograr detectar cual es pensamiento de aprendizaje que tienen las personas al momento de tener experiencias de aprendizajes. La apreciación que alguna persona tenga sobre el aprendizaje, está estrechamente unida a la forma como el individuo enfrenta en tema o un problema (Scielo, 2010).

La idea y la orientación demuestran que es relevante para el alumno en determinadas experiencias de aprendizaje. Estas orientaciones y pensamientos tienen características relacionales. Significa que el estudiante es portador y que esto es aplicado cuando las circunstancias lo exigen. En resumen, representa el verdadero significado lo que representa para un estudiante la experiencia de aprender.

## Mapas conceptuales

Novak y Gowin, (2002), su función es la de contribuir a la comprensión de los conocimientos que el estudiante debe de aprender. Esta estrategia implica la práctica de un pensamiento reflexivo y, estableciendo relaciones entre la nueva información y las propias.

Los elementos que componen el mapa conceptual, son: El concepto; que es la palabra que se utiliza para imaginar hechos, ideas, entre otras. Las palabras enlace; son las que unen dos conceptos e indican una relación entre ellos. La proposición; es una frase que de dos o más conceptos que están unidos por palabras enlace, tal como se visualiza en el gráfico.

## **Cuadros sinópticos**

Es otra forma del resumen que se presenta en forma gráfica, su función es organizar la información en un diagrama **y** que ayuda a estructurar pensamientos, a comprender aspectos que se te dificulten expresar (Campos, 2000).

Los cuadros sinópticos son un conjunto de datos resumidos, presentados gráficamente, en los que se puede advertir la relación existente entre ellos. Al elaborar un esquema o cuadro sinóptico, puede utilizar: llaves, flechas, círculos o estrellas, abreviaturas, letras o números o cualquier símbolo que ayude a organizar la información en esquemas útiles y funcionales para usted (Campos, 2000).

#### **Ilustraciones**

Hartley (1985), Las ilustraciones (fotografías, esquemas, medios gráficos, etc.) constituyen una estrategia de aprendizaje profusamente empleada. Estos recursos por sí mismos son interesantes, por lo que pueden llamar la atención o distraer. Su establecimiento ha sido siempre muy importante (en términos de lo que aportan al aprendizaje del estudiante y lo frecuente de su empleo) en áreas como las ciencias naturales y tecnología, y se les ha considerado más bien opcionales en áreas como humanidades, literatura y ciencias sociales.

## Enfoques metodológicos estáticos

## Aprendizaje conductual

El aprendizaje bajo el enfoque conductista afirma que se da por medio del condicionamiento estímulo-respuesta, es así que esta forma de aprender es denominada clásica e instrumentalista. (Rojas, 2001).

En el primer caso, denominado condicionamiento clásico no existe reforzamiento y se centra en el principio de apego, donde se siente la tentación o un sentimiento de inducción de una posible respuesta, toda acción genera in cierto grado de respuesta.

Para el psicólogo Skinner, el comportamiento de conducta al momento de aprender, significa como un cambio de comportamiento, lo que representa la actividad del organismo bajo cierto grado de estímulo. Por tal motivo aprender es un cambio de actitud con múltiples probabilidades de contestaciones, lo que conlleva a un condicionamiento enérgico y esto a su vez experimentar diferentes niveles de aprendizaje. Es un aporte valioso que por muchas décadas la educción estuvo conducida bajo este paradigma, con ventajas y desventajas, sin querer desmerecer los cambios que produjo a los diferentes sistemas educativos de todo el mundo. (Rojas, 2001).

## Aprendizaje memorístico

En este tipo de aprendizaje se pone especial atención en la retención del conocimiento en forma memorística, para ello se necesita la concentración y capacidad de retención a corto, mediano y largo tiempo, que muchas veces lo memorizado no es muy relevante para la

vida práctica, solo es requerido muchas veces para asuntos académicos relacionado a exámenes. (Centro virtual Cervantes, 2010).

El aprendizaje memorístico es entendido principalmente desde dos puntos de vista diferentes: es visto solo desde un aprendizaje mecanicista y en pocos casos se lo ve como una consecuencia de un aprendizaje significativo.

En término global, se lo relaciona como un aprendizaje donde no se usa mucho la razón, teniendo como fin principal solo la memorización de conceptos, contenidos, entre otros, y está dentro de su particularidad la repetición que al final se logra la retención. Todo lo retenido se transforma en datos e información que es guardada sin tener en cuenta los conocimientos previos del estudiante.

## Enfoques metodológicos dinámicos

## Aprendizaje significativo

Es el aprendizaje basado en la experiencia del individuo, se centra en los procesos internos del individuo en la cual pone el practica el acto de aprender, pone especial interés de lo que sucede dentro del salón de clases en el momento donde los estudiantes desarrollan sus aprendizajes, dentro de esa perspectiva se requiere que las condiciones produzcan resultados favorables y particularmente a la hora de las evaluaciones, debemos recalcar también que esta teoría se preocupa que todos los aprendizajes sean útiles en diferentes contextos donde el estudiante lo necesita. Adquirir nuevos conocimientos, relacionarlos con los ya adquiridos y finalmente relacionarlos o aplicarlos de acuerdo a las necesidades de la persona.

Esta teoría afronta diferentes componentes, contextos y elementos que dan garantía la adquisición de nuevos conocimientos para que el estudiante aprenda de manera más eficiente, de tal manera que todo lo aprendido consiga significado. (Centro virtual Cervantes, 2010).

## Aprendizaje colaborativo

Serrano (2013), afirma que es una estrategia que se desarrolla cuando los grupos en el aula son relativamente pequeños con el fin de lograr aprendizajes en la cual todos obtengan resultados favorables, cabe mencionar que este tipo de aprendizaje se adapta al nuevo paradigma en la cual la información es compartida de manera genuina.

El objetivo de esta metodología es que los estudiantes se agrupen en pequeños grupos de trabajo, previa recomendaciones del decente. Una vez conformado los grupos los alumnos intercambian información y desarrollan sus tareas, no se permite que ninguno se quede con las dudas o se quede sin hacer su tarea porque la colaboración es mutua y recíproca con todos. Es un ambiente cálido y acogedor y con un alto grado de compañerismo.

## Aprendizaje cooperativo

Aprender cooperativamente consiste en incentivar la contribución con todos los estudiantes del aula. Tiene como objetivo lograr que los estudiantes se ayuden de manera recíproca para cumplir con los propósitos de la clase. También busca promover ayuda cuando un determinado estudiante se encuentre en problemas ya sea por la falta de recursos o por cuestiones de falta de comprensión sobre el tema en desarrollo.

Hablar de aprendizaje cooperativo tiene varias interpretaciones o definiciones, no obstante, principalmente se trata de un modelo de enseñanza enfocado en el estudiante dentro de un contexto de pequeños grupos, haciendo que los estudiantes desarrollen sus aprendizajes con la ayuda del docente, de tal manera que permita aumentar su rendimiento en conjunto con sus compañeros de aula.

## Aprendizaje de los estudiantes en el área de Ciencias Sociales

Uno de los objetivos de la Educación Básica Regular es el desarrollo del "Ejercicio de la Ciudadanía". DCN (2008). Este ejercicio supone que los estudiantes se desenvuelvan como ciudadanos conscientes de que tienen derechos y deberes cívicos, y se comprometan con el bien común, la defensa de los derechos humanos, el Estado de derecho y los principios democráticos. Con este fin, desarrollan un conjunto de competencias que les permiten convivir y participar con apertura intercultural, deliberar sobre asuntos de interés público y cumplir sus responsabilidades y deberes en la vida social desde la comprensión de dinámicas económicas y el desarrollo de una conciencia histórica y ambiental. Las tres competencias planteadas en este fascículo están orientadas a desarrollar en el área de Historia, Geografía y Economía las comprensiones sociales a partir de la cuales se facilita el ejercicio ciudadano:

1. Competencia "Construye interpretaciones históricas". Comprender que somos producto de un pasado, pero, a la vez, que estamos construyendo, desde el presente, nuestro futuro; y construir interpretaciones de los procesos históricos y sus consecuencias. Entender

de dónde venimos y hacia dónde vamos nos ayudará a formar nuestras identidades y a valorar y comprender la diversidad.

## **Capacidades**

# Interpreta críticamente fuentes diversas

El estudiante entiende aquellas fuentes más adecuadas al problema histórico que está abordando; encuentra información y otras interpretaciones en diversas fuentes primarias y secundarias y comprende, de manera crítica, que estas reflejan una perspectiva particular de los hechos y procesos históricos. Acude a múltiples fuentes, pues reconoce que estas enriquecen la construcción de su explicación histórica

## Comprende el tiempo histórico y emplea categorías temporales

El estudiante comprende las nociones relativas al tiempo y las usa de manera pertinente, entendiendo que los sistemas de medición temporal son convenciones. Secuencia los hechos y procesos históricos, ordenándolos cronológicamente para explicar, de manera coherente, por qué unos ocurrieron antes y otros después. Explica simultaneidades en el tiempo, así como dinámicas de cambios y permanencias.

# Elabora explicaciones históricas reconociendo la relevancia de determinados procesos

El estudiante, a partir de un problema histórico, elabora explicaciones con argumentos basados en evidencias. En esta emplea adecuadamente conceptos históricos. Explica y jerarquiza las causas de los procesos históricos relacionándolas con las intencionalidades de los protagonistas. Para lograrlo, relaciona las motivaciones de estos actores con sus cosmovisiones y las circunstancias históricas en las que vivieron.

Establece múltiples consecuencias y determina sus implicancias en el presente. Durante este proceso, comprende que desde el presente está construyendo futuro.

**2.** Competencia "Actúa responsablemente en el ambiente". Comprender el espacio como una construcción social, en el que interactúan elementos naturales y sociales. Esta comprensión nos ayudará a actuar con mayor responsabilidad en el ambiente.

## **Capacidades**

Explica las relaciones entre los elementos naturales y sociales que intervienen en la construcción de los espacios geográficos

El estudiante explica las dinámicas y transformaciones del espacio geográfico a partir del reconocimiento de sus elementos naturales y sociales, así como de sus interacciones; reconoce que los diversos actores sociales, con sus conocimientos, racionalidades, acciones e intencionalidades, configuran el espacio a nivel local, nacional y global.

# Evalúa problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas

El estudiante evalúa problemáticas ambientales y territoriales desde las perspectivas de la multicausalidad, la multiescalaridad y la multidimensionalidad. Además, reflexiona sobre los impactos de estas en la vida de las personas y de las generaciones futuras con el fin de asumir una posición crítica y propositiva en un marco de desarrollo sostenible.

Evalúa situaciones de riesgo y propone acciones para disminuir la vulnerabilidad frente a los desastres

El estudiante evalúa situaciones de riesgo frente a los desastres, y desarrolla una cultura de prevención a partir de comprender que existen peligros naturales o inducidos a diferentes escalas. Comprende que son las acciones de los actores sociales las que aumentan o reducen la vulnerabilidad.

# Maneja y elabora diversas fuentes de información y herramientas digitales para comprender el espacio geográfico

El estudiante maneja y elabora distintas fuentes (cartografía, fotografías e imágenes diversas, cuadros y gráficos estadísticos, tecnologías de la información y la comunicación – TIC) para aplicarlas en los distintos análisis del espacio geográfico. A partir de la observación, ubicación y orientación, comprende el espacio geográfico y se desenvuelve en él.

3. Competencia "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos". Comprender las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero, tomar conciencia de que somos parte de él y de que debemos gestionar los recursos de manera responsable.

## **Capacidades**

# Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero

El estudiante explica el funcionamiento tanto del sistema económico como del financiero, reconoce los roles de cada agente económico en la sociedad y sus interrelaciones, y entiende que las decisiones económicas y financieras se toman a diferentes niveles

#### Toma conciencia de que es parte de un sistema económico

El estudiante reflexiona sobre cómo la escasez de los recursos influye en sus decisiones, analiza las decisiones económicas y financieras propias reconociendo que estas tienen un impacto en la sociedad, y asume una posición crítica frente a los sistemas de producción y de consumo.

## Gestiona los recursos de manera responsable

El estudiante planea económica y financieramente el uso de sus recursos para buscar su bienestar, utiliza sosteniblemente sus recursos económicos y financieros, ejerce sus derechos y asume sus responsabilidades económicas y financieras.

## Didáctica según diferentes autores:

- Imideo Nerici (1992) "Didáctica es el conjunto de procedimientos y normas destinadas a dirigir el aprendizaje de la manera más eficiente que sea posible".
- Fernández Sarramona "Didáctica es la rama de la Pedagogía que se ocupa de orientar la acción educadora sistemática, los recursos que ha de aplicar el educador o educadora para estimular positivamente el aprendizaje y la formación integral y armónica de los estudiantes".
- Arruada Penteado (1982) "La Didáctica es un conjunto de métodos,
  técnicas o procedimientos que procuran guiar, orientar, dirigir e
  instrumentar, con eficacia y economía de medios, el proceso de
  aprendizaje donde esté presente como categoría básica". Conjunto de
  métodos que procuran guiar, orientar, dirigir o instrumentalizar.
- Medina Rivilla (2002) "La Didáctica es el estudio de la educación intelectual del hombre y del conocimiento sistemático que ayuda al alumno a auto conocerse facilitándole las pautas para que elija la más

adecuada para lograr su plena realización personal. La Didáctica es una disciplina pedagógica que analiza, comprende y mejora los procesos de enseñanza aprendizaje, las acciones formativas del profesorado y el conjunto de interacciones que se generan en la tarea educativa". Auto conocerse.

- Esterbaranz (1994) "Didáctica es el conjunto de conocimientos e investigación que tiene su origen y su razón de ser en la práctica, en los problemas de diseño, desarrollo y evaluación del curriculum, y en su intento de una renovación curricular. Innovación curricular".
- Gimeno Sacristan (1981) "Entiende la Didáctica como una teoría práctica
  de la enseñanza, de componente normativo, que en forma de saber
  tecnológico organiza los medios conocidos según las teorías científicas
  para guiar la acción". Organiza los medios para guiar la acción.

# Estrategias didácticas.

Conjunto de acciones realizadas por el docente con una intencionalidad pedagógica clara y explícita. Es en estas estructuras de actividad, según lo plantean Gallego y Salvador, en las que se hacen reales los objetivos y contenidos. El carácter intencional de las estrategias didácticas se fundamenta en el conocimiento pedagógico. Pueden ser de diferentes tipos: por ejemplo, las de aprendizaje ( perspectiva del alumno ) y las de enseñanza ( perspectiva del profesor ).

## Enfoque sociocognitivo.

El enfoque sociocognitivo es una perspectiva moderna propuesta por Albert Bandura, centra su importancia a la interacción entre las personas y sus situaciones existe una similitud como los teóricos del aprendizaje pues proponen que aprendemos mucho de nuestro comportamiento a través del condicionamiento o mediante la observación de los demás y la modelación a partir de ellos. También ponen su interés en los procesos mentales: "lo que pensamos a cerca de nuestras situaciones afecta a nuestra conducta" (Bandura, 2001).

## Teoría sociocognitiva de Bandura

La teoría sociocognitiva afirma que los factores sociales y cognitivos, además de la conducta, desempeñan una función importante en el aprendizaje. Los factores cognitivos pueden incluir las expectativas de éxito que tiene el alumno; entre los factores sociales, se incluye la observación por parte del alumno de la conducta de sus padres para la consecución de logros.

Albert Bandura es el principal creador de la teoría sociocognitiva.

Bandura desarrolló un modelo de determinismo recíproco que contiene tres factores: el conductual, el personal cognitivo y el ambiental. Estos factores pueden interactuar para influir en el aprendizaje.

## 2.4. Hipótesis

## 2.4.1. Hipótesis general

Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo mejoran significativamente el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

## 2.4.2. Hipótesis específicas

a). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo mejoran significativamente el desarrollo de la dimensión "construye interpretaciones personales en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

b). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo mejoran significativamente el desarrollo de la dimensión "actúa responsablemente en el ambiente" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

c). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo mejoran significativamente el desarrollo de la dimensión "actúa responsablemente respecto a los recursos económicos" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

## 2.5. Definición y operacionalización de variables

# Variable: Estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo

Según Beltrán (2002) las estrategias de aprendizaje son procedimientos mentales conscientes e intencionales que los estudiantes instrumentalizan a través de las técnicas y actividades para lograr el aprendizaje estratégico, protagónico, autónomo y efectivo.

# Variable: Desarrollo de aprendizaje

"Son los alcances que se consideran deseables, valiosos y necesarios, fundamentales para la formación integral de los estudiantes. Resultado esperado en el proceso de aprendizaje, se convierte en un indicador para el proceso de seguimiento del aprendizaje. Comprende los conocimientos, las habilidades, los comportamientos, las actitudes y demás capacidades que deben alcanzar los estudiantes de un nivel o grado en área determinada. Lafrancesco, (2005).

## III Metodología

## 3.1. Tipo y nivel de investigación

La investigación "Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, para mejorar el desarrollo del aprendizaje en el área de ciencias sociales en los estudiantes del 4to grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B del distrito de Yarinacocha, 2018, provincia Coronel Portillo, región Ucayali. La investigación es de nivel explicativo y de tipo cuasi experimental en una muestra de 32 estudiantes que fueron tomados por conveniencia y no en forma aleatoria. Los estudiantes fueron divididos en dos grupos: grupo control 16 alumnos (A) y grupo experimental 16 alumnos (B) a quienes se les tomó una prueba sin intervención: pre-test, luego al grupo control se aplicó la enseñanza tradicional y al grupo experimental se aplicó las estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo: post-test. Posteriormente se aplicó el "cuestionario de estrategias y aprendizaje". Para la contrastación de la hipótesis se emplearon el test "t" Student y la prueba de Levene de calidad de varianzas.

La investigación es de nivel explicativo, porque permite explicar cómo se mejora el desarrollo de los aprendizajes aplicando estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo y de este modo conocer la relación de causa efecto de ambas variables de estudio.

De acuerdo a Hernández, Fernández y Baptista (2014), los estudios explicativos pretenden establecer las causas de los eventos, suceso o fenómenos que se estudian. Como su nombre lo indica, su interés se centra en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se da éste o por qué dos o más variables están relacionados.

## 3.2. Diseño de la investigación

El diseño es de tipo cuasi - experimental con dos grupos, con pre test y post test, con grupo control y grupo experimental. Se obvió el criterio de aleatorización, puesto que las secciones estaban conformadas con anterioridad; para lo cual, se ha recurrido a un diseño de investigación; cuya fórmula propuestas (Hernández, Fernandez, et al., 2014) la que sigue:



#### Donde:

**GE** = Grupo experimental, estudiantes del 4to A

**GC** = Grupo control, estudiantes del 4to B

 $O_1$  y  $O_2$ = Pre test grupo experimental y control

O<sub>3</sub> y O<sub>4</sub>= Post test grupo experimental y control

**X** = Variable experimental

## 3.3. Población y muestra

## a). Población

La población constituye el objeto de la investigación, siendo el centro de la misma y de ella se extrae la información requerida para el estudio respectivo; es decir, el conjunto de individuos, objetos, entre otros, que, siendo sometidos a estudio, poseen características comunes para proporcionar datos, siendo susceptibles de los resultados alcanzados (Hernández, Fernández y Baptista, 2014).

La población estuvo constituida por 192 estudiantes de ambos sexos matriculados en nivel de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco Bilingüe del distrito de Yarinacocha, Provincia de Coronel Portillo, región de Ucayali, distribuidos de la siguiente manera:

## b). Muestra

Una muestra es una parte representativa de una población, cuyas características deben producirse en ella lo más exacta posible. (Hernández, et al.,2006).

Se estableció como muestra poblacional a la sección del 4to A de secundaria como grupo experimental y a la sección del 4to B, como grupo control, quedando constituido la muestra por un total de 32 estudiantes.

Cuadro N° 7Distribución de estudiantes de la muestra poblacional del 4to de secundaria de la I.E. San Francisco - B

Grupo	I.E. San Francisco – B							
		Sexo						
	Sección	M F Total						
Grupo Experimental	A	10	06	16				
Grupo Control	В	7	09	16				
Total		17 15 32						

Fuente: Nómina de matrícula 01/12/18

## Criterios de inclusión:

Estudiantes que estén matriculados en la institución educativa Estudiantes que asistan regularmente.

Estudiantes que colaboren con la investigación.

#### Criterios de exclusión

Estudiantes que no están matriculados en la institución educativa Estudiantes que no colaboren con la investigación

## 3.4. Definición y operacionalización de las variables y los indicadores

La investigación aborda la problemática de implantación de las estrategias, actividades y recursos desde el enfoque socio cognitivo inmerso en el Diseño Curricular Nacional para generar aprendizaje desde el aula, en los estudiantes, de acuerdo a las capacidades, actitudes y conocimientos previstos de tal forma de demostrar su eficacia en relación a las estrategias didácticas vigentes. En este sentido se identifica como la variable bajo estudio el aprendizaje de los estudiantes de

Educación Básica Regular la que será estudiada a partir de la programación y ejecución en una unidad de aprendizaje de una asignatura en particular.

# Operacionalización de las variables

VARIABLES	DEFINICIÓN	DIMENSIONES	INDICADOR
Estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo	CONCEPTUAL  Son procedimientos mentales conscientes e intencionales que los estudiantes instrumentalizan a través de las técnicas y actividades para lograr el aprendizaje estratégico, protagónico, autónomo y efectivo (Beltrán, 2002).	Selección de información  Organización de la Información	1. Usa estrategias de aprendizaje. 2. Aplica técnicas para determinar ideas. 3. Discriminar ideas. 4. Aplica técnicas para resumir lo estudiado. 5. Aplica correctamente técnicas de resumen. 6. Lee y organiza las ideas del texto. 7. Comprende la información, el uso de organizadores de la información. 8. Utiliza organizadores de la información 9. Descompongo lo párrafos. 10. Efectúa representaciones gráficas 11. Facultades para organizar la información.
		Elaboración de la Información	<ul> <li>12. Toma de notas para registrar ideas.</li> <li>13. Registra fuentes de información.</li> <li>14. Se interroga al momento de leer.</li> <li>15. Efectúa comparaciones.</li> <li>16. Establece semejanzas y diferencias.</li> <li>17. Utiliza imágenes mentales.</li> <li>18. Busca información de registro.</li> </ul>
Desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales	"Son los alcances que se consideran deseables, valiosos y necesarios, fundamentales para la formación integral de los estudiantes. Comprende los conocimientos, las habilidades, los comportamientos, las actitudes y demás capacidades que deben alcanzar los estudiantes de un nivel o grado en área determinada (Lafrancesco, 2005).	Construye interpretaciones históricas  Actúa responsablemente en el ambiente	<ul> <li>Interpreta críticamente fuentes diversas.</li> <li>Comprende el tiempo histórico y emplea categorías temporales.</li> <li>Elabora explicaciones históricas</li> <li>Explica las relaciones entre los elementos naturales y sociales que intervienen en la construcción de los espacios geográficos</li> <li>Evalúa problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas</li> <li>Evalúa situaciones de riesgo y propone acciones para disminuir la vulnerabilidad frente a los desastres.</li> <li>Maneja y elabora diversas fuentes de información.</li> <li>Comprende la relación entre los</li> </ul>
		responsablemente respecto a los recursos económicos	<ul> <li>completide la Teración entre los elementos del sistema económico y financiero.</li> <li>Toma conciencia de que es parte de un sistema económico.</li> <li>Gestiona los recursos de manera responsable.</li> </ul>

## 3.5. Técnicas e instrumentos

#### 3.5.1. Técnicas

Según Valderrama, S. (2009), las técnicas vienen a ser un conjunto de herramientas que emplea el investigador con la finalidad de obtener, procesar, conservar y comunicar los datos que servirán para medir los indicadores, las dimensiones, las variables y de esta manera contrastar la verdad o falsedad de la hipótesis.

#### a) Encuesta.

La encuesta es una técnica destinada a obtener datos de varias personas cuyas opiniones impersonales interesan al investigador. Permite formular preguntas directas a una muestra representativa de sujetos, a partir de un cuestionario. Para ello, a diferencia de la entrevista, se utiliza un listado de preguntas escritas, ese listado se denomina cuestionario.

La encuesta es impersonal, porque el cuestionario no lleva el nombre, ni otra identificación de la persona que lo responde, ya que no interesan esos datos.

## c). Validez y confiabilidad

#### Validez

Se debe entender la validez, al "grado en que un instrumento en verdad mide la variable que se busca medir" (Hernández, Fernández, et al., 2014; Pinto, 2013), para lo cual, se ha revisado algunos antecedentes similares a la estrategia didáctica (ACRA), estas subyacen el instrumento y para poder determinar la validez de los instrumentos implicó someterlos a la evaluación de juicio de expertos o face validity, antes de aplicar para recibir los aportes necesarios a la investigación, en sus tipos de evidencia: de contenido, criterio y constructo, donde la participación tiene cada uno

el grado de magíster y doctor, los cuales hicieron su aporte para fortalecer la validez del instrumento.

Una vez, recepcionado las observaciones el instrumento se somete a la prueba binomial, encontrándose que el error de significancia no supera los valores establecidos para p 0,05

#### Confiabilidad.

Según Hernández et al. (2014), indica "la confiabilidad de un instrumento se refiere al grado en que su aplicación repetida al mismo sujeto u objeto produce iguales resultados"

Confiabilidad de Alpha de Cronbach, desarrollado por J. L. Cronbach, uno de los coeficientes más comunes es el Alpha de Cronbach que se orienta hacia la consistencia interna de una prueba. Usa de la correlación promedio entre los ítems de una prueba si éstos están estandarizados con una desviación estándar de uno; o en la covarianza promedio entre los ítems de una escala, si los ítems no están estandarizados.

TABLA Nº 03.

ANÁLISIS PSICOMÉTRICO DE LA CONFIABILIDAD GENERALIZADA DEL ACRA

Ítem	Media	D.E	ri				
Selección de la información	2.41	10.53	0.74*				
Organización de la información	2.26	0.49	0.73*				
Elaboración de la información	2.77	0.54	0.71*				
Coeficiente Alfa de Cronbach = 0.89*							

Fuente: Prueba de confiabilidad practicada por Escurra y Otros (2004) (UNMSM)

Para los valores de la escala de confiabilidad del instrumento se utiliza lo descrito por Herrera (1998) que están comprendidos en la siguiente tabla:

0,53 a menos	Confiabilidad nula
0,54 a 0,59	Confiabilidad baja
0,60 a 0,65	Confiable
0,66 a 0,71	Muy confiable
0,72 a 0,99	Excelente confiabilidad
1.0	Confiabilidad perfecta

#### La observación

Es la técnica que permitió observar, analizar, reconocer y apreciar el desarrollo de los aprendizajes de los estudiantes aplicando estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo. Esta técnica también se utilizó en el desarrollo de las sesiones de aprendizaje.

Se elaboró el "programa estrategias didácticas", total horas 30, duración 10 semanas.

El presente programa de estrategias didácticas tiene por finalidad promover que el estudiante del 4to grado de secundaria desarrolle competencias en el área de ciencias sociales, a través de la aplicación adecuada y creativa de los conocimientos, conceptos, estrategias y procedimientos en ciencias sociales en situaciones cotidianas cercanas a su experiencia, de tal manera que active sus capacidades de seleccionar información, organizar información y elaborar información para que pueda comprender y actuar de mejor manera en el mundo que le rodea.

Por tanto, el programa de estrategias didácticas busca el desarrollo integral de los estudiantes, es por eso se orienta al desarrollo de sus habilidades cognitivas, técnicas y humanas, a través de una metodología activa, donde se aplican las diversas estrategias, los cuales se desarrollará en diferentes momentos de la sesión de clase.

El programa de estrategias didácticas está organizado en dos unidades de aprendizaje, cada unidad consta de un conjunto de sesiones de aprendizajes secuenciadas las cuales plantea estrategias de aprendizajes que facilitan elevar el desarrollo de los aprendizajes.

Fecha de inicio: 19 de setiembre del 2018, fecha de término: 21 de noviembre del 2018.

a. Unidad de aprendizaje I

Título de la unidad: continentes de Asia y Oceanía, grado y sección: 4° A, B.

b. Unidad de aprendizaje II

Título de la unidad: sistema económico en el Perú, grado y sección: 4° A, B.

En el programa se consideraron 10 sesiones:

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. Nº 1

Tema: Asia: características generales y relieves. Fecha, 26 de setiembre del 2018

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. Nº 2

Tema: Asia: recursos, producción e intercambios comerciales. Fecha, 02 de octubre del 2018.

SESIÓN DE APPRENDIZAJE DE H. G. Y E. N° 3.

Tema: Oceanía: características generales y relieves. Fecha, 09 de octubre del 2018

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. N° 4

Tema la biodiversidad en el Perú. Fecha, 15 de octubre del 2018

SESIÓN DE APRTENDIZAJE DE H. G. Y E. N° 5

Tema: los espacios rurales: cambios y permanencias. Fecha, 22 de octubre del 2018

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. Nº 6.

Tema: los fenómenos naturales en el Perú ( El niño ). Fecha, 29 de octubre del 2018.

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. Nº 7.

Tema: el sistema financiero en el Perú. Fecha, 12 de noviembre del 2018.

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. N° 8

Tema: derechos de los consumidores y el rol de la publicidad. Fecha, 19 de noviembre del 2018.

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. Nº 9

Tema: el imperialismo, la expansión europea y el mundo en las primeras décadas del siglo XX. Fecha, 26 de noviembre del 2018.

SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H. G. Y E. N° 10.

Tema: la República Aristocrática.

En las sesiones de aprendizaje se consideraron:

- 1. Aprendizajes esperados: competencias, capacidades e indicadores.
- Desarrollo de las sesiones: situaciones de aprendizaje, estrategias didácticas, materiales y el tiempo.
- 3. Evaluaciones: dominio, capacidad, indicadores, técnicas e instrumentos.

Para desarrollar las sesiones se contaron con la nómina de la matrícula  $4^{\circ}$  A. y  $4^{\circ}$  B del 2018 ( Anexo 4 ).

Por conveniencia se consideró grupo control ( A ) y grupo experimental ( B ). Las clases se desarrollaron empleando el método tradicional en el grupo control y empleando estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo en el grupo experimental.

Antes de iniciar las sesiones se aplicó el "cuestionario de estrategias y aprendizaje" al grupo control y experimental- Pre-test (Anexo 5) donde se aprecian los logros de aprendizaje. Concluidas las sesiones se aplicó el "cuestionario de estrategias y aprendizaje"- Pos- test (Anexo 6) donde se aprecian los logros de aprendizaje. El tiempo para responder el cuestionario fue de 40 minutos.

## 3.5.2. Instrumentos ACRA: Escalas de Estrategias de Aprendizaje

Gargallo (2009) indica que las estrategias de aprendizaje son un constructo que incluye elementos cognitivos, meta-cognitivos, motivacionales y conductuales. Si se parte de la hipótesis que los procesos cognitivos de procesamiento de la información son los de adquisición, codificación o almacenamiento y recuperación, se pueden definir las estrategias de procesamiento de la información como "secuencias integradas de procedimientos o actividades mentales que se activan con el propósito de facilitar la adquisición, almacenamiento y/o utilización de la información

## Cuestionario

El cuestionario es definido por Méndez (2006), como aquél que "se aplica a una población bastante homogénea con niveles similares y con una problemática semejante". Todo ello, con la finalidad de recabar la opinión de los participantes que conforman la muestra.

El cuestionario utilizado fue el ACRA que permitió evaluar el grado en que los estudiantes poseen y utilizan estas estrategias de aprendizaje.

Las tres escalas de ACRA evalúan el uso que habitualmente hacen los estudiantes de:

Cinco estrategias de selección de la información, siete estrategias de organización de la información y ocho estrategias de elaboración de información.

Cuadro 7: Escala de medición de las estrategias didácticas

CÓDIGO	NIVEL GLOBAL	PUNTUACION
4	EXCELENTE	61-80
3	BUENO	41-60
2	REGULAR	21-40
1	DEFICIENTE	1 - 20

Cuadro 8: Baremo sobre el rendimiento académico

DESARROLLO DE APRENDIZAJES	JUCIO	NIVEL
0 – 10	No alcanzó a desarrollar las capacidades requeridas para el logro del aprendizaje.	INICIO
11 – 13	Está en camino de desarrollar las capacidades requeridas para el logro del aprendizaje.	PROCESO
14 – 17	Desarrolló las capacidades requeridas para el logro del aprendizaje aplicando programa de estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo.	LOGRO PREVISTO
18 - 20	Desarrolló las capacidades requeridas para el logro del aprendizaje, demostrando incluso un manejo solvente y muy satisfactorio en todas las tareas propuestas.	LOGRO DESTACADO

## 3.6. Plan de análisis

Para recoger información de la unidad de análisis se utilizó como técnica la encuesta y como instrumento el Test de ACRA elaborado por: Román y Gallego (2008) que será administrado en situación de clase. El procesamiento de los datos se realizará a través del paquete estadístico SPSS versión 22.

El método de análisis de datos fue cuantitativo, la información de los datos obtenidos por medio del pre y post test, fueron procesados y analizados a través de sus medidas de tendencia central (media), también se evaluaron las medidas de variación (varianza y desviación estándar), se realizó:

Base de datos para cada momento: Pre test y post test, de los grupos experimental y control.

- Tabla de distribución de frecuencias y sus respectivos gráficos según las dimensiones de las variables de estudio.
- Prueba de hipótesis de muestras independientes.

# 3.7. Matriz de consistencia

Título: "Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, para mejorar el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to, grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del Distrito de Yarinacocha 2018

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	METODOLOGIA
General: ¿La implementación de	General:  Determinar si la implementación	General:  Las intervenciones educativas	INDEPENDIENTE:	TIPO DE INVESTIGACION:  La investigación Aplicada- Experimental
intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo, mejora el desarrollo del aprendizaje en el área Ciencias Sociales en los estudiantes del	de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo del aprendizaje en área Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to grado de	con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraran significativamente el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado de	Estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo  Dimensiones: Selección de información Organización de la Información	DISEÑO DE INVESTIGACION:  Cuasi experimental con pre y post test con grupo de control  Esquema:
4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha 2018??	educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018.	educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.	Elaboración de la Información	POBLACION: La población estará conformada por 192 alumnos del nivel secundaria de la I.E. San Francisco - B
Específicos.  a). ¿Cómo influye la implementación de	Específicos:  a). Determinar si la implementación de intervenciones	específicas: a). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el	DEPENDIENTE:  Desarrollo de aprendizajes	MUESTRA: 32 estudiantes del cuarto de secundaria
intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo en el	educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de	enfoque sociocognitivo, mejoraran significativamente el desarrollo de la dimensión	Dimensiones: - Construye interpretaciones históricas.	<b>METODO DE INVESTIGACION:</b> Método Cuantitativo porque hace uso de procedimientos numéricos y estadísticos.
desarrollo de la dimensión "Construye interpretaciones	la dimensión "Construye interpretaciones históricas" en los estudiantes del 4to grado de	"Construye interpretaciones históricas" en los estudiantes del 4to. grado de educación	- Actúa responsablemente en el ambiente.	TECNICAS E INSTRUMENTOS  • La observación directa
históricas" en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B	educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha, 2018.	secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.	- Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos.	<ul> <li>Encuesta: Cuestionario</li> <li>Test: Prueba de entrada y salida</li> <li>Opinión de expertos: Juico de expertos</li> </ul> METODO DE ANALISIS DE DATOS

en el distrito de Yarinacocha 2018?  b). ¿Cómo influye la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo en el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente en el ambiente" en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco – B en el distrito de Yarinacocha 2018?	b). Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente en el ambiente" en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco — B en el distrito de Yarinacocha, 2018	b). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraran significativamente el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente en el ambiente" en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.	Se empleó el método de análisis Aplicación de la prueba de muestras independiente.
c). ¿Cómo influye la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo en el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución	c). Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos" en los estudiantes del 4to grado de educación secundaria de la Institución Educativa San	c). Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraran significativamente el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de	

Yarinacocha 2018

Educativa San Francisco – B

en el distrito de Yarinacocha

2018?

Francisco – B en el distrito de

Yarinacocha, 2018

#### IV. Resultados

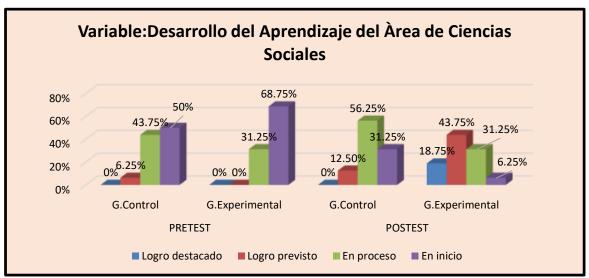
#### 4.1. Resultados

**Tabla** N° 01: Desarrollo del aprendizaje en estudiantes del área de Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

			PRE- TEST			POS- TEST				
VARIABLE	NIVEL	ESCALA	G. C	ontrol	G.Ex	perimental	G.C	ontrol	G.Exp	perimental
			fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
	Logro									
Desarrollo	destacado	18 - 20	0	0	0	0	0	0	3	18,75
de	Logro previsto	14 - 17	1	6,25	0	0	2	12,50	7	43,75
aprendizaje	En proceso	11 - 13	7	43,75	5	31,25	9	56,25	5	31,25
	En Inicio	00 - 10	8	50	11	68,75	5	31,25	1	6,25
	Total		16	100	16	100	16	100	16	100

Fuente: Propia información obtenida del procesamiento de la encuesta con el programa SPSS. V.22

Figura Nº 01: Variable desarrollo del aprendizaje del área de Ciencias Sociales



Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

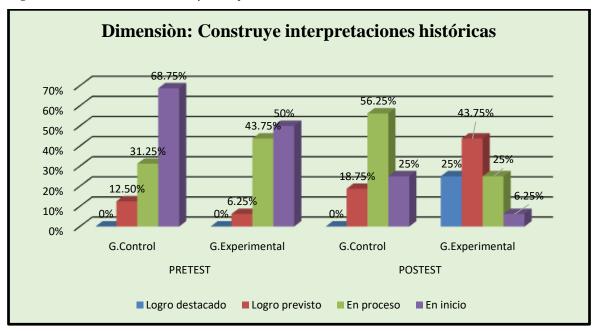
**Interpretación:** En la tabla y figura N°01, se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 50% de estudiantes del grupo control se ubicó en el nivel inicio, seguido de 43,75% nivel proceso y 6,25% logro previsto, asimismo del grupo experimental el 68,75% se ubicó en inicio seguido 31,25% proceso y 0% logro destacado y previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la variable desarrollo del aprendizaje del área de ciencias sociales, del grupo control el 31,25% de estudiantes se ubicaron en el nivel inicio, seguido de 56,25% nivel proceso y 12,50% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 6,25% nivel inicio, seguido 31,25% proceso, 43,75% logro previsto y 18,75% logro destacado.

**Tabla Nº 02:** Construye interpretaciones históricas en estudiantes del área de Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

				PR	E- TES	ST		POS- TEST			
DIMENSIÒN	MENSIÒN NIVEL									G.	
DIVIDISION	NIVEL	ESCALA	G.	Control	G. Ex	kperimental	G.	Control	Expe	rimental	
			fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	
Constance	Logro destacado	18 - 20	0	0	0	0	0	0	4	25	
Construye interpretaciones	Logro previsto	14 - 17	2	12,50	1	6,25	3	18,75	7	43,75	
históricas	En proceso	11 - 13	5	31,25	7	43,75	9	56,25	4	25	
En Inicio		00 - 10	11	68,75	8	50	4	25	1	6,25	
	Total			100	16	100	16	100	16	100	

Fuente: Propia información obtenida del procesamiento de la encuesta con el programa SPSS. V.22

Figura Nº 02: Dimensión: Construye interpretaciones históricas



Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

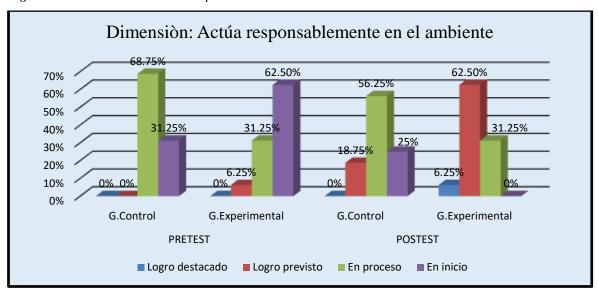
**Interpretación:** En la tabla y figura N°02, se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 68,75% de estudiantes del grupo control se ubicó en el nivel inicio, seguido de 31,25% nivel proceso y 12,50% logro previsto, asimismo del grupo experimental el 50% se ubicó en el nivel inicio seguido 43,75% proceso y 6,25% logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la dimensión construye interpretaciones históricas, el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en nivel inicio, seguido de 56,25% nivel proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 6,25% nivel inicio, seguido 25% proceso, 43,75% logro previsto y 25% logro destacado.

**Tabla Nº 03.** Actúa responsablemente en el ambiente en estudiantes del área de Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

				PR	E- TEST	Г	POS- TEST				
DIMENSIÒN	NIVEL	ESCALA	G. C	ontrol	G. Ex	perimental	G. C	ontrol	G. Ex	perimental	
			fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	
A atria	Logro destacado	18 - 20	0	0	0	0	0	0	1	6,25	
Actúa	Logro previsto	14 - 17	0	0	1	6,25	3	18,75	10	62,50	
responsablemente en el ambiente	En proceso	11 - 13	11	68,75	5	31,25	9	56,25	5	31,25	
en er annbiente	En Inicio	00 - 10	5	31,25	10	62,50	4	25	0	0	
	Total				31	100	16	100	31	100	

Fuente: Propia información obtenida del procesamiento de la encuesta con el programa SPSS. V.22

Figura Nº 03: Dimensión: Actúa responsablemente en el ambiente



Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

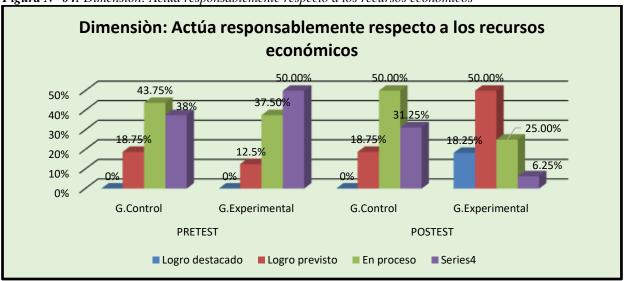
**Interpretación:** En la tabla y figura N°03, se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 31,25% de estudiantes del grupo control se ubicó en el nivel inicio, seguido de 68,75% nivel proceso y 0% logro previsto destacado, asimismo del grupo experimental el 62,50% se ubicó en el nivel inicio seguido 31,25% nivel proceso y 6,25% nivel logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la dimensión actúa responsablemente en el ambiente el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en el nivel inicio, seguido de 56,25% nivel proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 0% nivel inicio, seguido 31,25% proceso, 62,50% logro previsto y 6,25% logro destacado.

**Tabla Nº 04.** Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en estudiantes del área de Ciencias Sociales del 4to. Grado del nivel secundario de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

				PRE	- TEST			POS	- TEST	
DIMENSIÒN	NIVEL	ESCALA			G.				G	i.
DIIVIENSION	INIVEL	ESCALA	G. Co	ontrol	Experin	nental	G. Co	ontrol	Experir	nental
			fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
Actúa	Logro destacado	18 - 20	0	0	0	0	0	0	3	18,75
responsablemente	Logro previsto	14 - 17	3	18,75	2	12,50	3	18,75	8	50
respecto a los	En proceso	11 - 13	7	43,75	6	37,50	8	50	4	25
recursos										
económicos	En Inicio	00 - 10	6	37,50	8	50	5	31,25	1	6,25
	Total			100	16	100	16	100	16	100

Fuente: Propia información obtenida del procesamiento de la encuesta con el programa SPSS. V.22

Figura Nº 04: Dimensión: Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos



Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

**Interpretación:** En la tabla y figura N°04, se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 38% de estudiantes del grupo control se ubicó en inicio, seguido de 43,75% proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental el 50% se ubicó en inicio seguido 37,50% nivel proceso y 12,50% logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la dimensión actúa responsablemente respecto a los recursos económicos el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en el nivel inicio, seguido de 50% proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 6,25% inicio, seguido 25% proceso, 50% previsto y 18,25% logro destacado.

## 4.1. Prueba de Hipótesis

## Hipótesis General

H0: Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, no mejoran significativamente el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

Ha: Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejorarn significativamente el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Tabla Nº05.** Aplicación de la prueba de muestras independiente en la variable desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales

			Prueba	de mues	stras indep	endientes			
	Pru	eba de	!						
	Lev	ene de	!						
	cali	dad de	<b>!</b>						
	var	ianzas	prueba	t para la	a igualdad o	de medias			
								95% de i	ntervalo
							Diferencia	de confia	anza de la
					Sig.	Diferencia	de error	diferenc	ia
	F	Sig.	Т	gl	(bilateral)	de medias	estándar	Inferior	Superior
Variable: Se asumo	en								
desarrollo varianzas	,21	9 ,643	-5,872	30	<mark>,000</mark>	-5,000	,851	-6,739	-3,261
<b>de</b> iguales									
aprendizaj No se									
<b>e</b> asumen			E 072	20.245	000	E 000	0E1	6 7/1	2 250
varianzas	5		-5,872	29,345	,000	-5,000	,851	-6,741	-3,259
iguales									

**Fuente:** Propia, información obtenida de la aplicación de la encuesta y procesado con el programa SPSS. V22.

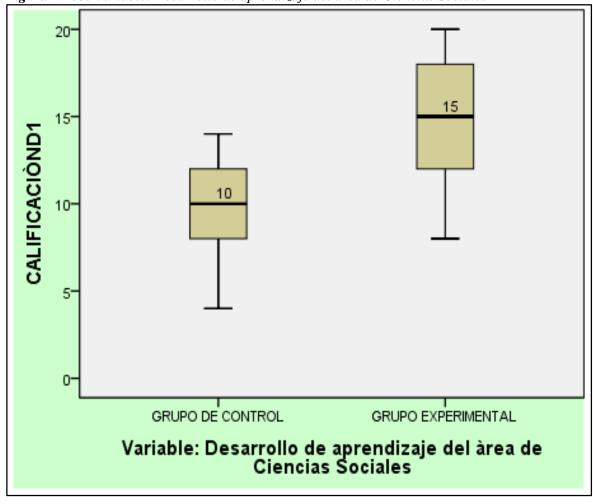


Figura Nº 05: Variable: Desarrollo de aprendizaje del área de Ciencias Sociales

Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

Interpretación: De la tabla y figura N°05, al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0,00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%. Se concluye las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejorarán significativamente el desarrollo del aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico.

## Hipótesis Específica 1

**H0:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, no mejoran significativamente la dimensión construye interpretaciones históricas en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Ha:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoran significativamente la dimensión construye interpretaciones históricas en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Tabla Nº06.** Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión Construye interpretaciones históricas en la en el área de Ciencias Sociales

		Pru	ieba d	e Leven	e de					
		cal	idad d	le variar	nzas	prue	eba t para	la igualdad	d de medi	as
								Diferenci	95% de	intervalo
							Diferen	a de	de confi	anza de la
						Sig.	cia de	error	difer	encia
		F	Sig.	t	gl	(bilateral)	medias	estándar	Inferior	Superior
Dimensi	Se									
ón:	asumen	0,00	1,0	-4,711	30	,000	-5,750	1,220	-8,243	2 257
construy	varianzas	0	00	-4,/11	30	,000	-5,750	1,220	-0,243	-3,257
е	iguales									
interpret	No se									
aciones	asumen			-	20.042	000	F 750	4 220	0.242	2 257
histórica	varianzas			•	29,842	,000	-5,750	1,220	-8,243	-3,257
S	iguales			11						

Fuente: Propia, información obtenida de la aplicación de la encuesta y procesado con el programa SPSS. V22.

GRUPO DE CONTROL

GRUPO DE CONTROL

GRUPO EXPERIMENTAL

Dimensiòn: Construye interpretaciones históricas

Figura Nº 06. Dimensión: Construye interpretaciones históricas

Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

Interpretación: De la tabla y figura Nº06, al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0,00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%. Se concluye las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejorarán significativamente la dimensión construye interpretaciones históricas en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico.

## Hipótesis Específica 2

**H0:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, no mejoran significativamente la dimensión actúa responsablemente en el ambiente en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Ha:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoran significativamente la dimensión actúa responsablemente en el ambiente en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Tabla Nº07.** Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión actúa responsablemente en el ambiente en la en el área de Ciencias Sociales

			Prue	ba de n	nuestras	indepe	endientes			
		Prueb	a de							
		Leven	e de							
		calida	d de							
		variar	nzas		р	rueba t ¡	para la igua	ldad de med	ias	
	•								95% de	intervalo
									de con	fianza de
						Sig.	Diferenci	Diferenci	la dif	erencia
						(bilat	a de	a de error	Inferi	
		F	Sig.	t	gl	eral)	medias	estándar	or	Superior
Dimensió	Se asumen									
n:	varianzas	1,213	,280	-5,847	30	<mark>,000</mark>	-5,000	,855	-6,746	-3,254
Actúa	iguales									
responsa	No se									
blemente	asumen			F 047	20.255	000	F 000	055	6.740	2.252
en el	varianzas			-5,847	29,255	,000	-5,000	,855	-6,748	-3,252
ambiente	iguales									

**Fuente:** Propia, información obtenida de la aplicación de la encuesta y procesado con el programa SPSS. V22.

2015150GRUPO DE CONTROL
GRUPO EXPERIMENTAL
Dimensiòn: Actúa responsablemente en el ambiente

Figura Nº 07. Dimensión: Actúa responsablemente en el ambiente

Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

## Hipótesis Específica 3

**H0:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, no mejoran significativamente la dimensión actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

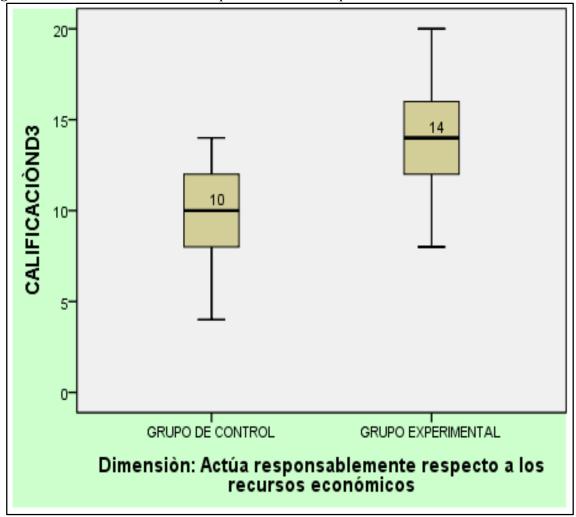
**Ha:** Las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoran significativamente la dimensión actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018.

**Tabla Nº08.** Aplicación de la prueba de muestras independiente en la dimensión actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en la en el área de Ciencias Sociales

			Prue	ba de m	uestras i	ndependi	entes			
		Prueb	oa de							
		Lever	ne de							
		calida	id de			_				
		varia	nzas		prueba	a t para l	a iguald	lad de m	edias	
							Diferenci	Diferenci	de conf	e intervalo ianza de la erencia
						Sig.	a de	a de error	Inferio	
		F	Sig.	t	gl	(bilateral)	medias	estándar	r	Superior
Dimensión: Actúa responsableme nte respecto a	Se asumen varianza s iguales	,027	,872	-4,344	30	,000	-4,750	1,094	-6,983	-2,517
los recursos económicos	No se asumen varianza s iguales			-4,344	29,216	,000	-4,750	1,094	-6,986	-2,514

Fuente: Propia, información obtenida de la aplicación de la encuesta y procesado con el programa SPSS. V22.

Figura Nº 08. Dimensión: Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos



Fuente: Propia en base a los resultados estadísticos 1/12/18

Interpretación: De la tabla y figura N°08, al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0,00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%. Se concluye las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejorarán significativamente actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico.

## 4.2. Análisis de los resultados

En esta parte del trabajo de investigación se analizarán los respectivos resultados obtenidos para definir ambas variables las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo y desarrollo de aprendizajes en el área de ciencias sociales.

4.1.1 En relación con el objetivo específico: Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "Construye interpretaciones históricas"

En la tabla y figura N°02, se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 68,75% de estudiantes del grupo control se ubicó en el nivel inicio, seguido de 31,25% nivel proceso y 12,50% logro previsto, asimismo del grupo experimental el 50% se ubicó en el nivel inicio seguido 43,75% proceso y 6,25% logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la dimensión construye interpretaciones históricas, el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en nivel inicio, seguido de 56,25% nivel proceso y 18,75% logro previsto,

asimismo del grupo experimental, el 6,25% nivel inicio, seguido 25% proceso, 43,75% logro previsto y 25% logro destacado.

De esta manera, la presente investigación asume la importancia de conocer las estrategias didácticas en que los estudiantes del 4° grado de secundaria pongan en práctica para elevar sus niveles de aprendizaje, tal es así que en la investigación planteada por Beltrán, J. (2007), incide en la necesidad de crear en el alumno las disposiciones positivas que potencien esa capacidad de utilizar estrategias, donde llegó a concluir que hay una estrecha relación entre rendimiento académico alto y estrategias de aprendizaje, especialmente cuando las estrategias empleadas son la elaboración y la organización; y se sugirió que utilizar un paquete de estrategias es mejor que utilizar sólo una o dos.

Según la prueba de hipótesis: Muestras independientes

Dimensión: construye interpretaciones históricas.	Se asumen varianzas iguales	0,000	1,000	-4,711	30	,000	-5,750	1,220	-8,243	-3,257
	No se asumen varianzas iguales			-4,711	29,842	,000	-5,750	1,220	-8,243	-3,257

Al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0,00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%.

En consecuencia, aplicar estrategias para desarrollar los aprendizajes en la dimensión construye interpretaciones históricas es importante, porque posibilita desarrollar destrezas para la indagación de los contenidos teóricos.

Los cuales promueven el interés hacia el conocimiento de la historia, al sistematizar las estrategias adecuadas orientados para el desarrollo de los aprendizajes.

# 4.1.2 En relación con el objetivo específico: Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente en el ambiente"

Realizando el análisis del empleo de las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo en enfoque sociocognitivo para el desarrollo los aprendizajes en el área de ciencias sociales.

Con respecto a "Actúa responsablemente con el ambiente, los estudiantes del 4º de secundaria de la I.E. San Francisco demostrado que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 31,25% de estudiantes del grupo control se ubicó en el nivel inicio, seguido de 68,75% nivel proceso y 0% logro previsto destacado, asimismo del grupo experimental el 62,50% se ubicó en el nivel inicio seguido 31,25% nivel proceso y 6,25% nivel logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en la dimensión actúa responsablemente en el ambiente el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en el nivel inicio, seguido de 56,25% nivel proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 0% nivel inicio, seguido 31,25% proceso, 62,50% logro previsto y 6,25% logro destacado.

Según la prueba de hipótesis: Muestras independientes.

Dimensión: Actúa	Se asumen varianzas iguales	1,213	,280	-5,847	30	,000	-5,000	,855	-6,746	-3,254
responsablem ente en el ambiente	No se asumen varianzas iguales			-5,847	29,255	,000	-5,000	,855	-6,748	-3,252

Al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0.00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%.

Álvarez et al. (2010), en su investigación con la finalidad de detectar el grado de eficacia de las metodologías activas en el logro de aprendizajes de los estudiantes. Se

logró analizar la efectividad de los cinco tipos de aprender y que estos a su vez eleven el logro de los aprendizajes.

El aprender "sobre algo" consiste que el estudiante ha desarrollado una diversidad de técnicas y estrategias para afrontar una situación, basándose en atender a dimensiones relativas como el "saber" (hechos, conceptos, principios), "saber hacer" (procedimientos, habilidades, destrezas) y "saber ser" (actitudes, motivación, disponibilidad), con el propósito de lograr mejores aprendizajes.

Del mismo modo, Mola y otros (2010), sostienen que la manera de construir la enseñanza es el modo crear los métodos de varios temas teniendo en cuenta los propósitos explícitos, y la naturaleza del sistema del proceso de aprendizaje, así como los propósitos como por lo cual se rigen la enseñanza.

4.1.2 En relación con el objetivo específico: Determinar si la implementación de intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio cognitivo mejora el desarrollo de la dimensión "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos"

Realizando el análisis del empleo de las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo en enfoque sociocognitivo para el desarrollo de los aprendizajes en el área de ciencias sociales.

Con respecto a "Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos", los estudiantes del 4° de secundaria de la I.E. San Francisco se muestran que antes de aplicar las estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, el 38% de estudiantes del grupo control se ubicó en inicio, seguido de 43,75% proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental el 50% se ubicó en inicio seguido 37,50% nivel proceso y 12,50% logro previsto. Después aplicar las estrategias didácticas en

la dimensión actúa responsablemente respecto a los recursos económicos el grupo control el 25% de estudiantes se ubicaron en el nivel inicio, seguido de 50% proceso y 18,75% logro previsto, asimismo del grupo experimental, el 6,25% inicio, seguido 25% proceso, 50% previsto y 18,25% logro destacado.

Según la prueba de hipótesis: Muestras independientes.

Dimensión: Actúa responsablemente respecto a los	Se asumen varianzas iguales	,027	,872	-4,344	30	,000	-4,750	1,094	-6,983	-2,517
recursos económicos.	No se asumen varianzas iguales			-4,344	29,216	,000	-4,750	1,094	-6,986	-2,514

Al aplicar la prueba "t" para muestras independientes resultando P valor = 0.00 < 0.01, es decir se rechaza la hipótesis nula con un nivel de significancia del 1%.

#### V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones

Al terminar esta investigación, respecto a las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo y el desarrollo del aprendizaje desarrollado por los estudiantes en el área ciencias sociales, se llegan a las siguientes conclusiones:

- 1. La implementación de intervenciones educativas con estrategia didáctica bajo el enfoque socio cognitivo, influye de manera muy significativa en el desarrollo del aprendizaje en los estudiantes del cuarto grado de educación secundaria de la Institución Educativa San Francisco B. Muestra de ello son los progresos cuantitativos en las calificaciones en la prueba de salida.
- 2. Se concluye que las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraron significativamente en la dimensión construye interpretaciones históricas en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico N°06.
- 3. Se concluye las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraron significativamente en la dimensión actúa responsablemente en el ambiente en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico N° 07.
- 4. Se concluye las intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque sociocognitivo, mejoraron significativamente actúa responsablemente respecto a los recursos económicos en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. Grado de educación secundaria de la I.E. San Francisco-B, del distrito de Yarinacocha 2018. Asimismo, la diferencia de medias entre el grupo de control y experimental, se evidencia en la significatividad obtenida en la tabla y gráfico.

#### **RECOMENDACIONES**

- Sugerir a otros investigadores en propiciar la aplicación de los diversos tipos de estrategias que son relevantes para el aprendizaje de los estudiantes.
- 2. Se recomienda capacitar a los docentes en el conocimiento de los diversos tipos de estrategias para desarrollar las competencias en los estudiantes.
- 3. Los docentes deben enseñar a los estudiantes aplicar técnicas y estrategias elementales para procesar la información y generar el aprendizaje.
- 4. Finalmente, el desarrollo de las estrategias metodológicas requiere de conocer la realidad del estudiante, su estilo de aprendizaje, su contexto, su lado afectivo entre otros criterios para aplicar de acuerdo a su apreciación.

## ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

## Síntesis operativa del programa de estrategias didácticas



#### PROGRAMA DE ESTRATEGIAS DIDACTICAS

#### I. DATOS GENERALES

1.1. Denominación : Programa estrategias didácticas

1.2. Región : Ucayali

1.3. Provincia : Coronel Portillo

1.4. Distrito : Yarinacocha

1.5. Institución Educativa : San Francisco – Bilingüe

1.6. Total de horas : 30 horas

1.7. Duración : 10 semanas

Inicio : 19 de setiembre del 2018

Término : 21 de noviembre del 2018

## II. FUNDAMENTACIÓN

El presente programa de estrategias didácticas tiene por finalidad promover que el estudiante del 4to grado de secundaria desarrolle competencias en el área de ciencias sociales, a través de la aplicación adecuada y creativa de los conocimientos, conceptos, estrategias y procedimientos en ciencias sociales en situaciones cotidianas cercanas a su experiencia, de tal manera que active sus capacidades de seleccionar información, organizar información y elaborar información para que pueda comprender y actuar de mejor manera en el mundo que le rodea.

Por tanto, el programa de estrategias didácticas busca el desarrollo integral de los estudiantes, es por eso se orienta al desarrollo de sus habilidades cognitivas, técnicas y humanas, a través de una metodología activa, donde se aplican las diversas estrategias, los cuales se desarrollará en diferentes momentos de la sesión de clase.

El programa de estrategias didácticas está organizado en dos unidades de aprendizaje, cada unidad consta de un conjunto de sesiones de aprendizajes secuenciadas las cuales plantea estrategias de aprendizajes que facilitan elevar el desarrollo de los aprendizajes.

#### III. OBJETIVOS

#### 3.1. Generales

Diseñar, implementar y desarrollar el programa de estrategias didácticas para mejorar los aprendizajes en el área de ciencias sociales, en los estudiantes de 4º grado de secundaria.

## 3.2 Específicos

- Implementar unidades de aprendizaje insertando capacidades y contenidos del curricular nacional en el área de ciencias sociales para estudiantes del cuarto grado de secundaria.
- Desarrollar actividades para el desarrollo de las competencias en el área de ciencias sociales.
- Evaluar antes y después los procesos de comprensión, elaboración, aplicación y comprobación del desarrollo de aprendizaje en el área de ciencias sociales.

#### IV. IMPORTANCIA

El programa de estrategias didácticas desarrolla la capacidad de en el área de ciencias sociales partiendo de los conocimientos y experiencias cercanas al entorno del estudiante aplicando estrategias dinámicas, participativas que permita el desarrollo de los aprendizajes, generando en el estudiante el interés por desarrollar sus competencias.

#### V. BENEFICIO

El programa "estrategias didácticas" va a contribuir en mejorar las competencias y capacidades en el área de ciencias sociales en los estudiantes del cuarto grado de secundaria de la institución educativa San Francisco del distrito de Yarinacocha, en los siguientes aspectos:

## Pedagógicos

El programa contribuye con el desarrollo de aprendizajes significativos, permitiendo a los estudiantes integrar sus conocimientos de ciencias sociales con situaciones reales de su vida y experimentar mayor interés en sus aprendizajes desarrollando las capacidades, conocimiento y

destrezas de acuerdo a los estándares que corresponde a su edad y nivel. Lo cual va a permitir que los estudiantes tengan las herramientas necesarias para hacer frente a los niveles de exigencia que les depare sus estudios posteriores.

#### **Sociales**

Ayuda a los estudiantes a experimentar la potencia y utilidad de las estrategias didácticas en el mundo que los rodea solucionar con facilidad situaciones en el entorno escolar y familiar permitiéndole su desenvolvimiento en la vida social y el mundo laboral.

## Científicos

Produce cambios que va resultar producto del desarrollo del programa estrategias didácticas, involucrando diversos actores como: estudiantes y docentes, lo que permitirá mejorar la competencias y capacidades en los estudiantes.

## VI. DELMITACIÓN

El programa de estrategias didácticas se orienta a mejorar el desarrollo de los aprendizajes en los estudiantes del cuarto grado de secundaria de la I.E. San Francisco en el distrito de Yarinacocha. El programa desarrolla las capacidades y conocimientos del área de ciencias sociales.

#### 2. DESARROLLO DEL PROGRAMA

### UNIDAD DE APRENDIZAJE I

## TÍTULO DE LA UNIDAD: CONTINENTES DE ASIA Y OCEANÍA

## I. DATOS INFORMATIVOS:

1.1. Institución Educativa : San Francisco – B.

1.2. Área : Historia, Geografía y Economía

1.3. Grado y sección : 4° A, B 1.4. Duración : 6 semanas 1.5. Año lectivo : 2018

1.6. : Percy Panduro Pinedo.

#### II. JUSTIFICACIÓN

Si bien es cierto el mundo está buscando desarrollo económico, Asia y Oceanía son continentes desarrollados ¿Cómo Asia y Oceanía se desarrollaron? A través del tiempo que dieron muestras de gran riqueza natural y desarrollo sostenible en el mundo.

## III. CONTENIDO TRANSVERSAL, VALORES Y ACTITUDES

CONTENIDO	VALORES	ACTITU	D	COMPORTAMIENTO
TRANSVERSAL				
Educación con	Respeto	- Respeto a las n	ormas de	- Respeta el horario
proyecto de vida	Responsabilidad	convivencia.		establecido en la I.E.
		- Escucha las op	iniones y	- Acepta la diversidad de
		sugerencias,	de sus	los demás.
		compañeros de	el trabajo	- Muestra constancia y
		escolar.		valora el trabajo que
		- Respeta las ac	tividades	realiza.
		académicas y la	aborales.	
Educación en	Cooperación	- Creatividad en	las tareas	- Participa en actividades de
prevención de		- Plantea propue	estas para	arborización y
drogas y el		solucionar pro	blemas.	reforestación
VH/SIDA		- Comparte	sus	
		conocimientos	y	
		experiencias	referidas	
		al cuidado	o del	
		ambiente.		
APRENDIZAJES E				
COMPETENCIAS	CAPACIDADE	ES		DORES DE
<b>A</b>	F 1/ 1		DESEM	
Actúa	Evalúa las capac		- Identifi	ca las características físicas
responsablemente en el ambiente	múltiples perspe	erritoriales desde	predon	ninantes en el continente
Ci ambiente	muniples perspe	Auvas.	asiático	Э.
				ca los recursos naturales y
			los sec	tores económicos de Asia.

Evalúa situaciones de riesgo y propone acciones para disminuir la vulnerabilidad.	<ul> <li>Analizan fuentes e indicadores demográficos en Asia y su índice de desarrollo.</li> <li>Identifican el relieve, hidrografía y clima de Oceanía.</li> </ul>
Maneja y elabora diversas fuentes de información y herramientas digitales para comprender el espacio geográfico.	<ul><li>Identifica la calidad de vida y su cultura de Oceanía.</li><li>Identifican el relieve, hidrografía y clima de Oceanía.</li></ul>

SECUENCIA DE LAS SESIONES 6 SEMANAS (18 horas)			
Sesión 1: Asia: Características generales y Sesión 2: Asia: Producción e intercambios			
relieves (3 horas).	comerciales (3 horas).		
Indicador:	Indicador:		
<ul> <li>Identifica las características físicas</li> </ul>	Identifica los recursos naturales y los sectores		
predominantes en el continente	económicos de Asia.		
asiático.	Campo temático: Conocimiento		
Campo temático: Conocimiento	- Los recursos naturales y sectores productivos.		
El continente asiático	Actividad Importante:		
Actividad Importante:	- Leen, analizan y valoran los recursos natrales de		
Observan imágenes sobre el relieve asiático,	los sectores productivos como parte		
su hidrografía, clima y biomas.	fundamental de su economía.		
Sesión 3: Asia, población y calidad de vida	Sesión 4: Oceanía, características generales y		
83 horas)	relieve (3 horas).		
Indicadores:	Indicadores:		
- Analizan fuentes e indicadores demográfico	- Identifican el relieve, hidrografía y clima		
en Asia y su índice de desarrollo.	de Oceanía.		
Campo temático: Conocimiento	Campo temático: Conocimiento		
Asia diversidad cultural.	- Oceanía, características generales y relieve.		
Actividad importante:	Actividad importante:		
- Dialogan sobre los acontecimientos	- Identifican las características físicas y culturales		
previos.	de Oceanía.		
Sesión 5: Oceanía población, calidad de	Sesión 6: Áreas protegidas en el Perú (3 horas)		
vida y cultura (3 horas).			
Indicadores:	Indicadores:		
- Identifica la calidad de vida y su cultura de	- Identifican las áreas protegidas en el Perú		
Oceanía.	Campo temático: conocimiento		
Campo temático: conocimiento	Áreas protegidas en el Perú		
Oceanía población, calidad de vida y cultura	Actividad importante:		
Actividad importante:	- Leen, interpretan y clasifican fuentes (textos),		
- Dialogan sobre los acontecimientos	respecto a la clasificación y teorías.		
previos.			

## IV. BIBLIOGRAFÍA

## a. Para el docente

Ministerio de educación: Ciencias sociales 4°

## b. Para el alumno

Ministerio de educación: Ciencias sociales 4°	
Docente	

## UNIDAD DE APRENDIZAJE II

## TÍTULO DE LA UNIDAD: SISTEMA ECONÓMICO EN EL PERÚ

## I. DATOS INFORMATIVOS:

1.1. Institución Educativa : San Francisco – B.

1.2. Área : Historia, Geografía y Economía

1.3. Grado y sección : 4° A, B 1.4. Duración : 6 semanas 1.5. Año lectivo : 2018

1.6. : Percy Panduro Pinedo.

## II. JUSTIFICACIÓN

Si bien es cierto nuestro país crece económicamente, aún falta mucho por hacer y mejorar su calidad de vida, en consecuencia, ¿Cómo podemos contribuir para que nuestro país alcance el desarrollo?

## III.CONTENIDO TRANSVERSAL, VALORES Y ACTITUDES

CONTENIDO	VALORES	ACTITUD	COMPORTAMIENTO
TRANSVERSAL			
Educación con proyecto de vida	Respeto Responsabilidad	<ul> <li>Respeto a las normas de convivencia.</li> <li>Escucha las opiniones y sugerencias, de sus compañeros del trabajo escolar.</li> <li>Respeta las actividades académicas y laborales.</li> </ul>	<ul> <li>Respeta el horario establecido en la I.E.</li> <li>Acepta la diversidad de los demás.</li> <li>Muestra constancia y valora el trabajo que realiza.</li> </ul>
Educación en prevención de drogas y el VH/SIDA	Cooperación	<ul> <li>Creatividad en las tareas</li> <li>Plantea propuestas para solucionar problemas.</li> <li>Comparte sus conocimientos y experiencias referidas al cuidado del ambiente.</li> </ul>	- Participa en actividades de arborización y reforestación

APRENDIZAJES ESPERADOS				
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES DE DESEMPEÑO		
Actúa responsablemente respecto a los recursos económicos.	Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	<ul> <li>Identifica la política monetaria nacional.</li> <li>Identifica la estructura del sistema financiero y su importancia.</li> </ul>		
	Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	- Identifican el código de protección y defensa del consumidor.		

	- Analizan diversos conceptos sobre mercado y su funcionamiento.
Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	<ul> <li>Analizan la importancia de la integración económica.</li> <li>Analizan diversos conceptos sobre mercado y su funcionamiento.</li> </ul>

SECUENCIA DE LAS SESIONES 6 SEMANAS (18 horas)			
Sesión 1: Política monetaria y fiscal (3	Sesión 2: El sistema financiero en el Perú (3		
horas).	horas).		
Indicador:	Indicador:		
- Identifica la política monetaria nacional	- Identifica la estructura del sistema financiero y		
Campo temático: Conocimiento	su importancia		
-Política monetaria y fiscal	Campo temático: Conocimiento		
Actividad Importante:	- El sistema financiero en el Perú		
-Analizan el sistema y las políticas	Actividad Importante:		
monetarias	- Analizan cada uno de los sistemas financieros		
	que se desarrollan en el Perú		
Sesión 3: Derechos de los consumidores y	Sesión 4: El mercado y el comercio (3 horas).		
roles de la publicidad (3 horas)			
Indicadores:	Indicadores:		
- Identifican el código de protección y	- Analizan diversos conceptos sobre mercado y su		
defensa del consumidor	funcionamiento		
Campo temático: Conocimiento	Campo temático: Conocimiento		
-Derechos de los consumidores y el rol de la	- El mercado y el comercio		
publicidad	·		
Actividad importante:	Actividad importante:		
- Analizan sobre los derechos del	- Leen, interpretan y clasifican fuentes (textos)		
consumidor y la publicidad engañosa			
Sesión 5: La integración económica (3	Sesión 6: La integración económica		
horas).	latinoamericana (3 horas)		
Indicadores:	Indicadores:		
<ul> <li>Analizan la importancia de la</li> </ul>	<ul> <li>Identifican la evolución de los mercados</li> </ul>		
integración económica	latinoamericanos		
Campo temático: conocimiento	Campo temático: conocimiento		
-La integración económica	-La integración económica latinoamericana		
Actividad importante:	Actividad importante:		
- Identifican los beneficios de la integración	- Leen, interpretan y clasifican fuentes (textos)		
económica			

## IV. BIBLIOGRAFÍA

## 1.1. Para el docente

Ministerio de educación: Ciencias sociales 4° sec.

## 1.2. Para el alumno

Ministerio de educación: Ciencias sociales 4° sec.

Docente

## **Sesiones**

## SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. $N^{\circ}$ 1

TEMA: ASIA: CARACTERISTICAS GENERALES Y RELIEVES.

I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.

**1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 26 de setiembre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo

APRENDIZAJES ESPERADOS			
COMPETENCIAS CAPACIDADES INDICADORES			
Actúa responsablemente en el Ambiente.	*	Identifica las características físicas predominantes en el continente asiático.	

**PROPÓSITO**: Hoy conoceremos las características y tipos de relieve, como también la hidrografía, climas y biomas asiáticos, donde expondremos nuestras conclusiones y síntesis del tema a tratar.

## II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tie
Aprendizaje			mpo
INICIO (Motivación, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:	Imágenes	20
	laron data	Papel bon Plumones	
	¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué diferencias creen que existe con nuestro relieve?	T rannones	
	Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas		
	planteadas en plenario con ayuda de la docente.		
DESARRO-	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte		
<u>LLO</u>	a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:		
(Construc-	1. ¿Cómo se caracteriza el relieve asiático?	Libro de	
ción y	2. ¿Cuáles son los tipos de relieve asiático?	H, GyE.	
aplicación	3. ¿Cuáles son las vertientes hidrográficas asiáticas?		80
de conocimi-	4. ¿Cómo se caracterizan los lagos y mares de Asia?		
entos).	Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado	Papelote	
	luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenario.		
	-El tiempo máximo de presentación es de 5 minutos.		
	-Precisión en la exposición de las ideas.		
	-Preguntas precisas elaboradas por el plenario.		

	Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan en Asia: Características generales y relieve. Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y esmero demostrado en la actividad realizada para luego los estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas del tema.  Se presenta a los estudiantes ficha de Metacognición.			
<u>CIERRE</u> (Reflexión	FICHA	A DE METACOGNICIÓN.	Cinta	
meta cog-	PREGUNTAS	RESPUESTAS	makisten	
nitiva y extensión)	¿Qué aprendí?			
•	¿Cómo aprendí?		Regla	
	¿Para qué me servirá lo que aprendí?			
	¿Me gustó lo que aprendí?		Ficha de Metacog-	15
			nición.	

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifica las características físicas predominantes en el continente asiático.	Trabajo en Equipo. Exposiciones.	Imágenes.  Ficha de Metacognición.

Pucallpa, 19 de Setiembre del 2018

	<del></del>
DOCENTE	DIRECTOR (A)

## SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. $N^{\circ}$ 2

TEMA: ASIA: Recursos, Producción e intercambios comerciales.

I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Instituciòn educativa: "San Francisco - B".

**1.2.-Área curricular:** H.G. y E. **1.3.-Grado y Sección:** 4° A-B

**1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 02 de octubre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo

APRENDIZAJES ESPERADOS			
COMPETENCIAS CAPACIDADES INDICADORES			
Actúa responsablemente en el	Evalúa las problemáticas	Identifica los recursos naturales y	
Ambiente.	•	los sectores económicos de Asia.	
	desde múltiples perspectivas.		

**PROPÓSITO**: Hoy trabajaremos y conoceremos la producción e intercambios comerciales del continente asiático, mediante trabajos individuales y elaboración de organizadores visuales.

## II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De Aprendizaje	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tie mpo
INICIO (Motiva- ción, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:	Imágenes Papel bon Plumones	20
DESARR	¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué diferencias creen que existe con nuestro relieve? Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.  Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte		
O-LLO (Construc - ción y aplicación de conocimi-	<ol> <li>a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:</li> <li>¿Con qué recursos naturales cuenta el continente asiático?</li> <li>¿Cuáles son los sectores productivos de Asia?</li> <li>¿Cómo seda el intercambio y la integración económica?</li> <li>Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo</li> </ol>	Libro de H,GyE.	80
entos).	determinado luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenarioEl tiempo máximo de presentación es de 5 minutosPrecisión en la exposición de las ideasPreguntas precisas elaboradas por el plenario.	Plumones	

	Los estudiantes socializan sus respuestas comentario que consolide las ideas fuerzas Características generales y relieve. Luego fel creatividad y esmero demostrado en la activide estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas	que se expresan en Asia: icita a los estudiantes por su dad realizada para luego los	Cinta	
	Se presenta a los estudiantes ficha de Metacognición.		makisten	
	FICHA DE METACOGNICIÓN.			
CIERRE (Reflexión	PREGUNTAS	RESPUESTAS	Regla	
meta cog- nitiva y	¿Qué aprendí?		Ficha de	
extensión)	¿Cómo aprendí?		Metacog- nición.	
	¿Para qué me servirá lo que aprendí?			15
	¿Me gustó lo que aprendí?			

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifica los recursos naturales y los sectores económicos de Asia.	J	Imágenes.  Ficha de Metacognición.

Pucallpa, 26 de octubre del 2018

DOCENTE	DIRECTOR (A)

# SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. $N^{\circ}$ 3

TEMA: OCEANÍA: CARACTERISTICAS GENERALES Y RELIEVES.

#### I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

**1.2.-Área curricular:** H.G. y E. **1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 09 de octubre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo.

APRENDIZAJES ESPERADOS				
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES		
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Maneja y elabora diversas fuentes de información y herramientas digitales para comprender el espacio geográfico.			

**PROPÓSITO**: Hoy conoceremos las características y tipos de relieve, como también la hidrografía, climas y recursos del continente de Oceanía, donde expondremos nuestras conclusiones y síntesis del tema a tratar.

## II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De Aprendizaje	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tie mpo
INICIO (Motivación, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:  ¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué diferencias creen que existe con nuestro relieve?	Imágenes Papel bon Plumones	20
	Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.		
DESARR O-LLO (Construc - ción y aplicación de conocimi- entos).	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:  1. ¿Cómo se caracteriza el relieve de Oceanía?  2. ¿Cómo se caracteriza la hidrografía de Oceanía?  3. ¿Cuáles son los tipos de climas de Oceanía?  4. ¿Cuáles son los recursos naturales que existen en Oceanía?  5. ¿Cuáles son los sectores productivos y acuerdos comerciales de Oceanía?  Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado	Libro de H. G y E. Papelote	80
	luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenarioEl tiempo máximo de presentación es de 5 minutos.		

-Precisión en la exposición de las ideasPreguntas precisas elaboradas por el plenario.	Plumones	
que consolide las ideas fuerzas que se expresan en Oceanía: Características generales y relieve. Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y		
Se presenta a los estudiantes la ficha de Metacognición.  FICHA DE METACOGNICIÓN.	Cinta makisten	
¿Qué aprendí?		
¿Cómo aprendí?	Regla	
¿Para qué me servirá lo que aprendí? ¿Me gustó lo que aprendí?	Ficha de Metacog- nición.	15
	-Preguntas precisas elaboradas por el plenario.  Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan en Oceanía: Características generales y relieve. Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y esmero demostrado en la actividad realizada para luego los estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas del tema.  Se presenta a los estudiantes la ficha de Metacognición.  FICHA DE METACOGNICIÓN.  PREGUNTAS  ¿Qué aprendí?  ¿Cómo aprendí?  ¿Para qué me servirá lo que aprendí?	-Preguntas precisas elaboradas por el plenario.  Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan en Oceanía: Características generales y relieve. Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y esmero demostrado en la actividad realizada para luego los estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas del tema.  Se presenta a los estudiantes la ficha de Metacognición.  FICHA DE METACOGNICIÓN.  PREGUNTAS  ¿Qué aprendí?  Cinta makisten  Regla  ¿Para qué me servirá lo que aprendí?  ¡Para qué me servirá lo que aprendí?

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Maneja y elabora diversas fuentes de	Identifican el relieve, hidrografía y clima de Oceanía.	Trabajo en Equipo.	Imágenes.
	información y herramientas digitales para comprender el espacio geográfico.		Exposiciones.	Ficha de Metacognición.

DOCENTE	<b>DIRECTOR(A)</b>
	7 dedisp., 30 de 30 de 12 de 20 10
	Pucalipa, 03 de octubre del 2018

## SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. N° 4

TEMA: LA BIODIVERSIDAD EN EL PERÚ.

I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa Emblemática: "San Francisco - B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.

**1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 15 de octubre del 2018

1.4.-Docente: Percy Panduro Del Águila

APRENDIZAJES ESPERADOS			
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES	
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican las áreas protegidas en el Perú.	

**PROPÓSITO**: Hoy identificaremos las áreas naturales protegidas en el Perú, mediante exposiciones de las conclusiones extraídas del texto.

# II.-<u>DESARROLLO DE LA SESIÓN:</u>

Situaciones De	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	3.7.4.1	Tie
Aprendizaje		Materiales	mpo
INICIO (Motiva- ción, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:  ¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué áreas naturales conocen de nuestro país, región y de su localidad? Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.	Imágenes Papel bon Plumones	20
DESARR O-LLO (Construc - ción y aplicación de conocimi- entos).	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:  1. ¿Qué entendemos por biodiversidad y un país megadiverso? 200-201  2. ¿Cuáles son las áreas naturales protegidas en el Perú?202  3. ¿Qué entienden por parques nacionales y cuáles son los más importantes?208  4. ¿A qué llamamos santuarios nacionales?212-213  5. ¿A qué llamamos reservas nacionales y cuáles son las más importantes en el Perú? 218-219	Libro de H, GyE. Papelote	80
	Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenario.	Plumones	

CIERRE (Reflexió n meta cog- nitiva y extensión	-El tiempo máximo de presentación es de 5 minutosPrecisión en la exposición de las ideasPreguntas precisas elaboradas por el plenario.  Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan en La Biodiversidad en el Perú. Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y esmero demostrado en la actividad realizada para luego los estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas del tema	Cinta makisten	15
).	PREGUNTAS  ¿Qué aprendí?  ¿Cómo aprendí?  ¿Para qué me servirá lo que aprendí?  ¿Me gustó lo que aprendí?	Ficha de Metacog- nición.	

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican las áreas protegidas en el Perú.	Trabajo en Equipo. Exposiciones. Mapas conceptuales	Imágenes.  Ficha de Metacognición.

	Pucallpa, 10 de octubre del 2018
DOCENTE	DIRECTOR (A)

## SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. $N^{\circ}$ 5

TEMA: LOS ESPACIOS RURALES: CAMBIOS Y PERMANENCIAS.

**I.- DATOS GENERALES:** 

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.

1.3.-Grado y Sección: 4º A-B Fecha: 22 de octubre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo

APRENDIZAJES ESPERADOS			
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES	
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican los espacios rurales y demográficos en el Perú.	

**PROPÓSITO**: Hoy identificaremos los espacios rurales, indicadores demográficos, fronterizos y las actividades cuaternarias y quinarias, mediante exposiciones de las conclusiones extraídas del texto.

## II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS		
De		Materiales	Tiem
Aprendizaje			po
INICIO (Motiva- ción, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:  ¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué áreas rurales y fronterizos conocen de nuestro país, región y de su localidad?  Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.	Imágenes  Papel bon Plumones	20
DESARRO- LLO (Construc- ción y aplicación de conocimi- entos).	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:  1. ¿Cuáles son los tipos de poblamientos, la población rural y las actividades económicas en el Perú? 224-225  2. ¿Cómo está distribuido la población por región natural?226-227  3. ¿A qué se llama frontera como espacio de integración y desarrollo?2230	Libro de H, GyE. Papelote	80
	4. ¿Cuáles son las actividades cuaternarias y quinarias?232-233		

	Los equipos elaboran sus esquemas determinado luego dar las pautas pa trabajos en plenarioEl tiempo máximo de presentación es o -Precisión en la exposición de las ideasPreguntas precisas elaboradas por el pl	ra la exposición de los le 5 minutos.	Plumones	
CIERRE (Reflexión meta cog-	Los estudiantes socializan sus respuesta comentario que consolide las ideas fuera Espacios Rurales en el Perú. Luego feli su creatividad y esmero demostrado en l luego los estudiantes tomar apuntes de l Se presenta a los estudiantes la ficha de	cita a los estudiantes por a actividad realizada para as ideas fuerzas del tema.	Cinta makisten	
nitiva y extensión).	FICHA DE METACOG	NICIÓN.	Regla	
	PREGUNTAS	RESPUESTAS		
	¿Qué aprendí?			
	¿Cómo aprendí?		Ficha de Metacog-	15
	¿Para qué me servirá lo que aprendí?		nición.	
	¿Me gustó lo que aprendí?			

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican los espacios rurales y demográficos en el Perú.	Trabajo en Equipo. Exposiciones.	Imágenes.  Ficha de Metacognición.

	Pucallpa, 17 de octubre del 2018
DOCENTE	ASESOR(A)

## SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. $N^{\circ}$ 6

## TEMA: LOS FENÓMENOS NATURALES EN EL PERÚ (EL NIÑO).

I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco – B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.

**1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 29 de octubre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo.

APRENDIZAJES ESPERADOS			
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES	
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican lo fenómeno naturales que se dan en nuestro país.	

**PROPÓSITO**: Hoy identificaremos lo fenómenos naturales que se dan en nuestro país, como también las medidas de prevención de desastres.

## II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De Aprendizaje	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tie mpo
INICIO (Motivación, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:  ¿Qué observan en las imágenes? ¿Qué otros fenómenos naturales se dan en tu localidad? Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.	Imágenes Papel bon Plumones	20
DESARRO -LLO (Construcción y aplicación de conocimientos).	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:  1. ¿Por qué se dice el Niño-osciliación del sur (ENOS)?256  2. ¿Cuáles son las consecuencias del fenómeno del Niño?  3. ¿Cómo fue el fenómeno del Niño en 1997-1998?257  4. ¿Cuáles son las medidas de Prevención o mitigación del desastre?260	Libro de H, GyE. Papelote	80

CIERRE (Reflexión meta cog- nitiva y extensión).	Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenarioEl tiempo máximo de presentación es de 5 minutosPrecisión en la exposición de las ideasPreguntas precisas elaboradas por el plenario.  Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan En los Fenómenos naturales en el Perú (NIÑO). Luego felicita a los estudiantes por su creatividad y esmero demostrado en la actividad realizada para luego los estudiantes tomar apuntes de las ideas fuerzas del tema.	Plumones  Cinta makisten	
	Se presenta a los estudiantes ficha de Metacognición.	Regla	
	FICHA DE METACOGNICIÓN.		
	PREGUNTAS RESPUESTAS		
	¿Qué aprendí?	Ficha de Metacog-	15
	¿Cómo aprendí?	nición.	
	¿Para qué me servirá lo que aprendí?		
	¿Me gustó lo que aprendí?		

# IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Actúa responsablemente en el Ambiente.	Evalúa las problemáticas ambientales y territoriales desde múltiples perspectivas.	Identifican lo fenómeno naturales que se dan en nuestro país.	Trabajo en Equipo. Exposiciones.	Imágenes.  Ficha de Metacognición.

	Pucallpa, 24 de octubre del 2018
DOCENTE	DIRECTOR (A)

#### SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. N° 7

TEMA: EL SISTEMA FINANCIERO EN EL PERÚ.

I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

**1.2.-Área curricular:** H.G. y E.

**1.3.-Grado y Sección:** 4º A-B **Fecha:** 12 de noviembre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo.

	APRENDIZAJES ESPERADOS						
COMPETI	ENCI	AS		CAPACIDADES	INDICADORES		
Actúa	res	ponsa	ablemente	Comprende las relaciones entre	Identifica la estructura del sistema		
respeto	а	los	recursos	los elementos del sistema	financiero y su importancia.		
económic	cos.			económico y financiero.			

**PROPÓSITO**: Hoy conoceremos El Sistema Financiero en el Perú, mediante trabajos individuales de las conclusiones extraídas del texto.

#### II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De Aprendizaje	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tiem
INICIO (Motiva-	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:	Imágenes	ро
ción, saberes previos y conflicto cognitivo)	¿Qué observan en las imágenes? ¿Cómo creen que esta nuestro sistema financiero en nuestro país? Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.	Papel bon Plumones	20
DESARRO- LLO	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:		
(Construc-	1. ¿En qué consiste el sistema financiero en el Perú?276		
ción y aplicación	2. ¿Cómo se caracteriza el sistema bancario y el no bancario?		
de	3. ¿Cuál es la importancia y las ventajas de la información del mercado		80
conocimi-	de valores?		
entos).	4. ¿Cuáles son los segmentos del mercado de valores?279.		
	Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado		
	luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenarioEl tiempo máximo de presentación es de 5 minutos.		
	-Precisión en la exposición de las ideas.		
	-Preguntas precisas elaboradas por el plenario.		

	Los estudiantes socializan sus respu comentario que consolide las ideas fue financiero en el Perú. Luego felicita a lo y esmero demostrado en la activi estudiantes tomar apuntes de las ideas 				
CIERRE	FICHA DE A	UTOEVALU	ACION.		
(Reflexión	CRITERIOS	SIEMPRE	AVECES	NUNCA	
meta cog- nitiva y	1Participo en clases en forma				
extensión).	activa planteando preguntas				
,	pertinentes sobre el tema tratado.				
	2Presto atención a las indicaciones				
	de la profesora acerca del				
	desarrollo de una tarea o actividad.				
	<b>3</b> Fomento el orden y no converso				
	ni distraigo a mis compañeros				4-
	durante las clases y la explicación				15
	de la profesora.				
	<b>4</b> Presento las tareas, materiales y				
	fichas en el tiempo programado por				
	la profesora.				
	5Muestro interés por el				
	conocimiento aprendido en clase				
	realizando propuestas, preguntas y opiniones.				

#### IV.- EVALUACIÓN:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS	
Actúa responsablemente respeto a los recursos económicos.	Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	Identifica la estructura del sistema financiero y su importancia.	Trabajo individual. Exposiciones.	Imágenes. Ficha Autoevaluación.	de

Pucallpa, 31 de octubre del 2018

DOCENTE	DIRECTOR (A)

#### SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. N° 8

#### TEMA: DERECHOS DE LOS CONSUMIDORES Y EL ROL DE LA PUBLICIDAD.

#### I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco -B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.1.3.-Grado y Sección: 4º A-B

Fecha: 19 de noviembre del 2018

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo.

APRENDIZAJES ESPERADOS					
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES			
Actúa responsablemente respeto a los recursos económicos.	Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	Identifica el código de protección y defensa del consumidor.			

**PROPÓSITO**: Hoy conoceremos El Sistema Financiero en el Perú, mediante trabajos individuales de las conclusiones extraídas del texto.

#### II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tiem
Aprendizaje			ро
INICIO (Mativo	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se presenta el tema y su propósito para luego presentar imágenes sobre el tema y se hace las siguientes preguntas:	Imágenes	
(Motiva- ción, saberes previos y conflicto cognitivo)	¿Qué observan en las imágenes? ¿Cómo creen que se respeta el derecho del consumidor en nuestro país? Los estudiantes mediante lluvia de ideas contestan las preguntas planteadas en plenario con ayuda de la docente.	Papel bon Plumones	20
DESARRO -LLO (Construc - ción y aplicación de conocimi- entos).	Luego se forman equipo de 5 integrantes para realizar esquemas se reparte a cada equipo los temas que va a trabajar y elaborar esquemas:  1. ¿Qué derechos establece el código de protección y defensa del consumidor?  2. ¿A qué se refiere el poder de la publicidad?284  3. ¿Cuáles son las instituciones que protegen a los consumidores?  4. ¿Cómo usar el libro de reclamaciones?  Los equipos elaboran sus esquemas, asignando un tiempo determinado luego dar las pautas para la exposición de los trabajos en plenario.  -El tiempo máximo de presentación es de 5 minutos.  -Precisión en la exposición de las ideas.  -Preguntas precisas elaboradas por el plenario.  Los estudiantes socializan sus respuestas y la docente realiza un comentario que consolide las ideas fuerzas que se expresan El derecho		80

	de los consumidores y el rol estudiantes por su creatividad realizada para luego los estudiadel tema.  Se presenta a los estudiantes la	y esmero dantes tomar a	lemostrado e apuntes de laoevaluación.	en la activio s ideas fuer	dad	
	CRITERIOS	SIEMPRE	A VECES	NUNCA	1	
CIERRE (Reflexió n meta cog- nitiva y extensión ).	1Participo en clases en forma activa planteando preguntas pertinentes sobre el tema tratado.  2Presto atención a las indicaciones de la profesora acerca del desarrollo de una tarea o actividad.  3Fomento el orden y no converso ni distraigo a mis compañeros durante las clases y la explicación de la profesora.  4Presento las tareas, materiales y fichas en el tiempo programado por la profesora.  5Muestro interés por el conocimiento aprendido en clase realizando propuestas, preguntas y opiniones.	SIEMPRE	A VECES	NUNCA		15

#### IV.- <u>EVALUACIÓN</u>:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	
				INSTRUMENTOS
responsablemente respeto a los recursos	Comprende las relaciones entre los elementos del sistema económico y financiero.	Identifica el código de protección y defensa del consumidor	Trabajo grupal. Exposiciones.	Imágenes.  Ficha de Autoevaluación.

	Pucallpa, 07 de noviembre del 2018.
DOCENTE	DIRECTOR (A)

#### SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. N° 9

# TEMA: EL IMPERIALISMO, LA EXPANSIÓN EUROPEA Y EL MUNDO EN LAS PRIMERAS DÉCADAS DEL SIGLO XX.

**I.- DATOS GENERALES:** 

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

**1.2.-Área curricular**: H.G. y E. **1.3.-Grado y Sección**: 4º A-B

**1.4.-Docente:** Percy Panduro Pinedo.

APRENDIZAJES ESPERADOS					
COMPETENCIAS	CAPACIDADES	INDICADORES			
Construye interpretaciones	Interpreta críticamente fuentes diversas.	-Analiza fuentes históricas siguiendo distintas pautas y procedimientos.			
históricas.	Elabora explicaciones históricas reconociendo la relevancia de determinados procesos.	Elabora hipótesis que explicarían problemas históricos.			

<u>PROPÒSITO</u>: Hoy vamos a rellenar nuestros cuadernos de trabajo, donde elaboraremos y llenaremos diversos esquemas con ayuda del libro de texto y otras fuentes.

#### II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones De Aprendizaje	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	Materiales	Tiem po
INICIO (Motivación, saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se informa a los estudiantes los que vamos a hacer dando las pautas respectivas, como no contamos con libros de texto suficiente para todos algunos lo van hacer de dos.  Los estudiantes empiezan. Se saluda, se da las pautas para rellenar sus	Libro de H. GyE.	
	cuadernos de trabajo y la profesora apoya siempre a los estudiantes en el llenado de sus cuadernos.	lapiceros	
DESARROLLO (Construcción y aplicación de conocimientos). CIERRE (Reflexión meta cognitiva y extensión)	Los estudiantes rellenan sus cuadernos siempre algunos tendrán dificultades y la profesora les ayudara a resolverlo.  Los temas a trabajar EL CONTEXTO LATINOAMERICANO A MITAD DEL SIGLO XIX, LA RECONSTRUCCION NACIONAL Y EL SEGUNDO MILITARISMO.  -Los estudiantes investigaran todo sobre La Reconstrucción Nacional.	Libro de H. GyE. lápiz	

#### IV.- EVALUACIÓN:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	ISTRUMENTOS
	-Interpreta críticamente	-Analiza fuentes históricas	Trabajo	Libro y
Construye	fuentes diversas.	siguiendo distintas pautas y	individual	Cuaderno de
interpreta	-Elabora explicaciones	procedimientos.	y de dos.	trabajo de H,
ciones	históricas reconociendo la	- Elabora hipótesis que explicarían		GyE.
históricas.	relevancia de	problemas históricos.		
	determinados procesos.			

	Pucalipa, 14 de noviembre del 2018
DOCENTE	DIRECTOR (A)

#### SESIÓN DE APRENDIZAJE DE H.G y E. N° 10

#### TEMA: LA REPÚBLICA ARISTOCRÁTICA.

#### I.- DATOS GENERALES:

1.1.-Institución educativa: "San Francisco - B".

1.2.-Área curricular: H.G. y E.1.3.-Grado y Sección: 4º A-B1.4.-Docente: Percy Panduro Pinedo.

APRENDIZAJES ESPERADOS								
COMPETENCIAS CAPACIDADES						INDICA	DORES	
Construye	interpretaciones	Elabora		explicacio	nes	Aplica	conceptos	históricos
históricas.		históricas	rec	onociendo	la	abstracto	s, analiza el	surgimiento
		relevancia	de	determina	dos	del civilis	smo.	-
		procesos.						

<u>PROPÒSITO</u>: Hoy vamos a rellenar nuestros cuadernos de trabajo, donde elaboraremos y llenaremos diversos esquemas con ayuda del libro de texto y otras fuentes.

#### II.-DESARROLLO DE LA SESIÓN:

Situaciones	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS		
De Aprendizaje		Materiales	Tiempo
INICIO (Motivación, Saberes previos y conflicto cognitivo)	Se saluda a los estudiantes y se pone orden y limpieza en el aula, luego se informa a los estudiantes los que vamos a hacer dando las pautas respectivas, como no contamos con libros de texto suficiente para todos algunos lo van hacer de dos.	Libro de H. GyE.	
	Los estudiantes empiezan Se saluda a rellenar sus cuadernos de trabajo y la profesora apoya siempre a los estudiantes en el llenado de sus cuadernos.	lapiceros	
DESARROLLO (Construcción y aplicación de conocimientos).	Los estudiantes rellenan sus cuadernos siempre algunos tendrán dificultades y la profesora les ayudara a resolverlo.  Los temas a trabajar LA REPUBLICA ARISTOCRÁTICAlos estudiantes investigaran todo sobre La República Aristocrática.	Libro de H. GyE.	
(Reflexión meta cognitiva y extensión)	Y rellenan sus cuadernos de trabajo las paginas 98-99-100- 101-102-103	lápiz	

#### IV.- EVALUACIÓN:

DOMINIO	CAPACIDAD	INDICADORES	TECNICAS	INSTRUMENTOS
Construye interpretaciones históricas.	-Elabora explicaciones históricas reconociendo la relevancia de determinados procesos.	históricos abstractos, analiza el surgimiento	individual y	Libro y Cuaderno de trabajo de H, GyE.

Pucallpa, 21 de noviembre del 2018

DOCENTE	DIRECTOR (A)

#### Referencias bibliográficas

- Álvarez, M. (2009). La eficacia de las metodologías activas en el rendimiento del alumnado de magisterio. Actas do X Congreso Internacional Galego-Portugues de Psicopedagogía [Revista de internet]. Braga: Universidade do Minho. [Citado 2010 dic. 28] Disponible en: http://www.educacion.udc.es/grupos/gipdae/congreso/Xcongreso/pdfs/t3/t3c76.pdf
- Beltrán, J. a.; Pérez, l., y ortega, i. (2006). *CEA. Cuestionario de Estrategias de aprendizaje*.

  Madrid: TEA Ediciones.
- Campos, Y. (2000). *Estrategias de Enseñanza Aprendizaje*. Disponible en: <a href="http://www.camposc.net">http://www.camposc.net</a>
- Centro Virtual Cervantes. (2010). Aprendizaje memorístico. Disponible en:

  <a href="http://cvc.cervantes.es/ensenanza/biblioteca\_ele/diccio\_ele/diccio\_ario/aprendizajeme">http://cvc.cervantes.es/ensenanza/biblioteca\_ele/diccio\_ele/diccio\_ario/aprendizajeme</a>

  <a href="mailto:moristico.htm">moristico.htm</a>
- Centro virtual de técnicas didácticas (2009). *Investigación e innovación educativa*. [Acceso 2009 junio 21] disponible en: http://www.itesm.mx/va/dide2/tecnicas\_didacticas/quesontd.htm.
- Cortez, E. (2004). Estrategias didácticas para fomentar la creación literaria en 4to de secundaria utilizadas, concebidas y diseñadas desde una visión constructivista (Tesis de Licenciatura en Educación). Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú
- Cueto, S. (2010). Las evaluaciones nacionales e internacionales de rendimiento escolar en el Perú: Balance y perspectivas [monografía en internet] Perú [citada 2010 dic. 30][alrededor de 30 pantallas] Disponible en: http://www.grade.org.pe/downloasd/pubs/InvPolitDesarr-10.pdf

Díaz, F. (2005). Enseñanza situada: vínculo entre la escuela y la vida, México:

Mc Graw-Hill, 171 pp. (ISBN: 9701055160)

- Dirección de Educación Secundaria (2007). *Guía de educación en valores* [citado diciembre 30 2010]. Disponible en: http://destp.minedu.gob.pe/secundaria
- Currículo Nacional de la Educación Básica. (2016) MINEDU
- Fernandez Sarramona, Tarín.(1981). *Tecnología Didáctica. Teoría y Práctica de la Programación Escolar*. Editorial CEAC. Quinta Edición, Madrid, España.
- Gargallo, B., Almerich, G., Suárez, J. & García, E. (2012). Estrategias de aprendizaje en estudiantes universitarios excelentes y medios. Su evolución a lo largo del primer año de carrera. Revista electrónica de Investigación y evaluación Educativa, 18(2), 1-22.
- Hartley, J. (1985). Design intructional texts. Nueva York: NPC.
- Hernandez, R.; Fernandez, C., y Baptista, P. (2014). Metodología de la Investigación. España
- Lafrancesco, G. M. (2005). *La evaluación integral y del aprendizaje*. Fundamentos y estrategias. Bogotá: Magisterio.
- Laviña, J. y Mengual L. (2008). Libro blanco de la universidad digital. España: Ariel.
- Ley general de educación. (2009). Ley Nº 28044 (Boletín oficial del estado).
- Martínez, B. (2007). Valoración docente de las metodologías activas: un aspecto clave en el proceso de convergencia europea. Universidad de León. Disponible en: <a href="http://dialnet.unirioja.es/servlet/oaiart?codigo=2780898">http://dialnet.unirioja.es/servlet/oaiart?codigo=2780898</a>.
- Medina Rivilla, A. y Salvador Mata, F. (2002). Didáctica general. Madrid: Prentice Hall.
- Méndez, Z. (2006). *Aprendizaje y cognición*. Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia.
- Ministerio de Educación. (2007). Proyecto Educativo Nacional. Lima: MINEDU
- Ministerio de Educación. (2009). Guía metodológica de evaluación de los aprendizajes en Educación Superior Tecnológica. Lima: MINEDU.
- Mola, C., Yordi, I., Rodríguez, M. y Ramos, I. (2010). Organización del proceso enseñanza aprendizaje de las asignaturas álgebra lineal y geometría analítica (Artículo en

- internet) [Citado 2010 enero 29] Disponible en: www.dict.uh.cu/Revistas/Educ\_Sup/022003/Art060203.pdf.
- Ministerio de Educación. (2009). Guía de evaluación de los aprendizajes. Lima: MINEDU.
- Nerici, Imideo Giuseppe. (1992). *Hacia una didáctica general dinámica*. Buenos Aires: Kapelusz
- Novak, J. Y Gowin, B. (2002) Aprendiendo a aprender. Barcelona: Ediciones Martínez Roca.
- Osorio, R. (2010). El cuestionario. (Artículo en internet) [Citado 2010 marzo 7]
- Rojas, F. (2001). *Enfoques sobre el aprendizaje humano*. Caracas: Universidad Simón Bolívar.
- Robledo, P. (2014). La eficacia de las metodologías activas y su relación con los estilos de pensamiento, las motivaciones, estrategias y enfoques de aprendizaje de los estudiantes de la universidad de León. V jornadas internacionales de innovación universitaria. [Artículo en internet] Universidad Europea de Madrid. [Alrededor de 11 pantallas) Disponible en: http://www.uem.es/myfiles/pageposts/jiu/jiu2008/archivos/OTRAS/.
- Román, J., y Gallego, S. (2008). Escalas De Estrategias De Aprendizaje. Madrid: TEA Ediciones.
- Román, M. y Díez, E. (2004). Diseños curriculares de aula: un modelo de planificación como aprendizaje-enseñanza. Buenos Aires: Novedades Educativas.
- Serrano O. (2013). *Enfoques ante la diversidad cultural*. En: Guía de conocimiento sobre Educación Intercultural, Instituto de Estudios Políticos para América Latina y África. Disponible en:
- http://www.bantaba.ehu.es/formarse/ficheros/view/Enfoques\_ante\_la\_diversidad\_cultural.pdf

  ?revision\_id=80128&package\_id=80030
- Siso, J. (2010). *Técnica de la pregunta*. [Artículo en internet]. Venezuela [Citado 2010 marzo7]

- Sulmont, L. (1998). Estrategias Didácticas para el desarrollo de la percepción espacial y la adquisición de competencias básicas para el conocimiento del entorno con alumnos de primer año de secundaria [Tesis de Licenciatura en Educación]. Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Vexler, I. (2009). Propósitos educativos al 2021. La República. 2009 Marzo 28. Notas de un educador. Disponible en
- http://www.larepublica.pe/notas-de-un-educador/28/03/2009/propositos-educativos-al-2021
- Wanuz, K. (2007). Estrategias didácticas para la producción de textos en ciencias sociales desde un enfoque de desarrollo de competencias con alumnos de primer año de educación secundaria [Tesis de Licenciatura en Educación]. Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Yamunaqué, D.F. y Quevedo, S.S. (2015). El uso de estrategias de aprendizaje y su influencia en el desempeño académico de los estudiantes en el área de Historia, Geografía y Economía del quinto grado de Educación Secundaria de la institución educativa San Miguel, 2013. Tesis de Licenciatura. Piura: Universidad Nacional de Piura. Facultad de Ciencias Sociales y Educación.
- Zapata, J. et al. (2009). Interacción con estrategias didácticas activas para la mejora continua de los aprendizajes en la educación básica regular de Perú. Proyecto de Línea de Investigación, DEMI, ULADECH Católica.

# Anexos

#### 1. Instrumento

#### CUESTIONARIO DE ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE

Estimado(a) estudiante, el objetivo de este instrumento es identificar las estrategias de aprendizaje más frecuentes utilizadas por usted cuando este asimilando la información contenida en un texto, en un artículo, en unos apuntes..., es decir, cuando está estudiando. Lea las instrucciones y luego responda a cada enunciado.

Instrucciones: Indique con qué frecuencia normalmente suele utilizar cada estrategia de aprendizaje. Marque con una (x) la letra que corresponda, siguiendo la escala que se indica a continuación:

- 1. Nunca o casi nunca
- 2. Algunas veces
- 3. Muchas veces
- 4. Siempre o casi siempre

Selección de Información	ESCALA			1
Conozco y utilizo estrategias de aprendizaje	1	2	3	4
2. Al leer aplico técnicas para discriminar ideas.	1	2	3	4
3. Discrimino con facilidad las ideas de los temas que estudio.	1	2	3	4
4. Al estudiar aplico técnicas para resumir lo estudiado.	1	2	3	4
5. Tengo facultades para aplicar correctamente técnicas de resumen.	1	2	3	4
Organización de la Información				
6. Me oriento en el conocimiento y aplicación de estrategias de aprendizaje.	1	2	3	4
7. Después de leer organizo las ideas del texto en representaciones gráficas.	1	2	3	4
8. Comprendo la información y el uso de organizadores de información.	1	2	3	4
9. Subrayo los textos para hacer más fácil su memorización.	1	2	3	4
10. Al leer y estudiar un tema descompongo los párrafos para encontrar sus	1	2	3	4
componentes del texto que leo.				
11. Efectuo siempre representaciones gráficas de los componentes del textos que	1	2	3	4
estudio.				
12. Tengo facultades para analizar la organización de los contenidos de un tema	1	2	3	4
Elaboración de la Información				
13. Al leer tomo nota para registrar las ideas más importantes del tema.	1	2	3	4
14. Llevo un registro ordenado de las fuentes de información que utilizo para	1	2	3	4
elaborar mis informes.				
15. Cuando leo acostumbro a interrogarme sobre lo que estoy leyendo	1	2	3	4
16. Al interrogarme sobre lo que voy leyendo se hace más reflexiva mi lectura.	1	2	3	4
17. Cuando estudio efectúo comparaciones para retener bien los contenidos.	1	2	3	4
18. Acostumbro a establecer semejanzas y diferencias.	1	2	3	4
19. Cuando estudio utilizo imágenes mentales para grabar mejor los contenidos	1	2	3	4
leídos.				
20. Tengo conocimiento para utilizar imágenes mentales para comprender la	1	2	3	4
información.				
	1	2	3	4

Gracias por su colaboración

#### 2. Validez de los instrumentos (Juicio de expertos)

#### JUICIO DE EXPERTOS

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES: Tello Vásquet, Ronal, FORMACIÓN ACADÉMICA: Dr. en Adm. de la Educación CARGO ACTUAL: Docente Universitorio

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO		NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	×		
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	×		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	1		
4	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	X		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	×		
6	Los ítems son claros y entendibles.	×		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	X		

OBSERVACIONES:

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES : BONIFACIO SOLIS BELY

FORMACIÓN ACADÉMICA: MAESTRIA EN BESTION Y NEGOCIOS

CARGO ACTUAL : DOCENTE

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO	SI	NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	×		
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	X		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	X		
4	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	X		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6	Los ítems son claros y entendibles.	V		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	4		

OBSERVACIONES:

FIRMA

DNI: 20010724

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES: BRAGO SADDOUBL DOBER BRAYAR
FORMACIÓN ACADÉMICA: INY. Hy. 6357700 PUBLICA
CARGO ACTUAL: DOCENTE UNIVERSITARIO.

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to, grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO	SI	NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	X		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	V		
4_	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	X		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6	Los ítems son claros y entendibles.	1		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	+		

Weg-Fire					
OBS	ERY	VAC	CIO	NES	

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES : AVALOS CHACALTANA, MANGEL ANTONIO

FORMACIÓN ACADÉMICA: MAESTRO

CARGO ACTUAL : DOCENTE UNIVERSITARIO

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO	SI	NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	*		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	4		
4	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	X		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6	Los ítems son claros y entendibles.	X		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	7		

OBS	ERV	AC	IONES	

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES : MACEDO MÁRQUEZ, MADELEIME

FORMACIÓN ACADÉMICA: MAGSTRO

CARGO ACTUAL : DOCENTE WNIVERSITARIO

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO	SI	NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		- V
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	+		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	1		
4	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	4		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6	Los ítems son claros y entendibles.	1		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	1		

OBSERVACIONES :	:
-----------------	---

SEÑORES ESPECIALISTAS SE LES PIDE SU COLOBARACION PARA QUE LUEGO DE UN RIGUROSO ANÁLISIS DEL INSTRUMENTO BRINDE LA EVALUACIÓN SEGÚN LOS CRITERIOS SEÑALADOS. QUEDA ABIERTO CADA CRITERIO PARA SU COMENTARIO

APELLIDOS Y NOMBRES: RIOS LAYCHE, Nova Imes FORMACIÓN ACADÉMICA: Maistro en Gestión Educativa y S CARGO ACTUAL: Docente Universitario

TÍTULO DE LA TESIS: Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo para mejorar el desarrollo de aprendizaje en el área de Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nivel secundario de la Institución Educativa San Francisco-B de Yarinacocha-Ucayali 2018

No.	CRITERIO	SI	NO	OBSERVACIONES
1	El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.			
2	El instrumento propuesto responde al (los) objetivo(os) de estudio.	X		
3	La estructura del instrumento es adecuado.	V		
4	Los ítems del instrumento responde a la operacionalización de la variable.	X		
5	La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6	Los ítems son claros y entendibles.	4		
7	El número de ítems es adecuado para su aplicación.	X		

		4 2 4		Contract of	
OBS	ERY	VAC	Ю	NES	

FIRMA

0002106

#### 3. Constancia emitida por la institución que acredita la realización del estudio



"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Pucalipa, 14 de noviembre del 2018

#### CARTA N.º747 - 2018 - C.F. Uladech Católica - Pucalipa.

Señora:

Mg. Nora Rios Layche

Directora de la Institución Educativa "San Francisco - B Yarinacocha"

Asunto:

Permiso para Aplicación de Instrumento

Es muy grato dirigirme a Usted para hacerle llegar el saludo Institucional de la Universidad Católica Los Angeles de Chimbote y a la vez presentar al Estudiante; PANDURO PINEDO PERCY identificado con código N°18M1171014 , de la Facultad de MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN DOCENCIA, CURRÍCULO E INVESTIGACIÓN, quien viene ejecutando la investigación, cuyo titulo es INTERVENCIONES EDUCATIVAS CON ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS BAJO EL ENFOQUE SOCIO COGNITIVO, ORIENTADAS AL DESARROLLO DE APRENDIZAJE EN EL ÁREA DE CIENCIAS SOCIALES EN LOS ESTUDIANTES DEL 4° GRADO DE SECUNDARIA DE LA I.E. "SAN FRANCISCO — B YARINACOCHA".

Razón por la cual, acudo a su despacho para solicitar a bien otorgar el permiso respectivo para que el mencionado alumno aplique el instrumento de evaluación que le permita el recojo de información necesarios para la investigación.

Sinº otro particular, aprovecho la aportunidad para reiterarle las muestras de mi mayor consideración y estima personal.

Atentamente,

ENVERSIBLE COOKEA LOS ANGELE

LIC. PATRICIA NIL ARIO TORIBIO

Calle España Nº 110 - Urb. Petroperú Tel: (061) 572523 www.uladech.edu.pe



# MINISTERIO DE EDUCACION DIRECCION REGIONAL DE EDUCACION DE UCAYALI UGEL DE CORONEL PORTILLO LE. "SAN FRANCISCO" – B Fecha: 07/05/1981 MINISTERIO DE EDUCACION "AÑO DEL DIALOGO Y LA RECONCILIACION NACIONAL"



# CONSTANCIA

LA DIRECTORA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO-B, CON CÓDIGO MODULAR 0582502, UBICADA EN LA CCNN. SAN FRANCISCO DEL DISTRITO DE YARINACOCHA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO , REGIÓN UCAYALI;

#### **QUIEN SUSCRIBE:**

#### HACE CONSTAR

QUE EL MAESTRANTE: PERCY PANDURO PINEDO, APLICÓ LA PRE Y POST ENCUESTA EN DICHA SEDE PARA LA REALIZACIÓN Y CULMINACIÓN DE SU TRABAJO DE INVESTIGACIÓN TITULADO: "INTERVENCIONES EDUCATIVAS CON ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS BAJO EL ENFOQUE SOCIO COGNITIVO, PARA MEJORAR EL DESARROLLO DEL APRENDIZAJE EN EL ÁREA CIENCIAS SOCIALES EN LOS ESTUDIANTES DEL 4TO. GRADO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA I.E. SAN FRANCISCO-B, DEL DISTRITO DE YARINACOCHA 2018"; DEMOSTRANDO EN TODO MOMENTO RESPONSABILIDAD Y TRABAJO COOPERATIVO CON LOS DOCENTES Y ESTUDIANTES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA.

SE EXPIDE LA PRESENTE CONSTANCIA PARA LOS FINES QUE CREA CONVENIENTE EL INTERESADO.

YARINACOCHA, DICIEMBRE 2018



#### 4. Nóminas de matricula

#### Nóminas de matrículas 4° A



#### **NÓMINA DE MATRÍCULA - 2018**

El reporte de matricula se emitirá haciendo uso de la Nómina de Matricula del aplicativo informático SIAGIE (Sistema de Información de Apoyo a la Gestión de la Institución Educativa), disponible en http://siagie.minedu.gob.pe. Este reporte es de responsabilidad del Director de la I.E. y TIENE CARACTER OFICIAL.

Datos	de la Instancia de Gestión ucativa Descentralizada	Dat	tos de l	a Institució	n Edu	scativa	o Progran	na Edu	cativo			T				Peri	odo Li	ective			78				131	Ubicación Geográfica
2877	(DRE - UGEL)	Número y/o Nombre		S	N FR	ANCISCO	D-B		Ges	tión <sup>(7)</sup>	PGD	In	cío	1	2/03/	2018	3	Fin	2	1/12/	201	3 (	Opto.			UCAYALI
Código	2 5 0 0 0 1	Código Modular	0 5	8 2 5	0 : 2	Carac	terística <sup>(4)</sup>		Progra	ama <sup>(ff)</sup>					Da	tos	del Es	tudia	nte				Prov.		_	CORONEL PORTILLO
ombre de		Resolución de Cresción N°		Nº 0875 - 07		1	orma <sup>(5)</sup>	Esc					Г			T	T	1		-			Dist.		_	YARINACOCHA
la DRE -		NiverCiclo(1)	SEC	Grado/Ec		15				-	-	1	8			- 1		8	Sport	3	SIANO		Diac.	-	100	Centro Poblado
UGEL	C S C Section To The Section To	Modalidad (2)	EBR	Nombre		-	Sección <sup>(0)</sup>	Α.	Te	irno(B)	M	-	(01)ep		2	2	(a(12)	120	20	dre		dad(14)				Centro Poblado
N° Orden	de D.N.I. o Código		Apel	lidos y N	lom	bres				echa acimie		Sevo HAM	de Marino	ais(1	all in	e vive Si / NO	a Matern	Estudian	and sayeuru		Registr	Discapacid				SAN FRANCISCO
5	del Estudiante(10)		(Or	den Alfa	béti	ico)			-	92	0		Situación de		Padre	Madre	Segun	Trabaja el	S ser	land;	nieut	8		In	stitu	ción Educativa de procedencia (15)
									Día	Mes	Año		Str				- 1"	Traba	Horas	R	Nacimiento	å c	ódige	o Mod	dular	Número y/o Nombre
D.N.	7:3:3:4:6:4:3:9	CAUPER AGUSTIN	N, Iris P	amela					20	06	2003	M	Р	Р	SI	SI	OT C	NO		s	SI		7	T	T	
D-N	7.6.2.8.1.6.4.0	DURAN CAHUAZA	, Max A	nthony					26	12	2002	Н	p	P	SI	SI	C	NO		8	SI				$^{+}$	
D.N.	1 7.4.5.6.0.1.1.9	ESTRELLA TORRE	ES, Eve	lin Jhojany					20	02	2003	М	P	P	SI	SI	OT C	NO		P	SI	$\neg$		+	$\vdash$	
D-N-	1 7 6 0 4 9 1 6 7	FLORES VASQUE	Z, Juan	Carlos					25	07	2003	Н	Р	P	SI	SI	OT C	NO		P	SI			$\vdash$	$^{\dagger}$	
D.N.	1	GORDON CHAVEZ	Z. Betsa	bet Saray					11	10	2002	M	P	P	SI	SI	OT C	NO		s	SI	$\neg$		+	H	<del>                                     </del>
D.N.	7.4.5.6.0.1.0.4	INUMA RAMIREZ,	Marco /	Antonio	77				20	05	2003	н	P	P	SI	SI	OT C	NO		s	SI	$\neg$		+	+	
D.N.	6.1.6.5.1.1.7.2	INUMA RODRIGUE	EZ, She	rly Laura					24	04	2003	М	P	P	SI	SI	OT C	NO		S	SI	+	+	+	H	
D-N-I	8:0:9:0:5:0:0:7	LOPEZ RENGIFO,	Dan Efr	ain					15	11	2002	н	Р	P	SI	SI	OT C	NO		s	SI	-H		+	+	
D-N-I	7.7.0.7.4.2.9.3	MARIN AMASIFUE	N, Kare	n Angela					18	07	2002	М	P	p	SI	SI	OT C	NO		-	SI	+		+	+	
DiNi	1	PEREZ RAMIREZ,	Heman	Requel					29	07	2003	M	Р	P	SI	SI	OT C	NO	$\Box$	-	SI	$\pm$			+	
Dille	1710101410131314	REATEGUI BARBA	IMAN, J	asmin Saray	r.				15	06	2003	M	р		SI			NO	$\rightarrow$	-	SI	$^{+}$	+		e Cui	
	1 7:4:5:6:0:1:1:6								09	02	2003	M	Р		SI	_	_	NO	_	SE		+	1	3	2000	
	7.6.4.2.7.8.3.9								23	06	2002	н	P	P	SI	SI	_	NO	-	P	_	+	1	7	200	1. E. Chile Disco - 1
	7.7.4.8.5.6.7.6					-			07	09	2002	м	P	P	SI	SI		NO	-	-	SI	+			1	
	7.6.1.7.2.3.4.6								14	01	2003	М	P	-	in in the	-	-	NO	_	-	SI	+	1			Mag. NORA I. PROS LAYCH
DINI	7.4.5.6.7.5.0.9	YUI FLORES, Marie	Estefa	ni					08	03	2003	-	_	_	SI	-	OT C	-		SP	77	+	1/2	7 011	CHC	O.M. 1000031084
			_						1		-		-			-	1	1.,0		-	-		10	3	-	100/
														7	Ŧ	Ŧ	-	-		7				9	4	
2														-	+	+	-	-		+	-		++	+		
0													7	+	+	$\pm$	+	+		+	+	-	+	+	-	
													-	-	-	-	-	-	-	-	$\rightarrow$	$\rightarrow$	-	-	-	

Para el caso ERR/EBE (RI) Inicial (PRI) Primeria (SEC) Socundaria Para el caso EBA (RIN) Inicial (NRT) Inferresio, (AVA) Avanzado (EBR) Educ Básica Regular (EBA) Educ Básica Alternativa, (EBR) Educ Básica Especial. (1) Nivel / Ciclo (2) Grado/Edild

(4) Caracterist.

(inst); partit: restoca especias. Estas (0.12.3.4.4.5). En dece de E. Cincial: registrar Estas (1.02.3.4.6.5). En deca de E. Cincial: registrar Estas registrar partition (partition (1.02.4.5.6.6). En el caso de EBA: C. Incias (1.1.2.1.5.6). En el caso de EBA: C. Incias (1.1.2.1.5). Informació (1.1.2.3.5.4.6). En el caso de EBA: C. Incias (1.1.2.5.6). Estas (1.1.2.5.6.6). En el Caso de EBA: C. Incias (1.1.2.5.6.6).

(PBN) PEBAN. Prog de Educ Bás Afler de Nifros y Addessertias (PBN) PEBAN. Prog de Educ Bás Afler de Jövenen y Addessertias (PBN) PEBAN. Prog de Educ Bás. Afler de Jövenen y Addessertias (PBN) PEBANAPERAN, Prog de Educ Básson Afler, de Nifros y Addessertias, y Jóvenes y Additos, Cóbosar \*\* en cano de no corresponder

(10) Situación de Matricula (11) Pals (12) Lengua (13) Escolarid de la Madre

(9) Tumo

(M) Mahana. (T) Turde. (N) Noche (M) Manaria. (1) 1 sizic. (17) recore
(i) Ingressante (P) Promicvolo, (4) Repolente, (RE) Reentrante:
Solo en el caso de EBA, (REI) Reingressarte
(P) Perti, (E) Coucador. (C) Colombia. (B) Brasil (Bo) Bolivia. (Ch) Chife. (OT) Otro
(C) Castellano, (O) Coechus. (Al) Almaria. (OT) Otra lenguia, (E) Lenguia extranjera (SE) Sin Escolandad, (P) Primaria, (S) Secundana, y (SP) Superior (14) Tipo de discaseadad (15) l'El de procedencia (15) N° de DNI a Cod. Del El Cód. del Est. Se anotará solo en el caso que el estudiante na posea D.N.L.

#### Nómina de matrícula 4° B



### **NÓMINA DE MATRÍCULA - 2018**

El seperte de matricola se emitre haciento uso de la Nórrina de Matricula del eplicativo informático SIACIE (Statena de Información de Apoyo a la Gestión de la Institución Educativa), deponible en http://siagle.nninedu.gob.pn. Este reporte es de responsabilidad del Director de la I.E. y TIENE CARACTER OFICIÁL.

	de la Instancia de Gestión lucativa Descentralizada	Dat	os de la	Institucion Educ	cativ	va o Pro	ograma	Educ	cativo					10	11.5	Per	iodo L	ectivo								Ubi	icación	Geogr	dfice	
	(DRE - UGEL)	Número y/o Nambre		SAN FRA	NCIS	SCO-8			Gest	tión <sup>(7)</sup>	PGD	In	iclo	1	2/03	V201	8	Fin	1	21/12	/2018	В.	Dpt	0.				UCAY	KI.	
Código	2 5 0 0 0 1	Código Modular	0 5	8 2 5 0 2	Car	ructerist	tics <sup>(4)</sup>		Progra	uma <sup>(ft)</sup>	18				D	atos	del Er	tudlar	ote	5.3		40	Pro	W.			COR	DNEL P	ORTILLO	
1		Resolución de	RD.	N° 0675 - 07/05/108	,	Forma	pa Es	2	133			Г					П	To	T		0		Dist	U			YA	ARINACI	ОСНА	
la DRE -		Creación N° Nivel/Cáclo <sup>(1)</sup>	SEC	Grado/Edad <sup>(1)</sup>	4	Becci		В	-	mo <sup>(8)</sup>	M	1	da(10)					/ NO	phodel	18	SIMO	9			0,71	139	Centro I	Poblar	io	/8 IV
UGEL.		Modalidad (I)	EBR	Numbre Secció	-	-	200	0	14	INO.	M	1			NO	2	(12)		di sip	Madre(	90	pg		-						
6		7.01/2.21/2				10-		Vil.		echa d		eso HW	de Martrio	Pais(11)	dise	Whe St./	Materi	negon,	nanales qu	de ta	Registrado	Discapacidad(14)					SAN FRA	ANCISC	0	
N Orden	° de D.N.I. o Código del Estudiante			idos y Nomi ien Alfabéti						99	Año	100	Stranción		Padre	Madre	Lengua	rabaja el Est	as semo	otanidad	F I	Tpo de Di			Institu	Icián	Educati	iva de	procede	ncia <sup>(18)</sup>
									Dia	Me	X	L	Ste					12	Hon	Ü	Nacim	Tp	Cód	igo N	lodula	1	N	Vůmer	o yro Nor	nbre
DN	1: 7 . 4 . 5 . 6 . 7 . 5 . 1 . 0	BARBARAN VENT	URA, Jo	han Piero					23	07	2002	н	P	P	51	SI	OT	NO	T	SP	SI			П	П	1				
DIN	1: 7:1:0:7:3:1:2:3	BARDALES SANC	HEZ, fre	ne					26	09	2002	М	P	P	SI	51	OT	NO		8	SI									
D-N	11 7.4.5.6.7.3.1.3	BARDALES VASQ	UEZ, Ro	smery					25	12	2002	M	P	P	SI	SI	OT	NO.		S	SI				Ш					
DIN	11 - 6.0.1.8.1.3.1.7	CAUPER SANCHE	Z. Jacks	Henrry					15	11	2002	н	P	P	SI	81	OT	NO		P	Si			Т						
DIN	7-8-2-0-5-2-0-4	CHUQUIZUTA QU	NCA. H	eydrich					30	09	2000	M	P	P	SI	81	C	NO		P	SI									
DIN	1 6.0.1.1.0.6.7.7	GORDON CHAVE	Z Juan (	Carlos					11	05	2000	H	p	P	SI	51	OT	NO.		S	SI				ш					
D-N	11 7-6-1-7-2-3-4-0	HUAYTA CHAVEZ	Joaquir	n Edward					25	09	2002	Н	P	P.	SI	51	OT	NO		P	SI									
D-N	7-5-4-1-5-7-3-5	HUAYUNGA CHAV	EZ, Fer	nando Jose					30	12	1999	Н	P	P	NO	SI	C	NO		S	SI	П		Т	П					
D-N	1 6.1.6.7.8.1.5.2	LOMAS MONDALI	лZА, Ка	nen					18	05	2003	M	P	P	SI	SI	OT	: NO		P	81		0 5	8 3	1 2	O CAI	NAANE			
0 D-N	1 6.0.3.5.7.8.3.6	MARTINEZ RENG	FO, Cha	ries Silas					15	01	2001	Н	p	P	SI	SI	OT .	NO.		S	SI									
1 D.N	1 6.0.1.1.4.2.4.4	MEGIA TANGOA,	Delia Pre	essia					23	07	2002	М	Þ	P	NO	SI	OT	NO		P	\$1			1	80.0	Atto	1			
2 D-N	1	MOZOMBITE MEN	DOZA, P	Rodil Gabriel					23	01	2000	H	P	P	SI	SI	OT	NO		P	SI		100	19	1	1	1.51	5	0 1	7
3 D-N	11 17.6/3/6/4/1/5/9	RENGIFO SILVAN	O. Efer (	Daniel					08	09	2000	н	P	P	SI	SI	OT	NO.		P	SI		1/1	5/		1.	E. SA	N FA	AMC15	P 8
4 DIN	1 6.0.3.5.7.8.4.6	RODRIGUEZ LOPI	EZ, Rubi	en .					02	07	2001	Н	P	P	SI	SI	OT	NO.		P	SI		- 10	L	- 14			V	SH	0
5 D.N	1 7.6.9.1.3.3.0.7	RODRIGUEZ PICC	TA, Eri						02	07	2001	н	R	P	NO	NO	OT	NO.			SI		V	3	DIRE	QQM	101 NO	RA I.	RIOS L	AVCHE
6 D-N	7.6.8.5.8.1.7.0	SOTO RENGIFO,	Sergio O	toniel					.05	10	2002	н	P	Р	SI	SI	OT	NO.		P	SI			18	V	T	200	M. 100	0021064	0
7					_			_	-						_		-	-	-	-	_	-	-	- 6	19 100	NA.	000			
В										35"																	-			
9																													1	
00			7																											_
1																														
Nivel / Cir	do Pare el ceso EBREBE. (XI) Inicia	i (PRI) Primeria (SEC) Se	oundaria	(5) Forms			olarizado.										(F) T	emo							rde, (N)			-		
Modelida			2800					DIAd	fistancia	0.00	remetion	5					(10)	iltunció	1-00 N	luthout		i) ingn Solo er	peanto:	(P) Prode F	romovido	(R) Ry	lepitente, (fi gresonta	RE) Ree	ntrante.	
Grado/Ed	(EBE) Educ, Bristot Especial, Stad En caso de E. Inicias, registrar Eda En el caso de Primaria o Secunda En el caso de ESA: C. Inicia I 1°, 2° Colocar °2° el en la Nómina hay al.	ra registrar gradow 1,2,3, Intermedio 11, 21, 31,Ave	nzado 11, 2	ne Set (8) Program	5	iii ee trata PODIPUS PBNI PD	Colocar "-" de Nivel in b. de pestió BANA: Pro	ricial os direc os de E	dia (POP)P Educ Bás A	Ub.de Ge	Mos y A	delese:	artes.		a		(13)	lalis engua ecolario lecolario				P) Per C) Ca SE) Si	i). (E) E eterlanc in Esco	Ecuadi (Q) ( (arida)	or. (C) Ci Quechua t. (P) Pri	olombia , (Al) Al maris, (	ii. (B) Brasil Imanii. (DT (B) Secund	T) Ofra lo deria, y d	olivia, (Ch) ( ngue, (E) Li (P) (luperio a, (SC) Son	ingua axtrar
Carecterf		ondocente Multigrado y (F	C) Palidos		0 pt	PBU) PEE PBN/PBU NROS y A	BAJA Pro PEBANAS dolescente " en caso o	G CE E	Educition, A IA, Prog. de Svenies y A	Attende Jo e Educ. B dultos.	duwners t	Adult	nt.				(15)	E de pro	ceder	ncie	18	En cas Jolc pr	io de ru ire et c	o adol aso de	ecer disc instudia	operate res autr	ad, dejar e se proceder	en sianco in de oto	Institución diante no po	Educativa.

# 5. Base de datos del pretest

				Grup	o control							Grupo Expe	rimental			
			DIMEN	NSIONES			VAF	RIABLE			DIMENS	IONES			VARI	ABLE
Nº	Const interpret histói	taciones	actúa responsa el amb		Actúa respoi respecto a l econó	os recursos	Logros de	aprendizaje	Construye interp		Actúa respons el am		Actúa respon respecto a l econó	os recursos	Logros de a	prendizaje
	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel
1	12	р	12	Р	12	Р	12	Р	8	I	4	1	4		5	I
2	16	L.P	12	Р	12	Р	13	Р	12	Р	8	1	12	Р	11	Р
3	4	I	8	Ţ	8	1	7	1	8	Į	12	Р	8	Ī	9	I
4	12	Р	12	Р	16	L.P	13	Р	4	I	8	I	12	Р	8	I
5	16	L.P	12	Р	16	L.P	15	L.P	12	Р	8	I	8		9	I
6	8	Ι	12	Р	8		9	I	12	Р	12	Р	14	L.P	13	Р
7	4	Ι	8		8	1	7	I	8	I	12	Р	12	Р	11	Р
8	12	Р	12	Р	16	L.P	13	Р	12	Р	8	1	8		9	1
9	8	_	12	Р	12	Р	11	Р	14	L.P	14	L.P	12	Р	13	Р
10	8	_	8	I	12	Р	9	ı	12	Р	12	Р	14	L.P	13	Р
11	12	Р	12	Р	8		11	Р	12	Р	8	I	8		9	I
12	8	Ι	12	Р	8		9	I	8	I	12	Р	8		9	I
13	8	_	8		12	Р	9	I	4	I	8	1	12	Р	8	I
14	8	Ι	8		12	Р	9	I	8	I	8	1	12	Р	9	I
15	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	4	I	8	1	8		7	I
16	8	-	12	Р	8	_	9	I	12	Р	8	1	8		9	I
	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0
	LP	2	LP	0	LP	3	LP	1	LP	1	LP	1	LP	2	LP	0
	P	5	P	11	P	7	P	7	P	7	P	5	P	6	P	5
	I	11	I	5	I	6	I	8	I	8	I	10	I	8	I	11

# 6. Base de datos del pos test

				Grupo c	ontrol							Grupo Exp	erimental			
			DIMENS	IONES			VARI	ABLE			DIMEN	SIONES			VARI	ABLE
Nº		terpretaciones óricas	Actúa respons el aml		Actúa resp respecto a l econó		Logros de a	prendizaje	Construye int histó	•	Actúa respons el amb		Actúa respoi respecto a l econó	os recursos	Logros de a	prendizaje
	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel	Promedio	Nivel
1	12	Р	16	L.P	14	L.P	14	L.P	16	L.P	12	Р	16	L.P	15	L.P
2	16	L.P	12	Р	12	Р	13	Р	20	L.D	16	L.P	20	L.D	19	L.D
3	4	1	8	I	8	ı	7	I	12	Р	12	Р	16	L.P	13	Р
4	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р
5	16	L.P	16	L.P	16	L.P	16	L.P	16	L.P	14	L.P	16	L.P	15	L.P
6	8	I	12	Р	8	Р	9	I	20	L.D	16	L.P	14	L.P	17	L.P
7	12	Р	8	- 1	12	Р	11	Р	14	L.P	14	L.P	12	Р	13	Р
8	12	Р	12	Р	14	L.P	13	Р	12	Р	16	L.P	14	L.P	14	L.P
9	16	L.P	12	Р	12	Р	13	Р	16	L.P	20	L.D	20	L.D	19	L.D
10	8	1	12	Р	8		9	_	20	L.D	16	L.P	20	L.D	19	L.D
11	12	Р	12	Р	8	Ì	11	Р	16	L.P	16	L.P	16	L.P	16	L.P
12	8	1	12	Р	8		9	_	8	I	12	Р	8		9	I
13	12	Р	8	ļ	12	Р	11	Р	12	Р	14	L.P	12	Р	13	Р
14	12	Р	8	ļ	8	Ì	9	_	14	L.P	14	L.P	14	L.P	14	L.P
15	12	Р	12	Р	12	Р	12	Р	20	L.D	14	L.P	12	Р	15	L.P
16	12	Р	16	L.P	12	Р	13	Р	14	L.P	12	Р	14	L.P	13	Р
	LD	0	LD	0	LD	0	LD	0	LD	4	LD	1	LD	3	LD	3
	LP	3	LP	3	LP	3	LP	2	LP	7	LP	10	LP	8	LP	7
	P	9	P	9	P	8	P	9	P	4	P	5	P	4	P	5
	I	4	I	4	I	5	I	5	I	1	I	0	I	1	I	1

# 7. Prueba alfa de Cronbach de estrategias didácticas

			K	τ, Σ	$s^2R$		ALF	A D	E CR	ОМ	BAC	CH ES	STR/	ATEG	SIAS	DID	ÁCT	TICA:	S					
Donde:			n = <del></del>	1 <sup>[]</sup>	S <sup>2</sup> i																			
K = Nume	ro de	pre	gun	tas e	n la	esca	ıla.																	
S <sup>2</sup> R = Vari	anza	de d	cada	pre	gunt	a.																		
S²i = Varia					_																			
							E	BAS	E D	E D	AT(	OS												
			CCIÓN RMA			ORG	ANIZ/	ACIÓN	DE LA	INFO	RMA	CION	E	LABO	RACIO	N DE I	LA INF	ORM	ACION	ı	PUNT	os		
SUJETOS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			K	2
1	2	3	2	2	1	2	2	2	3	1	2	3	2	2	3	2	2	3	1	2	42		$\sum S^2 R$	9.87
2	3	2	2	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	53		S2i	46.
3	3	2	2	3	2	3	3	3	2	1	1	2	2	1	1	2	1	3	1	1	39			
4	2	2	2	1	1	2	3	3	3	1	1	3	2	2	1	3	2	2	2	3	41		Sección 1	1.05
5	2	3	2	3	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	3	1	2	2	2	3	40		Sección 2	0.78
6	2	4	1	3	2	3	3	3	2	1	1	2	2	3	2	2	2	3	2	3	46		Absoluto S2	0.78
7	2	1	1	3	1	1	1	2	2	1	2	4	2	2	2	1	2	2	2	2	36			
8	2	2	3	3	3	4	2	3	3	2	4	4	3	2	2	3	2	2	3	3	55		α	0.83
9	3	2	2	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	53			
10	3	2	2	3	2	3	3	3	2	1	1	2	2	1	1	2	1	3	1	2	40			
								Е	STAD	ISTIC	os													
VARIANZA	0.3	0.7	0.3	0.5	0.8	1.1	0.5	0.2	0.3	0.2	0.8	0.9	0.2	0.3	0.8	0.6	0.2	0.3	0.4	0.5				

# 8. Prueba alfa de Cronbach desarrollo de aprendizajes

			K	, Σ	$S^2R_{\chi}$		ALF	A DE	CRO	MBA	CH D	ESAR	ROL	LO D	E AP	REN	DIZ	AJE	
Donde:			$a = \frac{1}{K - 1}$	143	$\frac{1}{2i}$														
K = Nume	ro de	pregu	ıntas	en la	escala	э.													
S <sup>2</sup> R = Vari	anza d	de cac	la pre	gunta	э.														
S²i = Varia	anza d	el ins	trume	ento															
						BASI	E DE	DA1	OS										
	Cor	nstruye	interpr	etacior	nes	Actú	a respo	nsabler	nente (	en el	Actúa	espons	ableme	nte res	pecto				
		h	istórica	s			aı	nbient	е		al	os recu	rsos ecc	nómico	os	PUNT	OS		
SUJETOS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			K	15
1	2	3	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	3	1	2	29		$\sum S^2 R$	6.944
2	3	2	2	3	3	4	3	3	2	2	3	2	3	2	3	40		S2i	30.011111
3	3	2	2	3	2	3	3	3	1	1	2	1	3	1	1	31			
4	2	2	2	1	1	2	3	3	1	1	2	2	2	2	3	29		Sección 1	1.071
5	2	3	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	31		Sección 2	0.769
6	2	4	1	3	2	3	3	3	1	1	2	2	3	2	3	35		Absoluto S2	0.769
7	2	1	1	3	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	25			
8	2	2	3	3	3	4	2	3	2	4	3	2	2	3	3	41		α	0.82
9	3	2	2	3	3	4	3	3	2	2	3	2	3	2	3	40			
10	3	2	2	3	2	3	3	3	1	1	2	1	3	1	2	32			
						ES	TADIS	TICOS											
VARIANZA	0.27	0.68	0.32	0.46	0.77	1.07	0.5	0.23	0.23	0.84	0.23	0.18	0.27	0.4	0.5				

# 9. Evidencias fotográficas

#### Prueba de entrada







Frontis de la I.E. San Francisco Bilingüe – Distrito de Yarinacocha

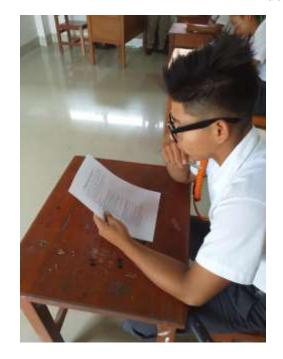
#### Desarrollando las sesiones de aprendizaje







#### Prueba de salida







Otras evidencias

# INFORME FINAL PANDURO

por Percy PANDURO PINEDO

Fecha de entrega: 24-abr-2019 11:30a.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 1118395307 Nombre del archivo: envio\_turnitin.pdf (2.42M)

Total de palabras: 18663 Total de caracteres: 101771 Intervenciones educativas con estrategias didácticas bajo el enfoque socio-cognitivo, para mejorar el desarrollo del aprendizaje en el área Ciencias Sociales en los estudiantes del 4to. grado del nive

