UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN

Segunda Especialidad en Educación en Historia, Geografía y Economía



ESTRATEGIAS DE LA ORGANIZACION DE LA INFORMACION PARA DESARROLLAR CAPACIDADES DE MANEJO DE INFORMACIÓN

Trabajo de investigación-acción

presentado como requisito para obtener el Título de Especialista en Educación

en Historia, Geografía y Economía

Por

NELLY LILIANA DELGADO DE LA CRUZ

Junio 2014

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TRABAJO DE

INVESTIGACIÓN-ACCIÓN

Lima, Villa Unión, 8 de Junio del 2014

Por la presente, yo NELLY LILIANA DELGADO D ELA CRUZ afirmo con carácter

de DECLARACIÓN JURADA que soy el único autor del informe del TRABAJO DE

INVESTIGACIÓN-ACCIÓN que hoy presento. Manifiesto que este trabajo no ha sido

publicado total o parcialmente en otra institución educativa, organización o medio

público y/o privado.

Asimismo, se han respetado los derechos de autor en cuanto a afirmaciones

provenientes de otros trabajos, y han sido explícitamente citados en forma textual o no

textual según el caso. Por lo que no he incurrido en fraude científico, plagio o vicios de

autoría; en caso contrario eximo de toda responsabilidad a la Universidad Peruana

Unión y me declaro como único responsable.

Firmo la presente,

DNI: 09845226

1

DEDICATORIA

La presente investigación dedico a mis padres y hermano por ser los seres incondicionales, a mi hijo Renzo por ser mi inspiración para seguir en la vida profesional y a Dios por ser mi gran maestro y guía en la senda de la educación.

AGRADECIMIENTO

Agradecimiento a Dios por concederme la vida y darme la oportunidad de seguir creciendo personalmente y profesionalmente.

A mi familia por su incondicional apoyo emocional, quienes se ofrecieron a velar por mi hijo, mientras realizaba la labor pedagógica y académica.

A Programa de PRONAFCAP BASICO Y LA ESPECIALIZACION por ofrecerme la oportunidad de seguir aprendiendo.

A mis acompañantes de la práctica pedagógica por brindarnos sus conocimientos y enseñar a partir de sus experiencias en el aula, orientaciones en la labor pedagógica y en especial al profesor Noé Marve Velarde por su dedicación, comprensión y compromiso.

A mis alumnos de mi Institución Educativa N°1282 por ser la razón de mi pasión por enseñar.

RESUMEN

Objetivos: Mejorar mi práctica pedagógica para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de Historia, geografía y economía.

Metodología: La presente investigación-acción está enmarcada dentro del enfoque cualitativo, participaron los estudiantes del 2do año "A" centrada en la observación de mí practica pedagógica con la finalidad de describir, comprender e interpretar los significados de mi quehacer pedagógico con miras a la transformación y mejora del mismo. Utilizando como instrumentos de recolección de información los diarios de campo, cuestionario y las guías de observación docente del especialista de la práctica pedagógica que facilitaron el recojo y sistematización de la información y procedimientos para el tratamiento de la información como la categorización, codificación y la triangulación, las que le dan validez a la presente investigación.

Resultados: Los resultados obtenidos mostraron un mejor desempeño en mi práctica pedagógica y un mejor aprendizaje de mis estudiantes, que fue aceptada con mucho entusiasmo en los educandos quienes descubrieron que la estrategia de la organización de la información les facilita el aprendizaje de los temas desarrollados.

Conclusiones: Mi práctica pedagógica ha mejorado, gracias al proceso reflexivo en los procesos pedagógicos y cognitivos. Asimismo, he constatado que la aplicación de estrategias de organización de la información permite desarrollar capacidades de manejo de información en los estudiantes y por ende un mejor rendimiento académico.

Palabras claves: Aprendizaje, estrategias de enseñanza, estrategias de aprendizaje, técnica, Manejo de la información, comprensión, síntesis de la información, procesos cognitivos organizadores de la información, base de conocimientos.

CONTENIDO

		iv
DEDIC	ATORIA	ii
AGRAI	DECIMIENTO	iii
RESUM	MEN	iv
CONTE	ENIDO	v
LISTA	DE TABLAS Y/O FIGURAS	vi
Capítul	0	
	INTRODUCCIÓN	07
I.	EL PROBLEMA	
	Descripción de mi práctica pedagógica	10
	Formulación del problema	16
	Objetivos de la investigación	17
	Justificación del problema	18
	Hipótesis de acción	20
II.	SUSTENTO TEÓRICO	
	Antecedentes bibliográficos	21
	Fundamentación teórica que sustenta el trabajo	24
	Definición de términos	42
III.	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	
	Enfoque y faces de investigación conión	A.E.
	Enfoque y fases de investigación-acción	45

	Escenario y participantes	
	Sesiones alternativas, instrumentos aplicados y métodos de validez	
	Procedimiento, colección y análisis de datos	
IV.	ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS	49
V.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	54
VI.	EVALUACIÓN Y REFLEXIÓN PERSONAL	56
	REFERENCIAS	58
	APÉNDICES	60

INTRODUCCIÓN

El presente Informe Final del proyecto de investigación pertenece a la Investigación Acción (I-A), el cual se ha realizado como producto del análisis de la observación de la práctica pedagógica diaria, teniendo como objetivo reflexionar de manera autónoma sobre la misma práctica, buscando alternativas de solución a las deficiencias encontradas.

Asimismo, con la aplicación de esta investigación se quiere lograr la planificación, innovación y aplicación de sesiones de aprendizajes basadas en la estrategia de organizadores de la información para desarrollar la capacidad de manejo de información en el área de Historia, Geografía y Economía.

En la presente investigación presento seis capítulos, los cuales sintetizan el desarrollo del informe propuesto.

En el capítulo I denominado El PROBLEMA presento la descripción de mi práctica pedagógica y la formulación e identificación del problema priorizado. Asimismo presento los objetivos de mi investigación, los cuales se han formulado a partir del análisis de la situación problemática, gracias al árbol de problemas que nos ayudó a identificar las causas del problema, punto de inicio para la formulación de los objetivos, tanto general como los específicos. Asimismo presento la justificación del problema y las tres hipótesis de acción.

En el capítulo II denominado SUSTENTO TEORICO, presento los referentes teóricos que involucra mi investigación, considerando aspectos como las competencias y capacidades del área, las estrategias de organizadores de la información para el desarrollo de la capacidad del manejo de información, entre los cuales se ha determinado para esta investigación a los mapas mentales y semánticos.

En el capítulo III denominado METODOLOGIA presento el enfoque y tipo de investigación de la investigación acción. Se indica también los instrumentos aplicados en la investigación como la guía de observación docente, el diario de campo del docente y el cuestionario del estudiante con su respectivo procesamiento de la formación.

En el capítulo IV ANALISIS E INTERPRETACION DE LOS RESULTADOS, se encuentra los resultados que se muestran a través de diversas matrices de análisis de cada instrumento de recolección de datos y la matriz de la triangulación.

En el capítulo V CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, presento las conclusiones y recomendaciones formuladas en la presente investigación.

Finalmente en el capítulo VI EVALUACION Y REFLEXION PERSONAL presento la evaluación a través de una matriz por campos de acción donde señalo mi practica antes, mi practica ahora y mis lecciones aprendidas en estos dos años. Asimismo la reflexión crítica de la experiencia de intervención una por cada hipótesis de acción y otra por el problema central.

En los apéndices se muestra todas las evidencias de la práctica alternativa como las sesiones de aprendizaje alternativas, el registro fotográfico, fichas técnicas de los organizadores aplicados con sus respectivas fichas de evaluación y listas de cotejo de las actitudes de los estudiantes.

La presente investigación acción, busca ser un referente para los docentes del área de Historia, Geografía y Economía, ya que esta alternativa pedagógica consiste en aplicar estrategias de los organizadores de la información para desarrollar las capacidades del manejo de información en los estudiantes del segundo grado de secundaria puede ser desarrollada y contextualizada en diferentes realidades educativas.

La investigación se realizó en la Institución Educativa N°1282 "Aymón La Cruz López" perteneciente al poblado de la Encalada-Huachipa, distrito de Lurigancho-Chosica, que alberga estudiantes con predisposición al aprendizaje, creativos, con mentalidad de cambio, con voluntad y deseo de superación.

CAPITULO I

EL PROBLEMA

1.1 Descripción de mi práctica pedagógica

La presente investigación se realizó en la Institución Educativa N° 1282 "Padre Aymón La Cruz López", en la cual estoy laborando hace 5 años y teniendo como carga académica las áreas de las Ciencias Sociales (HGE, PFRH; FCC).

La institución educativa N° 1282 "Aymón la Cruz López", pertenece a la jurisdicción UGEL N° 06. Fue creado por iniciativa de la comunidad de la Encalada- Huachipa, se funda el año 1990 por el esfuerzo de un grupo de padres de familia, profesores y alumnos, que se proponen a crear un espacio de servicio educativo en beneficio a la población estudiantil del poblado. Se realizaron las gestiones a la entidad superior correspondiente y es así que se logró obtener la resolución de creación ministerial N° 4647 con fecha de 23 de junio de 1994.

La institución educativa está ubicada en el poblado de la Encalada-Huachipa perteneciente al distrito de Lurigancho-Chosica, una de las zonas rurales de Lima. El poblado está alejado de las zonas urbanas, además no cuenta con todos los servicios básicos. En los alrededores de la I.E. se realiza el comercio informal de recicladores, ferreterías, ladrilleras y mercadillos.

Al estar ubicado en una zona rural no existen asfaltados de pistas, ello hace que exista un alto grado de contaminación ambiental, agravando la situación la existencia de fábricas ladrilleras que emanan tóxicos y polvo.

En el poblado de la Encalada se desarrollan actividades económicas primarias y secundarias .Existen grandes complejos industriales como la fábrica de lácteos Gloria,

la cervecería AMBEV, la planta de GLP de PECSA, PAPELSA y un gran número de pequeños talleres textiles informales y otros centros productivos como las ladrilleras.

La infraestructura de la I.E. es limitada e inadecuada Se encuentra construido un pabellón con 6 ambientes, 5 aulas de clase y un ambiente multifuncional (laboratorio, sala de video, de reuniones, de proyección de multimedio, otros) y 5 ambientes prefabricadas en condiciones de conservación inadecuadas.





Brinda servicio educativo en dos niveles, en el turno de la mañana el nivel de primaria y secundaria en la tarde.

El centro educativo cuenta con el personal que integra: El Director encargado, 24 docentes, un auxiliar de educación, un personal administrativo, 310 alumnos en el nivel primario y 250 alumnos en el nivel secundario (Fuente: PAT: 2012)

Con respecto a la plana docente en el nivel de secundaria contamos con 5 docentes nombrados y 10 contratados por la jurisdicción de la UGEL, el cambio anual del personal no contribuye a la labor continua de los proyectos y planes de trabajo

propuesto en el PCI, limitándose el buen clima institucional, cohesión y compromiso en trabajo de equipo.

Los alumnos en su mayoría viven en el poblado de Cerro, las Brisas, Nevería, Alto Perú, la Encalada, poblados que se encuentran entre 10 a 20 minutos en Moto taxi de la institución educativa.

Los alumnos en su mayoría se caracterizan por presentar problemas personales y familiares, lo cual se refleja en su autoestima, timidez, agresividad.

En relación a los padres de familia presentan problemas de índole familiar (desintegración, agresión, recursos económicos limitados), así mismo en la orientación y/o rol de padres y madres, ello se refleja la perdida de autoridad de sus hijos, falta de control de los hijos, comunicación nula con sus hijos mínimo interés en el aprendizaje de sus hijos, desconocimiento del valor nutritivo de los alimentos, etc.

Existen problemáticas en el área académicos, psicológicos y conductual en los educandos de la I. E. Nº 1282 "Padre Aymón la Cruz López"-UGEL06, más del 40% presentan un rendimiento académico deficiente (repitencia, requieren recuperación) según el informe estadístico de 2011. Así mismo se entrevistó a los estudiantes quienes manifiestan que los problemas que presentan son debido a la baja motivación en las actividades académicas y clases rutinarias y monótonas; además manifiestan que les demanda tiempo y esfuerzo comprender los temas desarrollados en clase añadiendo a ello problemas familiares, maltrato físico y psicológico, incomprensión por parte de los padres y maestros.

Un problema que afecta a más de la mitad de la población estudiantil es el bajo nivel de autoestima, falta de confianza y seguridad en sí mismos, algunos autores aclaran que el autoestima es importante para el éxito y que los alumnos que tiene una auto imagen

positiva de sí mismo se hallan en mejor disposición para aprender. "Una persona con autoestima alta, se siente con mayor capacidad para enfrentar los fracasos y los problemas que se le presentan". Alcántara, José a. "Cómo educar la Autoestima" (1993). De la misma manera, se han observado otras variables, tales como malos hábitos de estudio que condicionan de alguna manera el éxito o fracaso académico. Por otro lado, también se encuentran las variables afectivas, que intervienen en el nivel de satisfacción que experimenta el estudiante al tener éxito en su rendimiento, así como las variables motivacionales, que aluden al nivel de motivación interna o intrínseca y que juegan un papel importante en el querer ser y el querer hacer del estudiante (Pozo, 1996, citado en Hernández, 1999).

Los educandos no cumplen con el reforzamiento de las actividades académicas, limitan su aprendizaje en el aula de clases ya que en su tiempo libre se dedican a labores domésticas y empleo informal (ladrilleras, conductor de mototaxis). "Hay niñosadolescentes que trabajan desde los 8 hasta los 16 años, esto les afecta en su desarrollo académico, afectivo y emocional. Los días lunes-viernes es frecuente la inasistencia del alumnado por destinarlo a sus centros de trabajo en las ladrilleras, moto taxis u otras labranzas. Nosotros tenemos un programa de erradicación del trabajo infantil, el que hemos reducido del 60% a 20%", afirma."(CESIP 2006).

Según la encuesta a los maestros, estas son las dificultades más frecuentes en educandos en el aspecto académico y conductual: les cuesta seleccionar la información más importante, se sienten inseguros, se distraen con facilidad, tienen dificultad para prestar atención o permanecer concentrados en las una tareas o actividades en clase.

Llevo en la docencia13 años, tuve la experiencia de enseñar a nivel superior en una Institución de prestigio de la cual he egresado, lo cual permitió reafirmar mi carrera

docente. He estado comprometida con el aprendizaje de los educandos y con mi desarrollo profesional, es así que he seguido cursos que ofrecen el MINEDU y otras instituciones como SUNAT. Se dio la oportunidad de seguir estudios en PRONAFCAP BASICO Y ESPECIALIZACION ello fortaleció mis Competencias Personales y profesionales en el proceso de enseñanza – aprendizaje.

Consideraba que manejaba correctamente muchas de las estructuras educativas en la enseñanza –aprendizaje, pero estaba olvidando el aprender de los alumnos; para conocer cómo se desarrollaba mi práctica pedagógica profesional aplique una ficha de análisis FODA, de la cual se desprende las siguientes conclusiones:

- En la planificación había deficiencias en la coherencia entre la programación, las unidades didácticas y las sesiones de aprendizaje. Las sesiones de aprendizaje se planificaban considerando los procesos pedagógicos, mas no los procesos cognitivos, consideran técnica y metodologías que contribuyen de manera limitada en lograr la capacidad manejo de información en los estudiantes, más aun en los educandos con necesidades educativas en comprensión lectora.
- Durante la implementación, utilizo los textos del MED, fichas de lectura y videos; además elaboro organizadores de ideas durante la explicación en clase, pero no era suficiente para activas los procesos cognitivos y lograr aprendizajes significativos en los alumnos.
- Durante la ejecución lo realizo dentro de un clima de confianza y cordialidad, la
 enseñanza se centraba en mi persona; explicaba los temas haciendo uso de
 organizadores de ideas con un lenguaje técnico.
- Limitación en el uso de técnicas de organización de trabajo grupal y de la metacognición.
- Dificultades en dosificar adecuadamente el tiempo durante la ejecución del

desarrollo de las sesiones de clase. He observado que debo fortalecerme en la planificación curricular iniciando con una adecuada diversificación de conocimientos y capacidades del área. En las unidades estaba implícito la evaluación de acuerdo a las exigencias del Ministerio de Educación. Mis sesiones planteadas no evidenciaban el desarrollo de capacidades y, no consideraba los procesos cognitivos. Asimismo, habría que afianzar articular mejor con los procesos pedagógicos

Algunas deficiencias en el proceso para desarrollar la capacidad de la
Capacidad de Manejo de Información, no lograba consolidar y mucho menos
organizar la nueva información dentro de su estructura mental y poder recordar
en su memoria a largo plazo ,ello se evidencia en la evaluación final

La encuesta a los educandos me permitió recoger información valiosa que me permite decir que tengo muchas fortalezas y algunas limitaciones en los diferentes momentos de mi labor pedagógica. He desarrollado una relación horizontal con los educandos, lo cual me permite un buen clima de trabajo. A pesar de encontrarme frente a esta realidad he utilizado materiales innovadores (PPTS, fichas de lectura, fichas de trabajo, gráficos, dioramas y mapas) y el apasionamiento en enseñar que me sirven resaltar algunas de mis fortalezas que me son útiles en el desarrollo de mi desempeño. Preparo mis unidades y sesiones con anticipación y responsabilidad, aplico diferentes materiales y estrategias para iniciar mi sesión de clase, manejo los organizadores de información para motivar y generar expectativas en los educandos.

Mi práctica pedagógica en mi institución no es monitoreada por las instancias correspondientes como son la UGEL y La Dirección, por factor tiempo, desconocimiento, desinterés y/o otros motivos. Los que pueden dar fe de mi labor son mis alumnos con quienes tuve la oportunidad de enseñarles las diferentes áreas que

comprende las Ciencias Sociales. Gracias a la observación de los monitores de la especialización de PRONAFCAP he podido reflexionar respecto al aprendizaje de mis alumnos y al proceso de la enseñanza-aprendizaje; mis alumnos desarrollaban limitadamente las capacidades del área. La capacidad manejo de la información era mínima, es decir no lograban desarrollar la memoria a largo plazo, recordar la información y/o conocimiento de las clases desarrolladas en aula, por ende era necesario reestructura las estrategias durante el proceso de enseñanza-aprendizaje.

En consecuencia, la situación problemática priorizada para mi investigación acción es "Deficiencia en la aplicación de estrategias de organización de la Información para desarrollar las capacidades de manejo de información del área de Historia Geografía y Economía en los estudiantes del 2do año "A" de Secundaria de la Institución Educativa No 1282 "AYMON LA CRUZ LOPEZ" del poblado de la Encalada-LURIGANCHO-CHOSICA, perteneciente a la jurisdicción de la UGELN°06.

1.2. Formulación del problema

Después de priorizar la situación problemática, que es objeto de estudio de la presente investigación, analicé el problema a través de la técnica de árbol de problema con la finalidad de identificar sus causas y consecuencias, ello me permitió determinar los campos de acción de mi intervención pedagógica para contrarrestar dicha problemática y poder formular los objetivos e hipótesis de mi investigación, determinado así que presento dificultad en la aplicación de estrategias de organización de información para desarrollar capacidades de manejo de la información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria; todo ello con el propósito de la mejora de los aprendizajes en los estudiantes. Por lo explicado, en la presente investigación-acción, se formula el problema de la siguiente manera:

¿Cómo puedo mejorar mi práctica pedagógica para desarrollar las capacidades de manejo de información del área de Historia Geografía y Economía en los estudiantes del 2do año "A" de Secundaria de la Institución Educativa No 1282 "AYMON LA CRUZ LOPEZ" del poblado de la Encalada-LURIGANCHO-CHOSICA, perteneciente a la jurisdicción de la UGEL N° 06?

1.3 Objetivos de la Investigación

Objetivos General:

Mejorar mi práctica pedagógica para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06

Específicos:

- Diseñar sesiones de aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos considerando estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a La UGEL 06
- Implementar recursos, medios y materiales pertinentes e innovadores que permitan aplicar las estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a LA UGEL 06
- Ejecutar sesiones de aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos considerando estrategias de organización de información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes

de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a LA UGEL 06.

1.4. Justificación del Problema

La educación actual en el mundo, está sufriendo grandes cambios e innovaciones motivados por los tipos de economía y los efectos de la globalización. Particularmente en nuestro país, la educación, además de ser agente de cultura, se orienta a promover la formación integral de la persona humana, ello supone el desarrollo de competencias, capacidades, habilidades, valores y actitudes en cada estudiante. Todo docente de cualquier nivel, a través del desarrollo de la estructura curricular o el sílabo en el trabajo diario en el aula, va contribuyendo al logro de dichos propósitos, sobre todo si toma como base las características del estudiante, las características de la institución educativa y de su entorno local.

Los conocimientos que el docente imparte en sus clases, son productos del desarrollo sistemático y organizado de los conocimientos que enriquecen a las ciencias de la educación, a través del trabajo permanente de investigación en el proceso educativo de enseñanza – aprendizaje. Esto implica tener un perfil del estudiante, lo cual supone conocer sobre psicología del niño y del adolescente joven, psicología del aprendizaje de adolescentes, jóvenes y adultos, psicología de las capacidades y competencia del educando, conocimientos de términos pedagógicos y psicológicos, etc. Esta situación presupone la necesidad de todo educador no solo de estar supeditado a su labor docente en el aula, sino también de tomar en cuenta la importancia del trabajo de investigación permanente con sus propios estudiantes, con la finalidad de lograr una mayor y mejor conocimiento del fenómeno educativo que permita aplicar adecuadamente los principios pedagógicos acorde con la realidad concreta.

El problema de la educación secundaria en la I.E 1282 es la falta de planificación y preparación de clases lo cual se ve reflejado en el bajo logro de los aprendizajes. Para la planificación tiene como fin "Actuar previendo -espacial y Estela Quintar temporalmente- distintas situaciones del proceso de enseñanza y aprendizaje. Es por lo tanto, un instrumento que permite proyectar, un determinado ordenamiento de esas situaciones". "La planeación como recurso se transforma en un instrumento flexible que deja lugar a lo que propongan los sujetos de aprendizaje, permitiendo viabilizar coherentemente la propuesta didáctica" (Quintar, 2002: 73, 82). En este sentido y como reflejo de la realidad educativa se evidencia que los alumnos no logran los conocimientos esperados por el docente, como el desarrollo de capacidades básicas como es el manejo de información, razón por lo que es evidente problemas académicos, desmotivando al educando. Las posibles causas podrían ser que la gran mayoría de estudiantes son provenientes de la zona rural, con padres analfabetos y estudios primarios, con una baja economía (que obliga en algunos casos a buscar trabajo en las horas libres, no brindando el tiempo necesario y debido a sus estudios); así mismo, no pueden adquirir textos y materiales educativos, recursos económicos bajos que no permite la participar en visitas de estudio, de acuerdo a lo requerido por la especialidad de Historia. También, el desconocimiento las TICS de los educandos limitado solo a los videojuegos en las cabinas de internet, la baja comprensión lectora y las dificultades del procesamiento de la información. La aplicación inadecuada de métodos y estrategias didácticas empleadas. Todo ello influencia en el aprendizaje de los educandos. Ante esta problemática, teniendo en cuenta este contexto, es necesario profundizar en cómo mejorar los procesos de aprendizaje de los estudiantes de educación secundaria, así como las estrategias didácticas utilizadas por los docentes en el desarrollo de su práctica pedagógica, específicamente en el desarrollo de las capacidades de manejo de información del área de Historia, Geografía y Economía.

Es indispensable desarrollar y aplicar estrategias que faciliten a los estudiantes a organizar y manejar la información del área de historia para su mejor comprensión y aprendizaje. Así mismo se busca involucrar a toda la comunidad educativa de manera que se pueda cumplir con los objetivos propuestos a cabalidad.

1.5. Hipótesis de Acción

1.5.1. Hipótesis de acción 1:

El diseño de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de Historia, Geografía y Economía; permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

1.5.2. Hipótesis de acción 2:

La implementación de recursos, medios y materiales didácticos pertinentes facilitan la aplicación de estrategias de organización de la información para el desarrollo de la capacidad de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06

1.5.3. Hipótesis de acción 3:

La ejecución de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluye estrategias de organización de información en el área de HGE, permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

CAPITULO II

SUSTENTO TEÓRICO

2.1. Antecedentes bibliográficos

Las investigaciones respecto a esta temática son de diversa terminología como organizadores gráficos, representaciones conceptuales, organizadores de la información organizadores visuales etc. pero con un misma conclusión en la conceptualización e intencionalidad considerando ello he rescatado como antecedente los siguientes trabajos de investigación :

PINO,K.(2010) Quien realizaron una tesis de investigación sobre "Organizadores gráficos y el aprendizaje de estudiantes del 5to de secundaria de la Institución educativa Nuestra Señora Monserrat" Lima. Perú; el uso de los organizadores gráficos es importante para el aprendizaje de las alumnas que ayudan a enfocar los conceptos claves para seguir desarrollando capacidades de mayor nivel, quien presenta las siguientes conclusiones:

- El uso de organizadores gráficos es importante para el desarrollo del aprendizaje de las alumnas, se realizan grandes esfuerzos para superar los déficits existentes en los procesos de comprensión que se llevan a cabo en las escuelas.
- Usar los Organizadores de la información en el proceso enseñanza / aprendizaje ayudan a enfocar lo que es importante porque resaltan conceptos y vocabulario que son claves, además de las relaciones entre éstos, proporcionando así herramientas para el desarrollo del pensamiento crítico y creativo.
- Los organizadores gráficos son técnicas de estudio, formas, representaciones visuales, estrategias que nos ayudan a comprender mejor un texto. Tienen

formas físicas diferentes y cada una de ellas resulta apropiada para representar un tipo de información , para elaborar organizadores gráficos hay que tener en cuenta los procedimientos y elementos que lo compone a cada uno

Durante los últimos años, el desarrollo de habilidades para la representación gráfica del conocimiento es centro de atención de muchos investigadores, quienes las consideraban un poderosa herramienta para lograr aprendizajes significativos. Todos los estudios incluidos en esta revisión han mostrado que el uso de Organizadores Gráficos condujo al mejoramiento del desempeño de los estudiantes

La presente tesis de investigación tiene relación con mi investigación – acción, ya que se demuestra que la utilización de los organizadores gráficos permite tener un mayor aprendizaje significativo y desarrollo de capacidades en los educandos, al relacionar conceptos o ideas entre ellas, e integrar nuevos conocimientos a través de esquemas de representación gráfica, mejorando así el rendimiento académico de los estudiantes.

ZULUETA, Y. (2006) "Uso de los organizadores de aprendizaje como estrategia de estudio y su relación con la capacidad de síntesis en los alumnos de I.S.T.P. Argentina. Lima Perú. Presenta la siguiente conclusión:

Existe una relación entre la información que recibe con la construcción mental que realiza el alumno y la forma de evocación del contenido a través del uso de los organizadores de aprendizaje. La relación entre el conocimiento conceptual que maneja el alumno y la elaboración gráfica que realiza, ambos hechos serán analizados para determinar cuál es su nivel de relación con la capacidad de síntesis.

El presente tesis de investigación tiene relación con mi investigación – acción, porque también se consideró la relevancia de aplicar estrategias de organización para la

incorporación de nuevos conocimientos a la estructuración de los mismos, además permiten que el educando organice la información y desarrolle la capacidad de síntesis, logrando así fijar y/o retener la información sustancial de un determinado conocimiento.

PIZARRO, E. (2010), realizo una investigación, denominada "Aplicación de los mapas mentales en la comprensión lectora de estudiantes del 1er año de institución Educativa "Cesar Vallejo de San Juan de Miraflores". La conclusión es que sí existen diferencias significativas en la comprensión lectora del grupo experimental en el pre y post test (antes y después de aplicarse la técnica del Mapa Mental) y que el uso de la técnica del Mapa Mental influyó porcentualmente en el incremento del nivel de comprensión lectora en el grupo de alumnos que se aplicó.

El presente informe tiene relación con mi proyecto de investigación en razón de que la aplicación de los mapas mentales ayuda a elevará la comprensión e ideas y por lo tanto el educando maneja la información con estructuras mentales y por lo tanto aprende.

PIZARRO, E. (2008) "Aplicación de los mapas mentales en la comprensión lectora en estudiantes del ciclo I de instituciones de educación superior Lima-Perú". Presenta la siguiente conclusión: El uso de la Técnica del Mapa Mental influyó porcentualmente en el incremento del Nivel de Comprensión Lectora en el Grupo de alumnos que la aplicaron. La formación y actualización del maestro en los nuevos modelos Pedagógicos es fundamental que deba de estar orientada a la mejora de la calidad educativa y competitiva.

La tesis presentada menciona la importancia de la utilización de los mapas mentales ya sea como estrategia o técnica y además que se debe utilizar en todos los niveles de educación para afianzar y desarrollar al comprensión lectora, el informe se relaciona

con mi proyecto en la medida que nuestro educando en principio realizan la lectura de una ficha o texto y su trabajo para comprender se volcara en la organización de su mapa mental u otro organizador de la información mejorando así la capacidad manejo de información.

2.2. Fundamentación teórica

2. 2.1.Aprendizaje

Es un proceso complejo, es la adquisición de un conocimiento (conocer, hacer, ser) a partir de la información proporcionada en un determinado contexto, en nuestro caso la institución educativa con la intervención del maestro como facilitador del aprendizaje y el alumno constructor del nuevo conocimiento.

Barriga, F. Y Hernández G. (2002) señala: Hoy sabemos que la comprensión y producción de textos pueden enseñarse desde una óptica distinta a la tradicional. Los avances logrados en los últimos años sobre dichos temas, desde las perspectivas cognitivas y constructivista, han hechos aportaciones valiosas sobre cómo comprender dichos procesos y cómo mejorarlos (p.274)

Los autores refieren que la actividad de la lectura de textos son procesos que implica la construcción de significados en diferentes contextos socios culturales como lo también los sostiene la teoría culturalista de Vygotsky. Psicología educativa por Baquero (1997) "el aprendizaje es una forma de apropiación de la herencia cultural disponible, no solo es un proceso individual de asimilación", es decir que la interacción social contribuye a que el individuo genere espacio de asimilación del conocimientos logrando así el aprendizaje, así mismo refieren considerar las nuevas aportaciones de las teoría cognoscitiva del aprendizaje de Bruner, Ausubel Novak para desarrollar procesos de aprendizaje. Dejando así el enfoque tradicional que menciona Tenorio, R.

(2012) "Métodos y técnicas de Estudio "el aprendizaje no era sino la "respuesta" de los alumnos a los "estímulos" de la enseñanza. El aprendizaje era visto como "un cambio de conductas". Felizmente este enfoque conductista se viene superando. Ahora concebimos el aprendizaje como el proceso mediante el cual los saberes externos se encadenan o eslabonan a los saberes internos que ya tiene el sujeto, formando una nueva red de conocimientos" (p.156)

Según lo señalo por los autores la estrategia empleada en un espacio de aprendizaje la cual debe estar centrada en el estudiante y no limitar a una repetición de la misma, son los educandos quienes al realizar la lectura de textos realizan procesos complejos de construcción de significados de los conocimientos dándole un sentido de experiencia personal de aprendizaje, es decir incorporación y/o reestructuración sus nuevos saberes. Actualmente los alumnos son los sujetos activos de su propio aprendizaje y los profesores guían y ayudan el desarrollo de las actividades de aprendizaje, considerando la interacción social en el aprendizaje

2.2.2. Enfoques Cognitivos de aprendizaje

a) Teoría socio cultural de Vygotsky: Soll y Cole (1995) señalan que el constructivismo no es, en sentido estricto unas teorías sino más bien un movimiento, una corriente o mejor aún un marco explicativo que partiendo de la consideración social y socializadora de la educación escolar. Es un enfoque que implica estructuración significativa de las experiencias a conceptualizar y aprender (p. 138), este enfoque nos señala que el alumno construye su propio aprendizaje y que este es producto o resultado de la interacción de sus disposiciones internas y su medio ambiente. Nosotros como docentes de aula y en la lógica de desarrollar capacidades como identificar, esquematizar analiza, etc. debemos seguir planteando actividades y

estrategias para lograr en el educando la construcción de sus conocimientos a partir de su experiencia y de la información procesada con sus pares, de esta manera estaremos superando las deficiencias en el aprendizaje.

b) Jean Piaget y la Teoría Psicogenética: Sostiene que todo aprendizaje es un proceso personal e interno por el que cada persona construye sus conocimientos. Este enfoque señala el rol protagónico del que aprende, por lo que la tradicional concepción de transmisión recepción del conocimiento como base de la acción educativa se transforma en un proceso donde el alumno tiene un papel mucho más activo. Por otro lado afirma que las experiencias que vive el sujeto desde su nacimiento permiten ir elaborando en su mente estructuras en las que integra los conocimientos que va adquiriendo, por lo tanto la mente humana estos conocimientos en forma asociada, integrada, no aislada. Así un nuevo conocimiento necesita integrarse sistemáticamente en las estructuras mentales que ya posee el sujeto para constituirse en aprendizaje.

Esta integración del nuevo conocimiento a las estructuras mentales: asimilación y acomodación. Estos procesos se dan de la siguiente manera: una nueva situación, un nuevo conocimiento, genera desequilibrio de las estructuras mentales o cognitivas que ya posee el sujeto, quién para solucionar este conflicto, asimila y procesa esta nueva información hasta relacionarla con la que ya conoce (sus saberes o conocimientos previos) y encontrarle significación; entonces acomoda estos conocimientos en sus estructuras cognitivas; pero esas estructuras ya no son las mismas, sino que fueron modificadas. El equilibrio cognitivo se recupera cuando esta nueva estructura se reajusta a las anteriores y se está en condición de afrontar nuevos aprendizajes.

Los conceptos de estructuración, asimilación y acomodación exigen un proceso educativo articulado, donde la interrelación de los conocimientos se hace indispensable para el aprendizaje. Aprender no es más ,1a simple comprensión y retención de

conocimientos aislados, es más bien un proceso de descubrimiento, elaboración y/o recreación de saberes que se conectan entre sí y que de ese modo adquieren mayor sentido.

El concepto de conflicto cognitivo, exige no sólo la necesidad de plantear conocimientos realmente novedosos para incorporarlos a la estructura base, sino que consiste también en el reto de enseñar problematizando, exigiendo el esfuerzo del alumno para resolver situaciones inéditas, para descubrir lo nuevo, para construir un nuevo conocimiento.

c) David Ausubel y la Teoría del Aprendizaje Significativo: AUSUBEL, D(1983) Plantea que el aprendizaje del alumno depende de la estructura cognitiva previa que se relaciona con la nueva información y que el aprendizaje no sólo intelectual sino socio afectivo(p.118), según lo mencionado por el autor el rol del docente como orientador del aprendizaje es primordial ya que debemos considerar los saberes previos, necesidades e intereses que trae el educando en cuanto a la información y/o organización de la misma. Así mismo motivar a nuestros alumnos para que pueda utilizar lo aprendido en otras situaciones de su vida cotidiana logrando que el

El conocimiento no se encuentra así por así en la estructura mental de la persona, para ello los docentes seguimos un proceso en la mente como una red orgánica de ideas, conceptos, relaciones, informaciones vinculadas entre sí y cuando llega una nueva información, ésta puede ser asimilada por el alumno en la medida que se ajuste bien a la estructura conceptual preexistente, la cual, sin embargo, resultará modificada como resultado del proceso de asimilación.

aprendizaje sea significativo y en consecuencia permanente.

Según el planteamiento cognoscitivo de Ausubel, las personas poseen un conjunto de antecedentes y conocimientos previos que conforman su estructura cognitiva, la cual

está constituida por redes de ideas básicas que proporcionan el marco de recepción e interpretación de los contenidos nuevos. Los conceptos previos, aprendidos generalmente en la actividad cotidiana, no se encuentran depositados pasivamente, como si fuera un puro almacenamiento de información. Aprender implica reorganización de las estructuras cognitivas a fin de que el nuevo conocimiento, al relacionarse con los concepto previos, se procese y almacene significativamente.

La capacidad de vincular la nueva información con los conocimientos previos puede verse afectada por muchos factores. Uno de ellos es el propósito de tema del estudio, que varía según las perspectivas de cada individuo. Otro factor tiene que ver con la estructura cognitiva de la persona, es decir, con sus conocimientos previos. La falta de información adecuada sobre el tema puede influir en su capacidad de comprensión. Otras veces el individuo es poseedor de un conocimiento inerte que, por no haber sido procesado debidamente, carece de relación con otras informaciones y aplicaciones. Y, en ocasiones, aun teniendo ese conocimiento relacional, se produce fracaso en el acceso por carecer el aprendiente de estrategias adecuadas para la recuperación de esos conceptos.

Según Pozo y Carretero, las características de los conocimientos básicos que tienen todo estudiante, que a continuación presentamos resumidas, son las siguientes:

- Son construcciones personales del alumno que suelen generarse de manera espontánea en la interacción diaria. Son consideradas como la "ciencia intuitiva" del estudiante.
- Son científicamente incorrectas, pero eficaces para explicar muchos sucesos cotidianos.
- Suelen ser implícitas, es decir, el estudiante no es consciente de ellas ni puede verbalizarlas correctamente.

- Pueden ser incoherentes o contradictorias, debido precisamente a que el estudiante no tiene conciencia de ellas.
- Son resistentes al cambio y permanecen largo tiempo, a pesar de la recepción de nuevos conocimientos.
- Suelen ser compartidas, es decir, la mayoría de los estudiantes incurren sistemáticamente en los mismos errores conceptuales.

Así, pues, desde este punto de vista, se puede afirmar que el aprendizaje se produce cuando se vincula la información nueva con los conocimientos previos. Cuando más ordenadas estén las ideas previas en la estructura cognitiva de los individuos, más eficazmente aprenderán los nuevos conceptos. Mientras más sólidas y precisas sean las ideas básicas de nuestros estudiantes, obtendrá una mejor construcción de sus nuevos conocimientos.

2.2.3. Estrategias

De acuerdo a diferentes concepciones podemos decir que la estrategia como un conjunto de operaciones, procedimientos y/o recursos planificados y orientados por el docente para promover espacios de aprendizaje significativo. La estrategia son intenciones dirigidas hacia un objetivo la cual hacen posible el desarrollo de una procedimiento o actividad de aprendizaje.

El término estrategia fue asumido en educación como "los procedimientos o recursos utilizados por el agente de enseñanza para promover aprendizajes significativos" (Díaz, F. y Hernández, G.2001). La palabra proviene del latín *strategia*, la cual se relaciona con el arte de dirigir las operaciones militares o el arte, trazar un plan para realizar un fin-para dirigir un asunto, en este sentido, la actividad del estratega consistía en proyectar, ordenar y dirigir las operaciones militares de tal manera que se consiguiera la

victoria. Los docente estamos llamados a reflexionar sobre qué estrategia utilizar dentro de los espacio educativos, ello nos compromete a realizar actividades consientes de previsión y planificación en busca de bue resultado en el aprendizaje sin dejar de lado las necesidades educativos especiales y el contexto de su realidad.

La estrategia se considera como una guía de las acciones que hay que seguir, y que, obviamente, es anterior a la elección de cualquier otro procedimiento para actuar (Nisbet y Shucksmith, 1986; Schmeck, 1988; Nisbet, 1991). En el campo pedagógico la estrategia se entiende como un conjunto de secuencias integradas por actividades, técnicas y procedimientos con la finalidad de lograr los aprendizajes. El maestro es el innovar ya que lo demuestra elaborando acciones para producir los aprendizas.

Las estrategias se pueden clasificar en estrategias en enseñanza y aprendizaje.

Las estrategias de enseñanza: son del conjunto de secuencias, momentos, fases o pasos, organizados en torno a métodos y técnicas pedagógicas, que realiza el docente en la sesión de enseñanza y aprendizaje con la finalidad de promover aprendizajes significativos. Son todas aquellas ayudas planteadas por el docente que se proporcionan al estudiante para facilitar un procesamiento más profundo de la información.

Algunas de las estrategias de enseñanza que el docente puede emplear con la intención de facilitar el aprendizaje significativo de los estudiantes son:

propósitos de	Enunciado que establece condiciones, tipo de actividad y forma de evaluación del aprendizaje del estudiante. Generación de expectativas apropiadas en los estudiantes.
Resumen	Síntesis y abstracción de la información relevante de un discurso oral o escrito. Enfatiza conceptos clave, principios, términos y argumento central.
Organizador previo	Información de tipo introductorio y contextual. Tiende un puente cognitivo entre la información nueva y la previa.

Ilustraciones	Representación visual de los conceptos, objetos o situaciones de una teoría o tema específico (fotografías, dibujos, esquemas, gráficas, dramatizaciones, videos, etc.)
Analogías	Proposición que indica que una cosa o evento (concreto y familiar) es semejante a otro (desconocido y abstracto o complejo). También existen otras figuras retóricas que pueden servir como estrategia para acercar los conceptos.
Preguntas intercaladas	Preguntas insertadas en la situación de enseñanza o en un texto. Mantienen la atención y favorecen la práctica, la retención y la obtención de información relevante.
Pistas tipográficas y discursivas	Señalamientos que se hacen en un texto o en la situación de enseñanza para enfatizar y/u organizar elementos relevantes del contenido por aprender.
Mapas conceptuales y redes semánticas	Representación gráfica de esquemas de conocimiento (indican conceptos, proposiciones y explicaciones).
Uso de estructuras textuales	Organizaciones retóricas de un discurso oral o escrito, que influyen en su comprensión y recuerdo.

Figura 1 Ejemplos Estrategias de Enseñanza
Fuente: Basado: BARRIGA A, Frida y HERNÁNDEZ R, Gerardo. Estrategias docentes
para un aprendizaje significativo. México: McGraw-Hill. 1998

Las Estrategias de Aprendizaje: Estrategias para aprender, recordar y usar la información. Consiste en un procedimiento o conjunto de pasos o habilidades que un estudiante adquiere y emplea de forma intencional como instrumento flexible para aprender significativamente y solucionar problemas y demandas académicas. *Las estrategias de aprendizaje* son procedimientos (conjuntos de pasos, operaciones o habilidades) que un aprendiz emplea en forma consciente, controlada e intencional como instrumentos flexibles para aprender significativamente y solucionar problemas (Díaz Barriga, Castañeda y 1986; Gaskins y Elliot, 1998). Hoy en día los docentes usamos estas estrategias, aun mas cuando el conocimiento es vertiginoso, es necesario emplear estrategias que contribuyan y nos facilite la adquisición de nuevos conocimientos a su vez debemos ser conscientes y saber cuánto y cómo aplicarlas.

Monereo(1994), afirma que las estrategias de aprendizaje son proceso de toma de decisiones(consientes e intencionales) en los cuales el alumnos elige y recupera , de manera coordinada , los conocimientos que necesita para cumplir una determinada demanda u objetivo, dependiendo de las características de la situación educativa en que se produce la acción.

En definitiva, son tres los rasgos más característicos de las estrategias de aprendizaje (Pozo y Postigo, 1993):

- La aplicación de las estrategias es controlada y no automática; requieren necesariamente de una toma de decisiones, de una actividad previa de planificación y de un control de su ejecución, es decir tener claro la intencionalidad del aprendizaje.
- La aplicación experta de las estrategias de aprendizaje requiere de una reflexión profunda sobre el modo de emplearlas en cuanto a las secuencias de acciones y técnicas a emplear.
- La aplicación de las estrategias implica que el educando seleccione inteligentemente de entre varios recursos y capacidades que tenga a su disposición, es decir la utilización de la estratégica será en función a las demandas contextuales y metas en su aprendizaje.

Las estrategias de aprendizaje pueden clasificarse en función de qué tan generales o específicas son, del dominio del conocimiento al que se aplican, del tipo de aprendizaje que favorecen (asociación o reestructuración), de su finalidad, del tipo de técnicas particulares que conjuntan, etcétera. Sin embargo para la presente investigación he considerado pertinente abordar las siguientes: (Pozo, 1990);

- Las Estrategias de Elaboración suponen básicamente integrar y relacionar la nueva información que ha de aprenderse con los conocimientos previos pertinentes (Elosúa y García, 1993). Dentro de ellas se puede distinguirse la elaboración visual (imágenes visuales simples y complejas) y verbal-semántica (estrategia de "parafraseo", elaboración inferencial o temática, etc.). Es evidente que estas estrategias permite una codificación más sofisticada de la información ya que su demanda implica procesos más complejos de análisis y síntesis.
- Las Estrategias de Organización de la información permiten hacer una reorganización constructiva de la información que ha de aprenderse. Mediante el uso de dichas estrategias es posible organizar, agrupar o clasificar la información, con la intención de lograr una representación entre sus distintas partes y/ o las relaciones entre la información que se ha de aprender y las formas de organización esquemática internalizadas por el aprendiz (Monereo, 1990; Pozo, 1990). Tanto en las estrategias de elaboración como en las de organización, la idea fundamental no es simplemente reproducir la información aprendida, sino ir más allá, con la elaboración u organización del contenido, el alumno ira descubriendo y construyendo significados para encontrar sentido a la información que a su vez le permite una retención mayor. Estas estrategias permiten dar mayor organización a la información que se ha de aprender, al representarla en forma gráfica como son los mapas semánticos, mental o mapa de idea y la que podemos emplear en distintos momentos de la enseñanza., así mismo la retención de aprendizaje nuevo depende del grado en que los estudiantes pueden activar sus estructuras cognoscitivas que les permitan incluir el aprendizaje nuevo.

2.2.4. ORGANIZADORES DE LA INFORMACION

En la actualidad existe una serie de estrategias y técnicas de organización de información que se ha demostrado que son de gran utilidad para incorporar nuevos conocimientos en la estructura cognoscitiva de quien aprende. Dentro de estas técnicas podemos mencionar el mapa semántico y mental entre otras

a) EL MAPA SEMANTICO:

Es una estrategia de representación grafica utilizada fundamentalmente para el análisis conceptual de textos, ya que ayuda ver la relación entre palabras y juicios (SOTO, M. 2009). Esta estrategia permite visualizar la estructura y distribución de ideas, conceptos, partes y sub partes de un tema o la relación que existe entre categorías, con el propósito de imprimir mayor objetividad en el proceso de enseñanza – aprendizaje.

Características:

- Son esquemas gráficos que permiten visualizar la estructura y distribución de ideas, conceptos, partes y sub partes de un tema o la relación que existe entre categorías.
- Casi no presenta palabras enlace, siendo ésta una de las grandes diferencias significativas con otras técnicas.
- Son sumatorias de contenidos o "enumerativos" partes o sub partes de un tema, asunto o fenómeno.
- Es un organizador gráfico de información respecto a un concepto o tema central del cual se empieza a desagregar o sumar informaciones.

- Relaciona juicios con palabras o conceptos no necesariamente a nivel de significados conceptuales con miras a formar proposiciones.
- Se pueden utilizar, líneas, ovoides, círculos, flechas, figuras como personas, animales, objetos entre otros.
- Los mapas semánticos necesitaran aún de explicaciones o aclaraciones para que el lector "comprenda" los significados esenciales
- No tiene un orden gráfico jerárquico, ni un modelo o tipo, pues se deja libre a la creatividad de los estudiantes.

Elaboración:

- Identificación de la idea Principal; se escribe el título de la idea principal
- Categorías secundarias; son las partes principales de tema o idea principal
- Datos de ensayo; se debe leer el tema, para completar los datos que completen el mapa

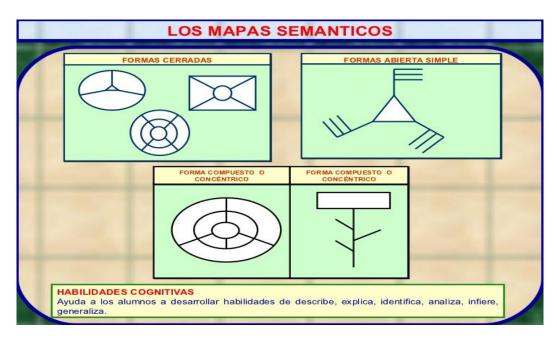


Figura 2 Ejemplos de Mapa Semántico Fuente: Soto, M (2003) Organizadores del Conocimiento



Figura 3 Ejemplos de Mapa Semántico Fuente: Elaboración de los Alumnos de 2do año de la I.E. 1282

b) EL MAPA MENTAL:

Son una manera de representar las ideas relacionadas con símbolos mejor que con palabras complicadas: la mente forma asociaciones inmediatamente y mediante el mapa las representa rápidamente. Son pues, un sistema revolucionario de organización de ideas, ya que es un recurso gráfico que integra el uso de los dos hemisferios cerebrales, posibilitando al individuo una mayor capacidad de comprensión, aprendizaje y memorización (Ontoria, R.Gómez,de Luque, 2003: 40). Es una técnica de uso individual que utiliza los educandos como recurso para representar gráficamente un hecho, acontecimiento o conocimiento teórico. Que busca registra, ordenar, asociar ideas

nuevas y sustentarla como estableciendo asociar ideas tal y como las procesa el cerebro humano, para plasmarlas en un papel (Zambrano, Steiner, 2000). Este organizador del conocimiento tiene como finalidad registrar, organizar y asociar ideas tal como los procesa el cerebro humano, tanto en imágenes como en palabras, estableciendo ramas que se asemejan a las redes neuronales asociando información nueva para producir una respuesta, considerado como el "Pensamiento Irradiante" una poderosa técnica que nos ofrece una llave maestra para acceder al potencial del cerebro (Buzan, 1996:69). Así mismo, es conveniente señalar que el Mapa Mental no es sólo considerado una técnica gráfica sino un método que destila la esencia de aquello que conocemos y lo organiza de forma visual (Mc Carthy, 1992:142) y que permite unificar, separar e integrar conceptos para analizarlos y sintetizarlos secuencialmente en una estructura creciente y organizada, compuesta de un conjunto de colores, imágenes y palabras. Como vemos entonces, el Mapa Mental eso una estrategia pertinente para la organización, con visión integradora y/o holística de la información, así también para la asociación libre de ideas, toma de decisiones, autoanálisis y la creatividad que puede ser empleada en los educandos de diferentes niveles educativos.

Características

- El mapa mental debe ser representativo de lo que se está haciendo. Debe tener un análisis de la situación y una síntesis de la misma
- Tiene una jerarquización ramificada, irradiante y asociada, que parte desde una idea o tema central.

 Adopta la forma de una neurona cerebral, y desde su centro se ramifica cada una de ellas con subtemas diferentes, sin perder la coherencia con el tema central, a la vez cada rama aún puede seguir ramificándose.

Elaboración

- Presenta una imagen o núcleo central
- Las palabras claves constituyen en desencadenantes de nuevas conexiones neuronales que permiten comprender el poder de una sola palabra
- Las ramas se grafican con colores y grosor diferente, las ramas también cada vez que se alejan del centro disminuyen de grosor
- Los colores de las ramas sirven para diferenciar los espacios territoriales y ayudan a diferenciar las ideas o temas y sub temas.
- En la construcción del mapa mental, también se utilizan iconos o figuras pertinentes y relacionadas con las ideas que se quiere expresar con mayores énfasis, dichos iconos o imágenes van disminuyendo de tamaño a medida que se alejan del centro.
- Organizar bien el espacio; deja el espacio adecuado entre cada ítem imprime orden y estructura el mapa mental
- Utiliza la asociación, el encadenamiento de ideas y la palabra-clave
- Mantener el papel en posición horizontal, para tener más espacio

Procedimiento

1. El mapa debe estar formado por un mínimo de palabras., de preferencia con letra imprenta Utilice únicamente ideas clave e imágenes.

2. Inicie siempre desde el centro de la hoja, colocando la idea e imagen central

3. Se utiliza variados colores para resaltar las ideas e imágenes centrales

4. A partir de esa idea central, genere unas ramificaciones de ideas que estén

relacionadas con el tema, que pueden consideradas cono también ideas

secundarias

5. Las líneas centrales deben ser más gruesas que las secundarias ,relacione la idea

central con los subtemas utilizando líneas que las una

6. Para darle más importancia a unas ideas que a otras (priorizar), use el sentido de

las manecillas del reloj para su elaboración y lectura.

7. Acomode esas ideas alrededor de la idea central, evitando amontonarlas, utilice

las conexiones para darle mayor conexión y énfasis.

8. Remarque las ramas, poniendo colores e imágenes, etc. Use todo aquello que le

sirva para diferenciar y hacer más clara la relación entre las ideas.

Beneficios de la aplicación de los Mapas Mentales:

Según Sambrano (2000: 86) los beneficios de la aplicación de los Mapas

Mentales son:

Desarrolla las habilidades de la inteligencia analítica y de la inteligencia

creativa.

Mantiene el cerebro en acción Mejora la motivación.

Desarrolla todas las habilidades del cerebro.

Facilita una visión global (holística)

Eleva el potencial de la inteligencia.

Estimula el equilibrio entre ambos hemisferios del cerebro.

Genera mayor número de conexiones y asociaciones.

39

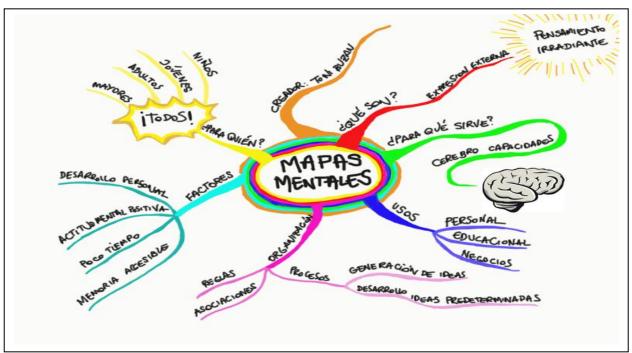


Figura 4: Ejemplos de Mapa Semántico

Fuente: Revista TecnoSurf(2013)La importancia y el uso de los mapas mentales



Figura 5: Ejemplos de Mapa Semántico

Fuente: Elaboración de los alumnos de 2do año de la I.E. 1282

2.2.5. MANEJO DE INFORMACION

OTP "Orientación de Trabajo Pedagógico de HGE(2010) lo define como una competencia del área que implica las capacidades de identificar, seleccionar, organizar, analizar, interpretar y evaluar la información, así como sustentarla a través de una narrativa lógica y comunicarla con coherencia y rigor. En el contexto actual, caracterizado por el acceso a gran cantidad de datos e informaciones, el estudiante debe desarrollar, en el ámbito de la institución educativa, capacidades que les permitan procesar críticamente y transformarla en conocimientos. (pag.12).como lo ya mencionado la presente investigación busca desarrollar la capacidades manejo de información haciendo uso de estrategias de organización de la información para el desarrollo de las capacidades identidad y analiza.

Capacidades y Procesos Cognitivos de Manejo de Información

Identificar: ¿Qué es lo que tipifica a una realidad? ¿Qué es lo que da identidad a un hecho, a una persona o a cualquier realidad? Sin duda alguna, no basta señalar los rasgos que ella tiene, sino los que ella necesariamente debe tener para ser lo que es. La habilidad para identificar las características esenciales nos ayuda a reconocer qué es accesorio y qué es esencial en un objeto o situación, pero también en una idea.

- a) Recepción de información,
- b) Caracterización
- c) Reconocimiento y expresión

Analizar: A partir de la capacidad de encontrar detalles y de establecer diferencias y semejanzas, debemos relacionar los diversos componentes de una realidad entre sí o con

otros elementos de la realidad. Habilidad para analizar una realidad es la capacidad de desagregarla para luego explicar las relaciones entre las partes, así como establecer las relaciones de las partes o de toda la realidad que se analiza con las partes o la totalidad de otras realidades. Una causa es la razón u origen que explica por qué sucede o existe algo. Un efecto es la derivación o consecuencia de algo. La habilidad de identificar causas y efectos se concreta en hechos o situaciones, pero también ideas.

Tiene como procesos cognitivos:

- a) Recepción de información,
- b) Observación selectiva
- c) División de todos en partes
- d) Interrelación de las partes para explicar o justificar.

2.2.6. Definición de términos

APRENDIZAJE: : Para García y otros, (2 012), "proceso mediante el cual se construye o modifican las representaciones que están siendo experimentadas". Pág. 96

ESTRATEGIA: son intenciones dirigidas hacia un objetivo y hacen posible el desarrollo de una actividad de aprendizaje.

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA: estrategias que utilizamos para enseñar a pensar a los estudiantes y sean capaces de poner en práctica lo que aprenden.

ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE: secuencias integradoras de procedimientos que se eligen con un determinado propósito. Incluyen pensamientos, sentimientos y acciones que facilitan la adquisición de nuevas destrezas o conocimientos o la organización de los que ya saben.

TECNICA: Sucesión de acciones completamente prefijadas y su correcta ejecución lleva a una solución segura del problema o de la tarea. Está subordinada a la elección de determinados métodos. Pueden ser usadas de forma más o menos mecánica sin que sea necesario para su aplicación que existe un propósito de aprendizaje por parte de quien las utiliza.

MANEJO DE INFORMACION: Implica la competencia de seleccionar, organizar , analizar , interpretar y evaluar críticamente la información, así como sustentar a través de un narrativa lógica y comunicarla con coherencia y rigor.

COMPRENSIÓN: Es la capacidad para realizar una gama de actividades que requieren pensar respecto a un tema; por ejemplo, explicarlo, encontrar evidencia y ejemplos sobre este, generalizarlo, aplicarlo, presentar analogías y representarlo de una manera nueva.

SÍNTESIS DE INFORMACIÓN: Capacidad para establecer explícitamente relaciones coherentes entre los diferentes componentes y elementos de la información disponible, con el objeto de unificarlos y alcanzar con ello un conocimiento concreto y completo del tema que posibilite resolver el Problema de Información que se está trabajando.

PROCESOS COGNITIVOS: Se refieren a todas aquellas operaciones y procesos involucrados en el procesamiento de la información como atención, percepción, codificación, almacenamiento y recuperación, etc.

ORGANIZADORES DE LA INFORMACION: Son un conjunto de estrategias y técnicas que sirven para ilustrar, representar gráficamente y así evidenciar las estructuras cognoscitivas o de significado que los estudiantes tienen o adquieren al procesar el conocimiento.

CAPITULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Enfoque y fases de investigación-acción

Mi investigación se enmarca dentro del enfoque cualitativo-investigación acción porque se centra en la mirada del investigador sobre su propia practica pedagógica con la finalidad de mejorar la práctica docente a partir del cuestionamiento y reflexión del quehacer docente con la intencionalidad de orientar, renovar e innovar la propia práctica pedagógica con miras a la transformación y mejora del mismo. En segundo lugar, debido al empleo de diversos instrumentos de investigación de naturaleza no estructurados como los diarios de campo, encuestas y guías de observación.

La presente investigación se desarrolló en el contexto de las siete fases de Investigación acción propuesto por Rodríguez Sosa y validado en otros programas de especialización. Dichas fases fueron las siguientes:

- Fase 1: Identificación y justificación del problema.
- Fase 2: Formulación de objetivos.
- Fase 3: Sustento teórico.
- Fase 4: Formulación de hipótesis de acción y Plan de acción.
- Fase 5: Implementación y ejecución de las acciones.
- Fase 6: Evaluación de las acciones y reflexión crítica.
- Fase7: Difusión de los resultados

Escenario y participantes

La Investigación Acción se llevó a cabo en la I.E. N°1282 "Aymón La Cruz López"Huachipa teniendo como beneficiarios a los estudiantes del 2do año "A" de educación
secundario, que son un total de 30 alumnos 16 varones y 14 mujeres, comprendidos
entre 12 y 13 años de edad, de ambos sexos, con un nivel socio económico es medio
baja ;alumnos creativos, inquietos y respetuosos con predisposición al aprendizaje
quienes se han beneficiado en el aspecto académico y actitudinal.

Instrumentos aplicados y métodos de validez y confiabilidad

Para recoger, organizar y sistematizar el registro de la información que me sirvió para ejecutar el trabajo de Investigación – Acción, utilice las siguientes técnicas e instrumentos que facilitaron mi trabajo, los que a continuación señalo:

- Guía de Observación Docente: Es una herramienta que se emplea en la
 investigación para documentar lo observado. Lo realiza el docente o EPPE con
 el objetivo es registrar información a partir de la observación de la aplicación de
 las sesiones de clases y recoger datos relevantes en relación a la investigación.
- El Diario de Campo: Es un registro detallado e interpretado como hecho significativo para el proceso de investigación en el aula. Su objetivo es recoger información significativa de lo que sucede en clase, describiendo las actividades referidas a estrategias, materiales, docente, entre otros.
- Cuestionario: Es un tipo de instrumento con preguntas cerradas, que permite recoger información de la investigaciones objetivo es recoger información valiosa sobre la percepción de los estudiantes sobre la labor educativa del docente durante la ejecución de sus sesiones de clase.

 Fotografías: Son imágenes que se consideran como evidencias, con la finalidad de corroborar la investigación

Para el recojo de datos cuantitativos hacia los estudiantes utilice el cuestionario a mis estudiante, para el recojo de datos cualitativos hacia el docente investigador se utilizó el diario de campo docente y la guía de observación docente por parte del Especialista de práctica docente.

Para la confiabilidad de los instrumentos de recolección de datos se utilice una matriz de categorización y codificación

La validación de los instrumentos de recojo de datos se realizó a través de la modalidad de juicio de experto, en mi caso con los diferentes especialistas durante mi practica pedagógica.

Durante la observación de mi especialista se tomaron evidencias fotográficas así como también he registrado fotografías de trabajos producto de mis alumnos, considerando sólo momentos o s situaciones que implican la relación con mi investigación.

HIPOTESIS E ITEMS DE LA ENCUESTA APLICADA A LOS ESTUDIANTES

Tabla 1 Hipótesis e ítems de la encuesta aplicada a los estudiantes. Fuente: Encuesta Aplicada a los Alumnos de la I.E.1282 (2013)

HIPOTESIS DE ACCION	ITEMS
area de Instoria, Geografia y Leonomia, permiten el desarrono de las	2,3,4,6,7,1

HA2	1,5,12 ,14
La implementación de recursos, medios y materiales didácticos pertinentes facilitan la aplicación de estrategias de organización de la información para el desarrollo de la capacidad de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06	
HA3	8, 7, 9,
La ejecución de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluye estrategias de organización de información en el área de HGE, permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.	10,12.13

Procedimiento, recolección y análisis de los datos

Para poder organizar la información recogida de datos cuantitativos e interpretarla y hacerla visual, utilicé cuadros de doble entrada organizada por categorías así como herramientas informáticas como el Excel para determinar las frecuencias absolutas y relativas que luego las representé en tablas y gráficos (barras). Luego cada resultado de las tablas y gráficos que correspondía a cada ítem del cuestionario al estudiante fueron analizados e interpretados.

En relación a la información recogida de datos cualitativos para describirlos se utilizaron matrices de categorización y codificación, organizadas en categorías y subcategorías, respectivamente, primero por cada instrumento y luego sus análisis e interpretaciones individuales las colocamos en una matriz de triangulación de datos cualitativos, donde los datos de los instrumentos cualitativos fueron analizados e interpretados para arribar a pre conclusiones. Así el procesamiento de los datos fue manual a través de matrices.

CAPITULO IV

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS

Luego del procesamiento de los datos a través de las matrices de categorización y codificación anexadas en la presente investigación, se realizó el análisis e interpretación, cuyos resultados se expondrán en función a las hipótesis:

4.1 Hipótesis de acción 1:

El diseño de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de Historia, Geografía y Economía; permiten el desarrollo de la capacidad manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. N°1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

- **a.** Acciones. Diseñé sesiones de aprendizaje (Anexo N°02) cuyas actividades se enmarcaron debidamente en cada proceso pedagógico y cumpliendo con las sugerencias de las diferentes teorías establecidas en el marco teórico se enfatizó la aplicación de estrategias de organización de la información dentro de los procesos cognitivos según la capacidad a desarrollar (Identifica y Analiza) en las sesiones de aprendizaje. Dichas sesiones fueron evaluadas por el EPPE a través del instrumento de la GOD y la lista de cotejo
- **b. Reflexión.** Planifiqué actividades que motivaron (imágenes, esquemas, gráficos, dibujos) el aprendizaje de los estudiantes quienes coincidieron en un 86% que las preguntas realizadas fueron de su interés ya que expresaban sus conocimientos previos y captaron su atención e interés.
- c. Evidencia. Las diversas actividades planteadas en las sesiones de aprendizaje son pertinentes ya que se pueden corroborar en la sistematización de las teorías del capítulo

2 de la presente investigación y toda la interpretación expuesta se encuentra en las matrices anexadas.

d. Conclusión parcial y evaluación de su eficacia. Por lo anteriormente expuesto se ha comprobado la hipótesis 1 y se ha logrado el objetivo específico: Diseñar sesiones de aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos considerando estrategias de organización de la información como parte de los procesos pedagógicos y cognitivos, para el desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del 2º "A" de educación secundaria de la I.E 1282 Aymón la Cruz López perteneciente a la UGEL 06

4.2 Hipótesis de acción 2:

La implementación de recursos, medios y materiales didácticos pertinentes facilitan la aplicación de estrategias de organización de la información para el desarrollo de la capacidad de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 Aymón la Cruz López perteneciente a la UGEL 06

- a. Acciones. Realicé una búsqueda, selección y hasta elaboración de recursos y materiales visibles y de fácil uso como tarjetas, separatas, fichas de trabajo, láminas, diapositivas y la utilización del libro del MINEDU que motivaron y facilitaron la aplicación de estrategias de organización de la información, logrando desarrollar capacidades de Manejo de Información en los estudiantes(Anexo 2) El especialista de la práctica pedagógica, en las Guías de Observación Docente, manifestó su aprobación expresando que los materiales planificados son pertinentes.
- **b. Reflexión.** Los recursos y materiales que utilicé en las sesiones de aprendizaje fueron pertinentes a las estrategias de organización del conocimiento y a la capacidad que se pretendía desarrollar, facilitaron y motivaron el aprendizaje sobre todo el uso de las

fichas técnicas sirvieron como guía para la correcta elaboración del mapa semántico y mental.

- **c. Evidencia.** Se puede corroborar los resultados en el conjunto de láminas, separatas, fichas técnicas de mapa semántico y mental; fichas de lectura y trabajo, guías de evaluación fichas de mata cognición que acompañan a cada sesión de aprendizaje alternativa (Anexos N^a2), y su pertinencia a las estrategias pedagógicas, a la capacidad propuesta y a la estrategias de organización de la información, como lo consideró el EPPE. (Anexos N^a6)
- d. Conclusión parcial y evaluación de su eficacia. Por lo anteriormente expuesto se ha comprobado la hipótesis 2 y se ha logrado el objetivo específico: Implementar recursos y materiales pertinentes a las estrategias de organización del conocimiento para el desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los en los estudiantes de 2do año de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

4.3 Hipótesis de acción 3:

La ejecución de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de HGE, permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

a. Acciones. Ejecuté sesiones de aprendizaje considerando los procesos pedagógicos y cognitivos la aplicación de una determinada estrategia de organización de la información como son el mapa semántico y mapa mental; para ello desarrollé actividades que activaron los procesos cognitivos para el desarrollo de las capacidades

de manejo de información como Identifica y Analiza. Para evaluar el impacto mediante la triangulación de los datos se utilizaron: guías de observación docente, diarios reflexivos y se hizo un registro fotográfico de la mejora de los resultados de aprendizaje de los estudiantes, que se encuentran debidamente anexadas en la presente investigación. (Anexo 4). El especialista de la práctica pedagógica observó que el desarrollo de las sesiones de aprendizaje se da en un clima de apertura y empatía permitiendo que los estudiantes se sientan seguros de formular sus interrogantes, logrando una mayor consolidación de la información (Anexo N°6).

- b. Reflexión. Enfaticé mi atención en la aplicación de estrategias de organización de la información, como el mapa semántico y mapa mental, para lograrlo se desarrolló varias técnicas como el subrayado de ideas principales, resumen, identificación de títulos y subtítulos, parafraseo, etc. Activando los procesos cognitivos que permitieron desarrollar la capacidad de manejo de la Información (SA), convirtiéndose el constructivistas y ejecutando la acción mediadora de acompañamiento y orientación docente, brindándole un clima favorable y de apertura a sus dudas e inquietudes, según lo observado por el especialista de la práctica pedagógica ,finalmente siento una gran satisfacción al saber que el 100% de mis estudiantes consideran que los organizadores del conocimiento le ayuda a organizar y comprender mejor la información .
- c. Evidencia. Se puede corroborar la sistematización de la teoría en el capítulo 2 de la presente investigación; también a través del diseño de las sesiones de aprendizaje alternativo y las evidencias fotográficas anexadas en cada sesión .Las guías de observaciones docente en la que el especialista aprueba la aplicación de diferentes estrategias de organización de la información. Estudiante en protagonista de su propio aprendizaje tal como lo señala las diferentes teorías

d. Conclusión parcial y evaluación de su eficacia. Por lo anteriormente expuesto se ha comprobado la hipótesis 3 y se ha logrado el objetivo específico: La ejecución de sesiones de aprendizaje que consideran las estrategias de organización de la Información, permite el desarrollo de las capacidades manejo de información del área de Historia, Geografía y Economía de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E.
N° 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones:

- Las sesiones de aprendizaje deben desarrollar procesos pedagógicos y cognitivos, técnicas y estrategias de aprendizaje.
- El uso del mapa semántico y mental durante la ejecución permitió que el alumno organice la información, previa identificación de ideas y comprensión.
- Los organizadores de la información facilitan que los estudiantes identifiquen,
 y organicen la información, lo cual permite consolidar su aprendizaje
 permitiendo así el desarrollo de las capacidades de Manejo de Información
- Los organizadores de la información que se aplicaron en las sesiones alternativas fueron el Mapa Semántico para la capacidad Identifica y el Mapa Mental para la capacidad Analiza.
- El docente debe acompañar durante el proceso de la elaboración de los organizadores a fin de que los estudiantes reciban orientación adecuada para el logro de la capacidad
- Contar con todos los materiales planificados para la sesión y deben ser adecuados y pertinentes a las estrategias de organización de la información y la capacidad que se pretende desarrollar.
- Hubo un logro significativo de aprendizaje en los educandos respeto al logro de capacidades en manejo de información, aplicando los organizadores de la información que son el mapa semántico y mental.
- Se ha fortalecido la práctica pedagógica del docente, desarrollando sesiones y aprendizajes más significativos

Recomendaciones:

- Planificar las estrategias de aprendizaje teniendo en cuenta los estilos de aprendizaje de los estudiantes y las inteligencias múltiples.
- Comunicar a los estudiantes el aprendizaje esperado, la capacidad y el producto a construir; así como los indicadores de evaluación.
- Considera en la planificación el factor tiempo para cumplir con todos los procesos cognitivos se deben respetar los tiempos establecidos, si es necesario se debe hacer un reconocimiento de los saberes previos y reforzar a los estudiantes que lo necesiten.
- El subrayado, la acotación o el sumilla dos son técnicas de comprensión lectora para identificar ideas importantes y secundarias, sería importante que otras áreas ejerciten la técnica para consolidar la técnica y así lograr el objetivos.
- Es importante socializar los productos construidos por los estudiantes y realizar la corrección en el acto para que pueden ir perfeccionando.
- Seguir aplicando estrategias, replanteando según las necesidades y el contexto de realidad de los educados.
- Ser agente multiplicador de mi experiencia personal y motivar de mis colegas de la institución a trabajar en bien del educando.

CAPÍTULO VI

EVALUACIÓN Y REFLEXIÓN PERSONAL

Llevo desempeñándome 13 años como docente de la especialidad de Historia, Geografía y Economía; pero por vicisitudes de la vida he tenido a mi cargo varias áreas como son persona, familia y relaciones humanas, Formación ciudadana y recientemente una horas de historia.

A partir del análisis de mis diarios de campo en donde he registrado las actividades que desarrollo en mis sesiones de aprendizaje, he podido reflexionar sobre la forma en que he venido desempeñándome en el aula de clase con mis estudiantes, lo que me ha permitido notar la existencia de evidencias de progreso en el desarrollo del logro de la capacidad de manejo de información en mis estudiantes, lógicamente ha coadyuvado el apasionamiento por enseñar y el afecto hacia los alumnos.

Planifico mis sesiones de aprendizaje pensando en las características y necesidades de mis alumnos empleando y elaborando materiales visuales (fichas de trabajo y lectura, decodificación de imágenes, esquemas, etc.) y utilizando los recursos que cuenta la institución cuanta (multimedia); soy muy respetuosa de las diferencias manteniendo los parámetros de la normas sociales; me considero empática y propicio un clima de confianza que hace posible una relación horizontal con mis estudiantes generando un buen clima socio afectivo y satisfactorio de trabajo.

Considero que debo seguir planificando mis sesiones considerando los procesos pedagógicos y cognitivos en bien del educando para lograr avances progresivos en mis alumnos y llegar

a un aprendizaje de un 100% como se menciona en las rutas del aprendizaje "Nadie se quede Atrás"

Mejorar y afianzar mis estrategias, seguir los procesos pedagógicos de acuerdo a las características del grupo, considerando sus estilos de aprendizaje, inteligencias múltiples entre otros factores.

En lo concerniente a la dosificación del tiempo, mis diarios de campo han reflejado unas de mis principales debilidades, ya que no logró terminar con todo lo planificado. Por ello debo ser más cuidadosa en cumplir los tiempos de acuerdo a lo planificado, de tal manera que me permita desarrollar la ejecución de todos los procesos pedagógicos y cognitivos para lograr las capacidades en mis educandos.

Creo que los docentes estamos llamados a seguir perfeccionando y renovando nuestro labor pedagógica, soy educadora y estoy convencida que la educación es la base para el cambio y crecimiento integral de las personas que van a cambiar nuestro país; por eso es necesario seguir capacitarnos, seguir estudios en otras especializaciones como la psicopedagogía, liderazgo, gestión administrativa, habilidad sociales ,evaluación educativa, la tecnología en la educación, entre otros; para llegar a ser considerados y reconocidos como maestros que dejan huella en nuestros educandos.

REFFERENCIAS

Araujo R.(2011) "Técnicas Grupales y estrategias Didácticas". Lima. Editorial EDIMAG

Barrero. (2001) "Estrategias Metacognitivas para la comprensión lectora y practica para educadores y padres". Sevilla. Editorial Kronm

Beltrán. (1993) "Procesos, Estrategias y Técnicas de Aprendizaje". Madrid. Editorial Sulers.

Braw L. (2002) "Psicología de las dificultades del aprendizaje escolar".7 Edición.

Chile – Editorial Universitaria

Buzan, T. y Buzan, B. (1996) "El libro de los mapas mentales". Barcelona: Urano

Coll. C. (1990) "Desarrollo Psicológico y Educación". Madrid. Editorial Alianza

Diaz F. y Hernandez G.(1999) "Estrategias Docentes para un aprendizaje

Significativo". México. Editorial Mc Grawll

Frida Díaz Barriga Arceo (2009)"Estrategias para el aprendizaje significativo. México

Monereo C. (2001) "Estrategias de Enseñanza y Aprendizaje. Formación del

Profesorado y Aplicación en la Escuela". España. 9 Edición.

Pozo J.(1998) "Teorías Cognitivas del Aprendizaje". Madrid. Editorial Moral

Quinquer, Dolors (2004). Estrategias metodológicas para enseñar y aprender

Ciencias sociales: interacción, cooperación y participación

Quinquer, Dolors (2002) "Cooperar para aprender: El trabajo cooperativo" en Guías Praxis para Profesorado de ESO. Ciencias Sociales. Barcelona.

Quinquer, Dolors (1997) "Estrategias de enseñanza: los métodos interactivos" enseñar y aprender ciencias sociales, geografía e historia en la Educación secundaria. Barcelona.

Schmeck R. (1988) "Estrategias de Aprendizaje y Estilos de Aprendizaje". Nueva

York. Editorial Plenin Press

Soler J. y Alonso V. (1996) "Programa de Estrategias Metacognitivas para el

Aprendizaje". Valencia. Editorial P

PAGINA WEB

http://www.eduteka.org/pdfdir/GlosarioCMI.pdf

APÉNDICES

ANEXO 1: Plan de Acción

"FORMULANDO MI PLAN DE ACCIÓN"

Situación Problemática: Deficiencia en la aplicación de estrategias de organización del conocimiento para desarrollar las capacidades de manejo de información del área de HGE en los estudiantes del 2do año "A" de Secundaria de la I.E. No 1282 "AYMON LA CRUZ LOPEZ", perteneciente a la UGEL 06.

Formulación del Problema: ¿Qué estrategias de organización de información puedo aplicar para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del 2do de Educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López, perteneciente a la UGEL 06. Objetivos:

General: Aplicar estrategias de organización de información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la cruz López "perteneciente a la UGEL 06"

Específicos:

- 1. Diseñar sesiones de aprendizaje considerando estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la IE. 1282 "Aymón la cruz López "perteneciente a LA UGEL 0
- 2. Implementar recursos, medios y materiales pertinentes e innovadores que permitan aplicar las estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la cruz López "perteneciente a LA UGEL 06
- **3.** Ejecutar sesiones de aprendizaje con estrategias de organización de información para desarrollar capacidades en manejo de información. en el área de HGE en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E 1282 "Aymón la cruz López "perteneciente a LA UGEL 06

Hipótesis de Acción 1

El diseño de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de Historia, Geografía y Economía; permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

El diseño de sesiones de Aprendizaje Sesiones de aprendizaje que favorecen el Pertinencia en la selección de las Unidades de Aprendizaje desarrollo de capacidades de manejo de Sesiones Alternativas de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos estrategias de Manejo de información incluyen estrategias para desarrollar la capacidad manejo de Ficha Técnica información organización de información en el área información Instrumentos de Evaluación de HGE; permiten el desarrollo de las Planificación de actividades pertinentes Guía de observación al docente capacidades de manejo de información a los procesos pedagógicos y cognitivos Lista de cotejo Matrices de evaluación

ACTIVIDADES DE LA ACCIÓN 1	RECURSOS	INDICADORES DE PROCESO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	TEMPORALIZACION
1.1 Indagación en diversas fuentes sobre: - Capacidad Manejo de información del área de HGE - Procesos cognitivos en las capacidades de Manejo de Información - Procesos pedagógicos en la sesión de aprendizaje. - Estrategias de Manejo de Información: mapas semánticos —mapa mental - Técnicas y dinámicas grupales - Fichas técnicas - Instrumentos de evaluación	Fuentes bibliográficas: Soto Medrano, Vladimiro 2003.Organizadores del. Conocimiento Ontoria A. y otros. 2007. Potenciar la capacidad de aprender y pensar. ¿Cómo? Madrid, Narcea. Ontoria A. y otros. 2008. Aprender con mapas mentales. Una estrategia para pensar y estudiar. Madrid, Narcea. Buzán, T. 2004. Cómo crear mapas mentales. Barcelona, Urano Novak, J. (1998). Aprendiendo a aprender. Barcelona – España	Indagación en fuentes de información actual y confiable.	Hojas de apuntes/Cuaderno de los educandos Texto del MED(subrayado) Organizadores de información.(Mapas semánticos y mentales).	Desde Marzo- Diciembre 2013
1.2 Identificación de las y selección de las capacidades de manejo de información de las unidades de aprendizaje de HGE	Fuentes virtuales: www.eduteka.org/directorio/index.php Programación Anual Unidades de aprendizaje de 2do año de Secundaria DCN-módulos de PRONAFCAP Módulos de PRONAFCAP BASICO	Análisis de las capacidades correspondiente a la capacidad manejo de información. Verificación del análisis	Listado de las capacidades de Manejo de información de 1er año de Sec. Cuadro de las capacidades de manejo de información	Desde Marzo- Diciembre 2013 Desde Marzo- Diciembre 2013

Determinación y análisis de los procesos cognitivos correspondientes a las	Documento de trabajo del MED: cuadro de Procesos cognitivos de la habilidades del DCN.	de la capacidad manejo de información Selección pertinente	Cuadro de Técnicas y estrategias de enseñanza-	Desde Marzo- Diciembre 2013
capacidades de manejo de información. 1.4 Selección de estrategias de enseñanza-aprendizaje para	Revista :Pensamiento lateral -MED	estrategias de enseñanza- aprendizaje para lograr los procesos cognitivos de las capacidades.	aprendizaje para el manejo de información	
lograr los procesos cognitivos de las capacidades manejo de información. 1.5 Propuesta de estrategias pedagógicas activar los procesos pedagógicos en las sesiones de aprendizaje.		Selección pertinente de estrategias de aprendizaje visual y conceptual para lograr los procesos cognitivos de las capacidades.	aprendizaje visual y	Desde Marzo- Diciembre 2013

Hipótesis de Acción 2:

La implementación de recursos, medios y materiales didácticos pertinentes facilitan la aplicación de estrategias de organización de la información para el desarrollo de la capacidad de manejo de información en los estudiantes de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 Aymón la Cruz López perteneciente a la UGEL 06

ACCIÓN 2	RESULTADO	INDICADORES DE RESULTADO	FUENTE DE VERIFICACIÓN
La implementación de recursos, medios y	Recursos y materiales que faciliten el	Pertinencia en la selección de	Materiales elaborados
materiales didácticos pertinentes facilitan la	desarrollo de las capacidades de Manejo de	los recursos y materiales	Ficha técnica
aplicación de estrategias de organización de	información	didácticos para la aplicación de	Productos elaborados por los educandos
información		estrategias de organización de	Cuaderno de los educandos
		información	Registro fotográfico
			Filmación

ACTIVIDADES DE LA ACCIÓN 2	RECURSOS	NDICADORES DE PROCESO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	TEMPORALIZACION
2.1 Indagación de fuentes de información sobre recursos y materiales didácticos que potencien el desarrollo de la capacidad de manejo de información	Fuentes bibliográficas: Revista"Por qué implementar el aprendizaje visual en el aula". Eduteka McAleese, 1998, 1999; Novak, 1998; Santhanam, Leach y Dawson, 1998; Zanting, Verloop y Vermunt, 2003	Indagación en fuentes actuales y confiables.	Resumen. Hojas de apuntes. Fichaje. Subrayado.	Desde Marzo- Diciembre 2013
		Elaboración del listado con	Listado de recursos y	D 1 14
2.2 Elaboración de un listado de recursos y materiales didácticos del área de HGE en mi institución y/o Biblioteca personal	Observación directa. Entrevista.	recursos y materiales significativos.	materiales de la I.E.	Desde Marzo- Diciembre 2013
210110000 porsonal	Entrevista.	Control de funcionamiento y	Registro fotográfico	
2.3 Verificación de la operatividad, funcionamiento y estado de los recursos en la I.E.	Observación directa.	factibilidad de su empleo.	Cargos de la gestión	
2.4. Gestión para la utilización de los recursos de la I.E. durante las sesiones de aprendizaje.	Solicitud	Gestión oportuna y pertinente a las instancias responsables de la I.E.	realizada.	
2.5 Elaboración de Fichas de trabajo que facilítenla comprensión e identificación de la información para desarrollar la capacidad manejo de información	Computadora USB Multimedia XO Materiales accesibles y económicos.	Elaboración creativa y didáctica de los materiales programados en las sesiones.	Registro fotográfico. Material elaborado	Desde Marzo- Diciembre 2013

• Hipótesis de Acción 3:

La ejecución de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de HGE, permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes de 2do año de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

ACCIÓN 3	RESULTADO	INDICADORES DE RESULTADO	FUENTE DE VERIFICACIÓN
La ejecución de sesiones de Aprendizaje con procesos pedagógicos y cognitivos que incluyen estrategias de organización de información en el área de HGE, permiten el desarrollo de las capacidades de manejo de información	Sesiones de aprendizaje que mejoran mi practica pedagógica al emplear estrategias de organización de la información de Manejo de Información para el Desarrollo de las capacidades de manejo de información en los estudiantes mejorando los resultados de su aprendizaje.	estrategias de organización de información que desarrollen las capacidades de manejo de información Desarrollo de sesiones de aprendizaje con actividades	GOD Diario de campo Encuesta Registro fotográfico

ACTIVIDADES DE LA ACCIÓN 3	RECURSOS	INDICADORES DE PROCESO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	TMPORALIZACION
3.1 Facilitación de un clima de aula propicio para la aplicación con estrategias de organización de información	Actitud dialógica Normas de convivencia Auto y Coevaluación	Facilitación de un clima de aula adecuado y pertinente para la aplicación de las técnicas y estrategias de aprendizaje visual y conceptual	Encuesta a los estudiantes. Guía de observación del EPPE	Desde Marzo- Diciembre 2013
 3.2 Explicar las fases de los proceso cognitivos de las capacidades de manejo de información 3.3. Explicitación de las indicaciones a través de la Ficha técnica para la 	Comunicación asertiva y empática.	Explicitación de las indicaciones para la aplicación de las técnicas y estrategias de aprendizaje visual y conceptual en forma clara y pausada	Diario de campo. Guía de observación del EPPE.	Desde Marzo- Diciembre 2013
aplicación estrategias de organización de información 34 Aplicación de estrategias de Organizadores de la información: Mapa Mental para desarrollar la capacidad	Ficha técnica Imágenes Multimedia PPT	Aplicación de las estrategias decodificación de imágenes ilustraciones pertinentes para desarrollar la capacidad manejo de información.		Desde Marzo- Diciembre 2013

Tahuantinsuyo " 3.5. Aplicación de estrategias de Organizadores de la información: Mapa Mental para desarrollar la capacidad	Ficha técnica del mapa mental Imágenes /Mapas Libro del MED Metacognición	Aplicación de la estrategia mapa mental creativa para desarrollar para lograr desarrollar los procesos cognitivos de la capacidad manejo de información	Diario de campo Guía de observación del EPPE Registro fotográfico	Desde Marzo- Diciembre 2013
identifica en la sesión alternativa "La cultura del Tahuantinsuyo :Aspecto Económico" 3.6 Aplicación de estrategias de Organizadores de la información: Mapa semántico para desarrollar la capacidad Analiza en la sesión alternativa "Imperio	Ficha técnica ; Mapa mental Lectura Práctica del tema Libro del MED Metacognición	Aplicación de la técnica con monitoreo oportuno para el desarrollo de la capacidad de organiza en manejo de información	Diario de campo Guía de observación del EPPE Registro fotográfico	Desde Marzo- Diciembre 2013
Bizantino" 3.7. Aplicación de estrategias de Organizadores de la información: Mapa semántico para lograr desarrollar la capacidad Analiza en la sesión alternativa	Ficha técnica :Mapa Semántico Ficha de trabajo/imágenes Libro del MED Metacognición	Aplicación de la técnica con monitoreo oportuno para el desarrollo de la capacidad de organiza en manejo de información	Diario de campo Guía de observación del EPPE Registro fotográfico	Desde Marzo- Diciembre 2013
"Los sectores productivos" 3.8. Aplicación de estrategias de Organizadores de la información: Mapa semántico para lograr desarrollar la	Ficha técnica :Mapa Semántico Ficha de lectura y trabajo Libro del MED Metacognición	Aplicación de la técnica con monitoreo oportuno para el desarrollo de la capacidad de organiza en manejo de información	Diario de campo Guía de observación del EPPE Registro fotográfico	Desde Marzo-
capacidad Identifica en la sesión alternativa "Las necesidades básicas de la población"	Ficha técnica :Mapa Semántico Ficha de lectura y trabajo Libro del MED Metacognición	Aplicación de la técnica con monitoreo oportuno para el desarrollo de la capacidad de organiza en manejo de información	Diario de campo Guía de observación del EPPE Registro fotográfico	Diciembre 2013

ANEXO 2: SESIONES DE LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA ALTERNATIVA III Y IV CICLO

UGEL N° 06 – VITARTE MINISTERIO DE EDUCACION

SESIÓN DE APRENDIZAJE ALTERNATIVA 01

I. DATOS INFORMATIVOS

Institución Educativa: Nº 1282 "AYMON LA CRUZ LÓPEZ"

- Prof.: Lic. Nelly Liliana Delgado De La Cruz

Área: Historia, Geografía y Economía

Grado: 2do añoSección: "A"

Tema: EL TAHUANTINSUYOFecha: 10 de ABRIL del 2013

- Duración: 90 Min.

EPP : Martínez Velarde Noé

II. APRENDIZAJE ESPERADO: Identifica las características geográfica, económicas, social y política del imperio del Tahuantinsuyo
III. HIPÓTESIS DE ACCIÓN: El diseño de las sesiones de aprendizaje, que consideran Estrategias de Organización de la Información como parte de los procesos pedagógicos y cognitivos, permiten el Desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

IV. SECUENCIA DIDÁCTICA

SITUACIÓN DE APRENDIZAJ E	PROCESOS PEDAGÓGICOS	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	MATERIALES /RECURSOS	TIEMP O
INICIO	Motivación	Recibe los saludos de la docente y las indicaciones en la organización del aula Entrega un gráfico: Machhupicchu , cada alumno recibe un dibujo en blanco y negro y lo pega en su cuaderno	Pizarra Imagen	15'
	Recojo de saberes previos	Responden las siguientes preguntas: ¿Qué imagen es? ¿Dónde se encuentra?¿Quién lo descubrió? ¿Quién lo construyo? ¿Por qué será importante? Alrededor de la imagen van respondiendo a las interrogantes	Pizarra Plumón	

	Conflicto cognitivo	¿Qué habría significado para los incas la ciudadela de Machhupicchu?	Pizarra Tiza	
	Procesamiento	Escucha el tema, la capacidad y el indicador a desarrollar durante la sesión. Recepción de la información Explico el tema a través de un Power Point Entrega los mapas donde identifican la extensión y división del Tahuantinsuyo Escucha la explicación de la profesora	Textos del MED Multimedia USB	15'
		 <u>Caracterización</u> Los estudiantes registran la información en sus cuadernos de acuerdo a cada estructura :geográfica, económica, social y política Anotan información relevante de características del imperio del Tahuantinsuyo. 	Papelote Plumones cuaderno	15′
PROCESO		 Reconocimiento y expresión Escucha la explicación de la profesora sobre los indicadores de a evaluar sobre el mapa mental Se organizan en grupos de trabajo y elaboran un mapa mental del tema considerando la estructura :geográfica, económica, social y política Socializa con la mediación del docente. 	Cuaderno Mapa mental Ficha de trabajo	25'
	Aplicación	 Entrega a una ficha de Aplicación del Tema "Que aprendí de mis amigos los Incas" Se refuerza las preguntas del tema 	Ficha de aplicación	10'
	Evaluación	* La evaluación es permanente durante la sesión		
	Transferencia	Entrega una ficha de Trabajo: Pupitahuantinsuyo y luego buscan el significado de cada palabra	Ficha de trabajo	05'
SALIDA	Metacognición	Resuelven la ficha de la Metacognición: ¿Qué aprendí?, ¿Cómo aprendí?, ¿Para qué aprendí? y ¿Cuál es la Importancia del tema desarrollado?	Metacognicion	05′

II. EVALUACION

CRITERIOS	APRENDIZAJE ESPERADO	INDICADOR	INSTRUMENTOS
MANEJO DE INFORMACIÓN	Identifica las características geográfica, económicas, social y política del imperio del Tahuantinsuyo	Identifica las características geográfica, económicas, social y política del imperio del Tahuantinsuyo a través de un mapa mental	Guía de evaluación del mapa mental
VALOR	ACTITUD ANTE EL ÁREA	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN	
RESPONSABILIDAD	Participa activamente durante el desarrollo de la clase	LISTA DE COTEJO	

ANEXO DE LA SESION DE CLASE IMÁGENES DE LA MOTIVACION



EL TAHUANTINSUYO **(1438**-1532)

GEOGRAFICAS

- Ubicado: puna, quechua y Yunga
- Presencia de regiones ecológicas-Pisos altitudinales
- Clima variado(templado- excesivo frío)t
- Topografía difícil: terreno quebrado

ASPECTO POLITICO:

- > Es un imperio: organizado y expansionista
- > Estado, conquisto zonas desarrolladas: Alianzas-conflictos
- > Aprovecho la experiencia y tradición andina
- Estado centralista :económico, social, administrativo, militar e ideológico
- > Utilización del ejército: vehículo de control-difusión de la lengua
- Utilización de la religión como vínculo de cohesión

ASPECTO ECONOMICO.

- ❖ Aprovecho la experiencia y tradición andina
- Principios: Redistribución y Reciprocidad
- **A** Capacidades:

Aumentar la producción: agrícola-textil

Construcción de obras de Infraestructura (edificios, colcas, caminos, etc)

- ❖ Incrementar la productividad del suelo: tecnología: andenes
- * Tributación: Mita (fuerza de trabajo)-organización del trabajo
- * Excedente en producción: consumo e inversión

ORGANIZACIÓN SOCIAL:

- Sociedad jerarquizada y rígida (diferenciación –clases sociales)
- La estratificación :Base: privilegios y obligaciones
- El ayllu(agrupación) fue la base de la organización



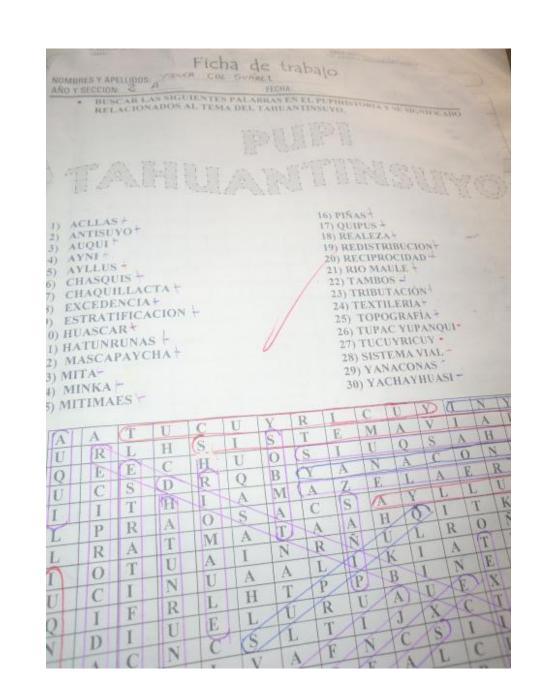


INSTRUMENTO: GUÍA DE ORGANIZADOR VISUAL "MAPA MENTAL

na:		Año y sección:	·	Fecha:		 		
INDICADORE	ES		MANEJO	DE INFO	RMACIĆ	DN		
		FC	ONDO			FOR	MA	
ALUMNOS	PRECISA LA INFORMACIÓN (0-4 PTS)	ESTRUCTURA LA INFORMACION (SUBTITULOS) (0-5 PTS)	COHERENCIA EN LAS IDEAS RELACIONADO AL TEMA (0-4 PTS)	EJEMPLIFICA EL TEMA ABORDADO (0-4 PTS)	ORDEN Y LIMPIEZA (0-1PTS.)	CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA (0-1 PTS)	PUNTUALI- DAD (0-1 PTS)	TOTAL (20 Pts)
Adauto Pinazo, Christofer								
2. Aguilar Espinoza, Lourdes								
3. Almerco Mamani, Luis Miguel								
4. Alvarez Barreto, Sonia								
5. Balboa Jauregui, Frank Antony								
6. Cajaleon Peña, Clever Armando								
7. Carbajal Ortiz, Silvi	ia							
8. Carhuachuco Maximiliano, Aracely								
9. Chanzapa Amico, Gino Augusto								

10. Contreras Rodriguez, Wilson
11. Cuellar Ore, Mercedes
12. Cueto Taipe, Vionil Ricardina

13.	Escobar Cardenas,				
	Shianela				
14.	Flores Chagua, Jhan				
	Piero				
15.	Gamboa Severino,				
10.	Jose Carlos				
16	Gonzales Lavado,				
10.	Thalia Morelia				
17	Huanay Araujo, Luis				
17.	Alfredo				
10	Huatuco Huaytan,				
16.	Sofia Rosario				
10					
19.	Mayta Rivera, Tomas				
20	Gabriel				
20.	Melchor Gonzales,				
	Jose				
21.	Palacios Coveñas,				
	Alexia				
22.	Palomino Mariño,				
	Ashley				
23.	Pariona Vila, Edwin				
24.	Ponce Contreras,				
	Maritza Medali				
25.	Quispe Salvador,				
	Rolly				
26.	Romero				
20.	Canchanya,				
	Monica Monica				
27					
27.	Salcedo Humer,				
	Andy				
28.	Tapullino Lachi,				
	Keyla				
29	Tineo Gomez,				
27.	Senayda				
20	Vi A.L. T				
30.	Vivanco Arbi, Luis				
	Jordan				





SESIÓN DE APRENDIZAJE ALTERNATIVA 02

I. DATOS INFORMATIVOS

Institución Educativa: Nº 1282 "AYMON LA CRUZ LÓPEZ"

- Prof.: Lic. Nelly Liliana Delgado De La Cruz

Área: Historia, Geografía y Economía

Grado: 2do añoSección: "A"

Tema: EL TAHUANTINSUYO: ASPECTO ECONOMICO

Fecha: 29 de Mayo del 2013

Duración: 90 Min.

EPP : Martínez Velarde Noé

II. APRENDIZAJE ESPERADO: Identifica a la cultura del Tahuantinsuyo en el aspecto económico en formas de trabajo y tecnología agrícola III. HIPÓTESIS DE ACCIÓN: El diseño de las sesiones de aprendizaje, que consideran Estrategias de Organización de la Información como parte de los procesos pedagógicos y cognitivos, permiten el Desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

IV. SECUENCIA DIDÁCTICA

SITUACIÓN DE APRENDIZAJ E	PROCESOS PEDAGÓGICOS	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	MATERIALES /RECURSOS	TIEMP O
	Motivación	Recibe saludo de la profesora Observan las imágenes presentadas de las Terrazas Andinas	Pizarra Imágenes limpia tipo	15′
INICIO	Recojo de saberes previos	¿Qué son? ¿Dónde las encontramos ¿? ¿Qué tecnología habrán empleado? ¿Las comidas andinas tienen vigencia actual? ¿Qué productos? Participan de manera ordenada	Pizarra Plumón	
	Conflicto cognitivo	¿Cómo los incas lograron tener producción agrícola autosuficiente y en excedente?	Pizarra Tiza	

	Procesamiento	Se presenta y explica el logro de aprendizaje (explicando los procesos) y actitudes que se van a desarrollar Recepción de la información Reciben una Ficha de Trabajo del aspecto económico de los incas con imágenes A través de la técnica de la lectura dirigida los educandos participan y se va realizando la explicación del tema Observan las imágenes de su texto de la pagina	Pizarra Plumón Ficha de Trabajo Textos del MED	30′
		 Caracterización Los estudiantes subrayan, resaltan, identifican y anotan información relevante de características del tema Realizan el sumilla do o acotación de la lectura 	Lápiz Texto del MED	
PROCESO		 Reconocimiento y expresión Escucha la explicación de la profesora sobre los indicadores de a evaluar sobre el mapa mental Se organizan en grupos de trabajo y elaboran un mapa mental del tema considerando la estructura : Actividades Económicas , Formas de Trabajo y Técnicas Agrícola Socializa con la mediación del docente. 	Cuaderno Mapa mental Ficha de trabajo	25′
	Aplicación	Desarrollan la ficha de trabajo en forma individual	Ficha de trabajo	05'
	Evaluación	* La evaluación es permanente durante la sesión		
GATADA	Transferencia	Investigan y exponen sobre productos cultivados por los incas vigentes hasta hoy en día(presentación de productos)	Hoja Lapicero Ficha de trabajo	05'
SALIDA	Metacognición	Resuelven la ficha de la Metacognición: ¿Qué aprendí?, ¿Cómo aprendí?, ¿Para qué aprendí? Y ¿Cuál es la Importancia del tema desarrollado?	Metacognición	05′

IV. EVALUACION

CRITERIOS	APRENDIZAJE ESPERADO	INDICADOR	INSTRUMENTOS
MANEJO DE INFORMACIÓN	IDENTIFICA información relevante sobre las necesidades básicas de la población	IDENTIFICA información relevante sobre las necesidades básicas de la población en una mapa mental	Guía de evaluación del mapa mental
VALOR	ACTITUD ANTE EL ÁREA	INSTRUMENTO DE I	EVALUACIÓN
RESPONSABILIDAD	Participa activamente durante el desarrollo de la clase	LISTA DE COTEJO	

FICHA DE TRABAJO

Nombres y apellidos:	
Año y Sección:	Fecha:

El Tahuantinsuyo heredo la milenaria tradición de **Desarrollo económico** de los andes centrales, la aprovecho al máximo. En el área de la producción agraria, utilizaron y combinaron todas las viejas técnicas de ampliación de la frontera agrícola: andenes, camellones, Mahamaes, cochas, canchas, limpieza y nivelación de nuevos terrenos.

Los andenes son terrazas de cultivo escalonadas en las laderas de los cerros, cercadas hacia fuera por muros de contención generalmente de piedra. El riego se asegura a través de canales en complejas redes. Sus funciones son; ampliar la frontera agrícola en las pendientes cordilleranas, frenar la erosión, retener la humedad, formar microclimas.

Los Camellones sobre chacras elevadas, alargadas, construidas en las partes latas, amontonando tierra de altura variada a lo largo de surcos paralelos hasta de 150 metros de longitud. Entre un camellon y otro hay un zanja, se siembra sobre los camellones, para facilitar el drenaje durante la lluvias torrenciales y las inundaciones Las zanjas cumplen varias funciones: avenamiento del subsuelo, drenaje, riego, piscicultura y, además son fuente de nutrientes para el terreno.

Los Mahamaes son enormes chacras excavadas, ubicadas en los desiertos costeros, en la cercanía de sus ríos, donde la napa acuífera es superficial. Cavaban hasta retirar toneladas de arena, acercándose a la napa sin tocarla, para evitar aniegos. Sembraban unas de otras. Se recogían cosechas abundantes de maíz y frutales

Las Cochas, se utilizaban en tierras altas de punas o estepas eran hondadas artificialmente que se abrían en el terreno para almacenar el agua de lluvias sembraba en las orillas para aprovechar la humedad. Por lo general, solo se sembraba papas, para evitar la erosión por las lluvias. Entre cocha y cocha había canales para que el agua circulara .Algunas tenían 50 metros de diámetro y dos a cuatro metros de profundidad.

Las Canchas eran corrales de pircas (piedra minuda) para encerrar el ganado durante las noches sobre todos en las puna. Con el estiércol de estos y la lluvia, se acondicionaban terrenos de cultivo, que se utilizaban como chacras, mientras que el ganado era trasladado a otros corrales y se repetía el proceso.

Había también andenes subterráneos o escavados como anfiteatros, con el objeto de crear microclimas para ciertos cultivos. A veces funcionaban como invernaderos, .se construían sobre suelos filtrantes, para evitar aniegos.

Usaron también técnicas par al conservación de los suelos .Entre estas es importante la de los poli cultivos, es decir, la siembra en una misma chacra de diversas plantas con necesidades distintas de nutrientes del suelo. Esto, unido al barbecho o periodo de descanso del suelo, mantuvo la fertilidad del terreno.

El trabajo se organiza mediante el sistema de mitas, sea para labores agropecuarias, pesqueras, mineras, artesanías o de construcción, sea para servicios diversos. Durante la mita, los trabajadores eran bien alimentados y los grupos de mejor rendimiento recibían regalos. Cumplido su turno de mita, el campesino volvió a su ayllu y proseguía su vida normal.

Además de las mitas, había el trabajo de las minkas, ordenado por los mismos ayllus para beneficio de su propia producción: construcción de canales, puentes, andenes, caminos, senderos.

A nivel de familias también se producían el intercambio de trabajo llamado ayni. El campesino era invitado a trabajar en la chacra de otro, se le daba de comer mientras ayudaba y, en su momento, recibía el apoyo laboral del que lo había invitado primero.

La organización económica, en acelerado crecimiento obligo a exigir y racionalizar el trabajo de todos los pobladores, afín de contar siempre con al mano de obra en capacidad de generar nuevos excedentes para ellos se militarizo el trabajo. La población fue organizada en grupos de diez, cien, milo diez mil trabajadores con sus

respectivos jefes, controlada permanentemente a través de censos y animada por una moral que condenaba al hurto, a ociosidad y la mentira: ama sua, ama quella, ama llulla.

La propiedad de la tierra era de los ayllu, que daban un topo a cada hombre y medio a cada mujer al casarse .Con esto se aseguraba la supervivencia de la nueva familia.

El estado disponía del trabajo de los pobladores durante las mitas; También disponía del trabajo de las acllas y de los mitimaes en forma permanente, pero se preocupaba de que todos estuvieran bien alimentados y con suficiente abrigo, a fin de que rindieran más en la producción. Hubo también el trabajo esclavizado, sin derechos, el de los yanacona en el servicio doméstico u otro.

AHORA RESPONDE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS

11	COMPL	ETA EL	CUADRO:

TÉCNICAS AGRÍC	OLAS	В	ENEFICIOS
ANDENES			
CAMELLONES			
MAHAMAES			
COCHAS			
CANCHAS			

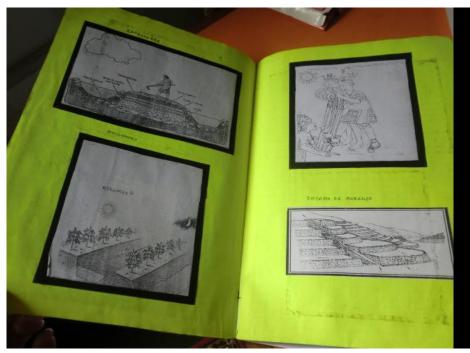
2)	¿QUE ERAN LOS POLI CULTIVOS?

3) SEÑALA EN QUE CONSISTIA CADA FORMA DE TRABAJO

,	FORMAS DE TRABAJO					
MITA						
MINKAS						
AYNI						

4) ¿QUE OPINAS DE LA FORMA DE TRABAJO DE LOS INCAS?	?

80



Numbero y apalitiday. The DELECTURA

Technic y and the property of the production of the production

UGEL N° 06 – VITARTE MINISTERIO DE EDUCACION

SESIÓN DE APRENDIZAJE ALTERNATIVA 03

I. DATOS INFORMATIVOS

Institución Educativa: Nº 1282 "AYMON LA CRUZ LÓPEZ"

- Prof.: Lic. Nelly Liliana Delgado De La Cruz

Área: Historia, Geografía y Economía

Grado: 2do añoSección: "A"

Tema: Imperio BizantinoFecha: 8de JUNIO DEL 2012

Duración: 120 Min.

EPP : Martínez Velarde Noé

II. APRENDIZAJE ESPERADO: Analiza información sobre los procesos históricos, geográficos y económicos del imperio bizantino.

.

III. HIPÓTESIS DE ACCIÓN: El diseño de las sesiones de aprendizaje, que consideran Estrategias de Organización de la Información como parte de los procesos pedagógicos y cognitivos, permiten el Desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

IV. SECUENCIA DIDÁCTICA

SITUACIÓN DE APRENDIZAJ E	PROCESOS PEDAGÓGICOS	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	MATERIALES /RECURSOS	TIEMP O
INICIO	Motivación	Muestra imágenes de la ciudad de Estambul, se entrega a alumno para que pueda realizar la decodificación.	Pizarra Imágenes limpia tipo	05′
	Recojo de saberes previos	Se realiza las siguientes preguntas: ¿A qué país corresponden estas imágenes? ¿En qué año se habrán construido?	Pizarra Plumón	05′

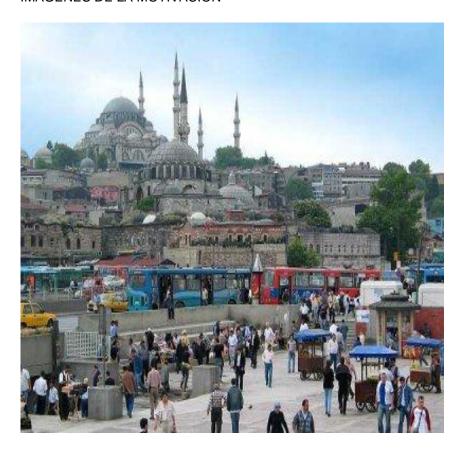
		¿Qué gobernante habrá mandado a construirlo?		
	Conflicto cognitivo	¿Por qué Constantinopla habrá sido considerado como una Ciudad Estratégica?	Pizarra Tiza	05′
		Se presenta y explica el logro de aprendizaje (explicando los procesos) y actitudes que se van a desarrollar	Pizarra Plumón	05′
	Procesamiento	 Recepción de la información Reciben una Ficha de Trabajo del Imperio Bizantino con imágenes A través de la técnica de la lectura dirigida los educandos participan y se va realizando la explicación del tema 	Textos del MED Papelote Hojas de trabajo	
		 Observación Selectiva Se da indicaciones para que el alumno Lea y subraya las ideas importantes de la ficha de lectura y del texto de Historia de la Pág. 12 Los estudiantes subrayan, resaltan, identifican y anotan información relevante de características y referencias sobre el tema 	Lápiz Texto del MED	30′
		 División del Todo en partes A partir de las ideas elaboran, de manera individual un mapa semántico Considerando las estructuras económico, social, político y cultural los educados completan el esquema del Mapa Semántico "El Gran Imperio Bizancio" 	Cuaderno Esquema del Mapa Semántico	
PROCESO		 Interrelación de la partes para Explicar o Justificar Los estudiantes completan el esquema del Mapa Semántico identificando y anotan información relevante de características Se socializa los mapa semánticos en forma oral 	Esquema del Mapa Semántico	
	Aplicación	Resuelven la ficha de Trabajo "Demostrando lo que aprendí"	Ficha de trabajo	5'
	Evaluación	* La evaluación es permanente durante la sesión		

CALIDA	Transferencia	Busque información sobre el país de Turquía y elaboren un álbum personal.	
SALIDA	Metacognición	• Responden a través de lluvia de ideas a las preguntas de la Metacognición: ¿Que conozco del tema?, ¿Qué dificultades encontré y como las supere durante mi aprendizaje?, ¿Para qué aprendí? ¿Te gustaría seguir aprendiendo de éste tema, como lo harías?	05′

IV. EVALUACION

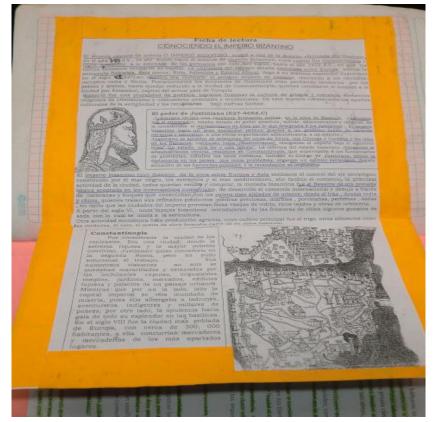
CRITERIOS	APRENDIZAJE ESPERADO	INDICADOR	INSTRUMENTOS
MANEJO DE INFORMACIÓN	Analiza información sobre los procesos históricos, geográficos y económicos del imperio bizantino.	Analiza información sobre los procesos históricos, geográficos y económicos del imperio bizantino a través de un mapa semántico	Guía de evaluación del mapa semántico
VALOR	ACTITUD ANTE EL ÁREA	INSTRUMENTO DE EV	VALUACIÓN
RESPONSABILIDAD	Participa activamente durante el desarrollo de la clase	LISTA DE COTEJO	

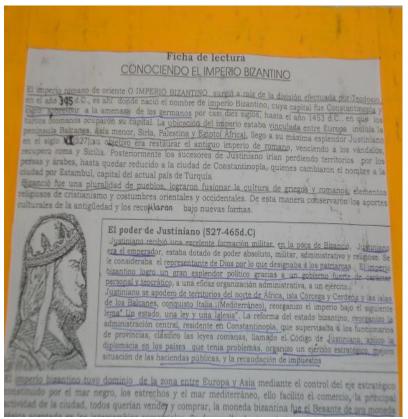
ANEXO DE LA SESION DE CLASE IMÁGENES DE LA MOTIVACION





FICHA DE LECTURA





	AÑO Y SECCIÓN:	NOMBRES: FECHA:	AÑO Y SECCIÓN:
FECHA:	FICHA DE TRABAJO	FECHA:	FICHA DE TRABAJO
	DEMOSTRANDO LO QUE		DEMOSTRANDO LO QUE
	APRENDI DE BIZANCIO		APRENDI DE BIZANCIO
•	E V SI LA PREPOSICION ES VERDADERA Y F ESCRIBE LA STA CORRECTA(10 PTOS)		E V SI LA PREPOSICION ES VERDADERA Y F ESCRIBE LA TA CORRECTA (10 PTOS)
A) JUSTI	NIANO TUVO EL PODER ABSOLUTISTA Y DEMOCRATICO()	A) JUSTIN	IIANO TUVO EL PODER ABSOLUTISTA Y DEMOCRATICO()
B) LA CIU	UDAD DE CONSTANTINOPLA ESTA UBICADA EN ROMA()	B) LA CIU	DAD DE CONSTANTINOPLA ESTA UBICADA EN ROMA()
,	CIUDAD DE CONSTANTINOPLA FUE UNA CIUDAD DE TRASTES POR LA CANTIDAD DE PERSONAS QUE LO HABITABAN	C) LA CI	UDAD DE CONSTANTINOPLA FUE UNA CIUDAD DE ASTES POR LA CANTIDAD DE PERSONAS QUE LO HABITABAN
	NIANO UTILIZO UN EJERCITO ESTRATEGICO PARA PODER QUISTAR TERRITORIOS. ()	D) JUSTIN	IIANO UTILIZO UN EJERCITO ESTRATEGICO PARA PODER JISTAR TERRITORIOS. ()
E) LOS S	SIERVOS Y ESCLAVOS CARECIAN DE DERECHOS()	E) LOS SII	ERVOS Y ESCLAVOS CARECIAN DE DERECHOS()
A) Mo B) SE Mi C) BU D) ES	ONA(10 PTOS) ONEDA BIZANTINA () CAPITAL DEL IMPERIO BIZANTINO ERICULTURA () SIGLO XII-MAYORES DE LA URBES DEL UNDO UROCRACIA () TRABAJAN PARA EL ESTADO STAMBUL () BESANTE DE ORO ONSTANTINOPLA() CRIA DE GUSANOS DE SEDA	B) SEF MU C) BUI D) EST	NEDA BIZANTINA () CAPITAL DEL IMPERIO BIZANTINO RICULTURA () SIGLO XII-MAYORES DE LA URBES DEL NDO ROCRACIA () TRABAJAN PARA EL ESTADO YAMBUL () BESANTE DE ORO NSTANTINOPLA() CRIA DE GUSANOS DE SEDA

AREA: HGE

INSTRUMENTO: GUÍA DEL MAPA SEMANTICO

Tema:	Año y sección: 2DO AÑO "A"	Fecha:
	•	

INDICADORES			MANEJO	DE INFOR	RMACIĆ	N		
		FONDO				FORMA		
ALUMNOS	DETERMINA LOS CONCEPTOS E IDEAS IMPORTANTES (0-4 PTS)	PRECISA LA INFORMACIÓN (0-4 PTS)	COHERENCIA EN LAS IDEAS RELACIONADO AL TEMA (0-4 PTS)	ESTRUCTURA LA INFORMACION SEGÚN LOS ASPECTOS (0-5 PTS)	ORDEN Y LIMPIEZA (1PTS.)	CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA (1 PTS)	PUNTUALI- DAD (1 PTS)	TOTAL (20 Pts)
Adauto Pinazo, Christofer								
Aguilar Espinoza, Lourdes								
Almerco Mamani, Luis Miguel								
Alvarez Barreto, Sonia								
Balboa Jauregui, Frank Antony Cajaleon Peña, Clever								
Armando Carbajal Ortiz, Silvia								
Carhuachuco Maximiliano, Aracely								
Chanzapa Amico, Gino Augusto								
Contreras Rodriguez, Wilson								
Cuellar Ore, Mercedes								

Cueto Taipe, Vionil	1			
Ricardina				
Escobar Cardenas,				
Shianela				
Flores Chagua, Jhan Piero				
Trores emagaa, tman Frere				
Gamboa Severino, Jose				
Carlos				
Gonzales Lavado, Thalia				
Morelia				
Huanay Araujo, Luis				
Alfredo				
Huatuco Huaytan, Sofia				
Rosario				
Mayta Rivera, Tomas Gabriel				
Melchor Gonzales, Jose				
Melchor Golizales, Jose				
Palacios Coveñas, Alexia				
Palomino Mariño, Ashley				
Pariona Vila, Edwin				
Turiona viia, Eavin				
Ponce Contreras, Maritza				
Medali				
Quispe Salvador, Rolly				
Romero Canchanya,				
Monica				
Salcedo Humer, Andy				
Tapullino Lachi, Keyla				
Tri C c				
Tineo Gomez, Senayda				
Vivanco Arbi, Luis Jordan				
Vivanco Moises, Judith				

SESIÓN DE APRENDIZAJE ALTERNATIVA 04

I. DATOS INFORMATIVOS

Institución Educativa: Nº 1282 "AYMON LA CRUZ LÓPEZ"

- Prof.: Lic. Nelly Liliana Delgado De La Cruz

Área: Historia, Geografía y Economía

Grado: 2do añoSección: A y B

Tema: Actividades EconómicasFecha:18 de Setiembre del 2013

Duración: 90 Min.

EPP : Martínez Velarde Noé

II. APRENDIZAJE ESPERADO: Identifica información relevante sobre las necesidades básicas de la población.

III. HIPÓTESIS DE ACCIÓN: El diseño de las sesiones de aprendizaje, que consideran Estrategias de Organización de la Información como parte de los procesos pedagógicos y cognitivos, permiten el Desarrollo de las capacidades de Manejo de Información del área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del de 2do año "A" de educación secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López" perteneciente a la UGEL 06.

IV. SECUENCIA DIDÁCTICA

SITUACIÓN DE APRENDIZAJ E	PROCESOS PEDAGÓGICOS	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	MATERIALES /RECURSOS	TIEMP O
INICIO	Motivación	Se presenta una imagen de formas de empleo de nuestra realidad. Los alumnos observan las imágenes presentadas y participan en la decodificación de la imagen con la mediación del docente hasta llegar al título del tema	Pizarra Imágenes limpia tipo	15′
	Recojo de saberes previos	Se formulan preguntas referentes al tema: ¿Qué es un trabajo? ¿Qué tipo de empleo existe? ¿Cómo es la calidad de vida de las persona? ¿Cuáles son las necesidades básicas de una persona?	Pizarra Plumón	

	Conflicto cognitivo	¿Qué hará la población para satisfacer las necesidades básicas?	Pizarra Tiza	
		Se presenta y explica el logro de aprendizaje (explicando los procesos) y actitudes que se van a desarrollar	Pizarra Plumón	05′
	Procesamiento	 Recepción de la información Los estudiantes decepcionan información de la exposición del docente en un papelote con organizador visualimágenes Recepcionan información de la lectura de sus textos. 	Textos del MED Papelote Hojas de trabajo	30´
		 Caracterización Los estudiantes subrayan, resaltan, identifican y anotan información relevante de características y referencias sobre el tema necesidades de la población de su texto de HGE página 200-201. 	Lápiz Texto del MED	25′
PROCESO		 Reconocimiento y expresión Cada alumno en su cuaderno elaboran un Mapa Semántico del tema considerando las ideas del texto y la explicación de la profesora. 	Cuaderno Mapa mental	
	Aplicación	Los alumnos desarrollan una ficha de trabajo y se socializa con la mediación del docente.	Ficha de trabajo	05
	Evaluación	* La evaluación es permanente durante la sesión		
CALIDA	Transferencia	Identifica información relevante sobre la situación laboral en la zona de Huachipa(próxima clase)	Hoja Lapicero Ficha de trabajo	
SALIDA	Metacognición	• Responden a través de lluvia de ideas a las preguntas de la Metacognición: ¿Que conozco del tema?, ¿Qué dificultades encontré y como las supere durante mi aprendizaje?, ¿Para qué aprendí? ¿Te gustaría seguir aprendiendo de éste tema, como lo harías?	Metacognición	05′

IV. EVALUACION

CRITERIOS	APRENDIZAJE ESPERADO	INDICADOR	INSTRUMENTOS
MANEJO DE INFORMACIÓN	IDENTIFICA información relevante sobre las necesidades básicas de la población	IDENTIFICA información relevante sobre las necesidades básicas de la población en una mapa semántico	Guía de evaluación del mapa semántico
VALOR	ACTITUD ANTE EL ÁREA	INSTRUMENTO DE	EEVALUACIÓN
RESPONSABILIDAD	Participa activamente durante el desarrollo de la clase	LISTA DE COTEJO	

ANEXO DE LA SESION DE CLASE IMÁGENES DE LA MOTIVACION





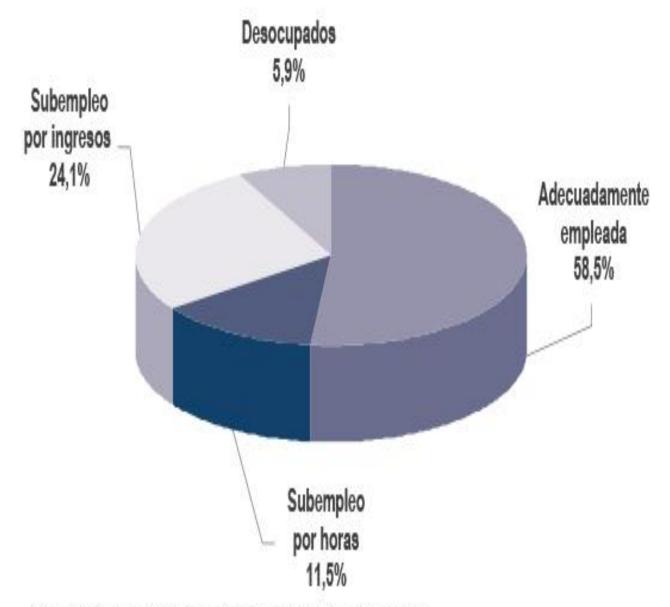








LIMA METROPOLITANA: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA PEA SEGÚN NIVELES DE EMPLEO TRIMESTRE MÓVIL: JULIO-AGOSTO-SETIEMBRE 2013



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo

FICHA DE TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDO FECHA:AÑO`		
	RESULTADO:	
********	*******	********
INDICACIONES: RESPO	NDE LAS SIGUENTES PREG	UNTAS:
======================================	A NECESIDADES BASICAS H	======================================
	_	
2. ¿A QUE SE DENOMIN	A CALIDAD DE VIDA?:	
3. ¿QUÉ ES LA PEA?	_	
4. DIFERENCIA ENTRE:		
EMPLEO	DESEMPLEO	SUBEMPLEO
5. ¿QUÉ PROBLEMAS LA ¿ACTUALMENTE?	ABORALES PRESENTA NUE	STRO PAIS

GRACIAS!!!!

INSTRUMENTO: GUÍA DE ORGANIZADOR VISUAL "MAPA SEMANTICO

Tema:	ema:		recna:	
-------	------	--	--------	--

INDICADORES	MANEJO DE INFORMACIÓN							
	FONDO			FORMA				
ALUMNOS	DETERMINA LOS CONCEPTOS E IDEAS IMPORTANTES (0-4 PTS)	PRECISA LA INFORMACIÓN (0-4 PTS)	COHERENCIA EN LAS IDEAS RELACIONADO AL TEMA (0-4 PTS)	ESTRUCTURA LA INFORMACION SEGÚN LOS ASPECTOS (0-5 PTS)	ORDEN Y LIMPIEZA (1PTS.)	CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA (1 PTS)	PUNTUALI- DAD (1 PTS)	TOTAL (20 Pts)
Adauto Pinazo, Christofer								
Aguilar Espinoza, Lourdes								
Almerco Mamani, Luis Miguel								
Alvarez Barreto, Sonia								
Balboa Jauregui, Frank Antony								
Cajaleon Peña, Clever Armando								
Carbajal Ortiz, Silvia								
Carhuachuco Maximiliano, Aracely								
Chanzapa Amico, Gino Augusto								
Contreras Rodriguez, Wilson								
Cuellar Ore, Mercedes								
Cueto Taipe, Vionil Ricardina								

E 1 C 1	1		ı		
Escobar Cardenas,					
Shianela					
Flores Chagua, Jhan Piero					
Gamboa Severino, Jose					
Carlos					
Gonzales Lavado, Thalia					
Morelia					
Huanay Araujo, Luis					
Alfredo					
Huatuco Huaytan, Sofia					
Rosario					
Mayta Rivera, Tomas					
Gabriel					
Melchor Gonzales, Jose					
Palacios Coveñas, Alexia					
Palomino Mariño, Ashley					
Pariona Vila, Edwin					
Ponce Contreras, Maritza Medali					
Quispe Salvador, Rolly					
Romero Canchanya,					
Monica					
Salcedo Humer, Andy					
Tapullino Lachi, Keyla					
Tineo Gomez, Senayda					
Vivanco Arbi, Luis Jordan					
Vivanco Moises, Judith					
	I .				

LIC .LILIANA DELGADO DE LA CRUZ

-2013-

Salcedo Humer, Andy

INSTRUMENTO: LISTA DE COTEJO

TEMA._ **FECHA: SECCION:** AUTO EVALUACIÓN TOTAL (20 \ Indicadores Pts.) Se interesa Participa en Asume con Demuestra Se integra Presto tolerancia por investigar clase de responsabilidad y trabajo atención manera las tareas o hacia las en equipo en clase los temas ordenada, investigaciones opiniones y con gusto y (2 Pts.) desarrollados programadas propuestas de (3 Pts.) expresando creatividad **ALUMNO** mis ideas y (4ptos.) los demás. (3*pts*) opiniones (4 Pts.) (4ptos) Adauto Pinazo, Christofer Aguilar Espinoza, Lourdes Almerco Mamani, Luis Miguel Alvarez Barreto, Sonia Balboa Jauregui, Frank Antony Cajaleon Peña, Clever Armando Carbajal Ortiz, Silvia Carhuachuco Maximiliano, Aracely Chanzapa Amico, Gino Augusto Contreras Rodriguez, Wilson Cuellar Ore, Mercedes Cueto Taipe, Vionil Ricardina Escobar Cardenas, Shianela Flores Chagua, Jhan Piero Gamboa Severino, Jose Carlos Gonzales Lavado, Thalia Morelia Huanay Araujo, Luis Alfredo Huatuco Huaytan, Sofia Rosario Mayta Rivera, Tomas Gabriel Melchor Gonzales, Jose Palacios Coveñas, Alexia Palomino Mariño, Ashley Pariona Vila, Edwin Ponce Contreras, Maritza Medali Quispe Salvador, Rolly Romero Canchanya, Monica

ANEXO N° 3 DIARIOS DE CAMPOS DOCENTE O DIARIOS REFLEXIVOS APLICADOS Y CODIFICADOS

DIARIO DE CAMPO Nº 01

I. DATOS GENERALES.

o **Docente** : NELLY LILIANA DELGADO DE LA CRUZ.

o **Fecha** : 10 de ABRIL del 2013

o **Duración** : 90 minutos.

Grado y Sección
 Zdo Año "A" IE N° 1282
 Tema
 EL TAHUANTINSUYO

o Capacidad :

MANEJO DE INFORMACION: : Identifica las características geográfica, económicas, social y política del imperio del Tahuantinsuyo

COMPRENSIÓN ESPACIO TEMPORAL: Identifica la ubicación y expansión del imperio del Tahuantinsuyo en un mapa geográfico.

II. DESCRIPCIÓN Y REFLEXIÓN.

SITUACIÓN DE APRENDIZAJE	DESCRIPCIÓN	LECCIÓN APRENDIDA (REFLEXIÓN)
Inicio	Se realizó las actividades de saludo y organización del aula.	La motivación genero
	Se dio las indicaciones para que observen la imagen presentada	expectativas
	durante la motivación.	
	Se presentó un imagen de Macchupicchu, se pegó en la pizarra y	La pregunta formulada
	a la vez se entregó a cada alumno en blanco y negro y se planteó las siguientes preguntas: ¿Qué imagen es? ¿Dónde se encuentra?	generó muchas intervenciones y permitió
	¿Quién lo construyo? ¿Quién lo descubrió? ¿Por qué será	recoger los saberes previos
	importante? ¿Cómo los incas lograron consolidar un imperio Los	de los estudiantes.
	alumnos manifestaban sus opiniones	de 105 estadiantes.
	Utilizamos el texto escolar y a través de la lectura dirigida leyeron	Las imágenes permitió que
	los orígenes de los incas, de inmediato elaboran un resumen en su	el alumno mantenga la
	cuaderno.	atención al tema
	Entregue mapas mudos de la extensión del Tahuantinsuyo y	desarrollado
	división interna	Los alumnos mostraban
Proceso	Los alumnos trabajan con los mapas mudos	mayor curiosidad con la
	Explique el tema a través de organizadores de la información, los	imágenes
	alumnos registraban y elaboran preguntas. Se entrega una ficha de lectura y los alumnos esquematizan a	Los alumnos lograron
	través de un organizador visual	Los alumnos lograron asimilar y construir
	La profesora monitorea el trabajo	información del tema a
	Los alumnos de manera personal participan en socializar sus	través de la presentación de
	trabajos	los organizadores gráficos y
	Elaboré preguntas básicas del tema	cuando elaboran sus propios
	Los alumnos responden a las preguntas	organizadores.
	El docente incentiva la participación de todos los alumnos, da	Algunos alumnos presentan
	apertura a las intervenciones	dificultades en identificar
	Se deja como tarea que desarrollen un vocabulario denominado	ideas principales
G 11 1	pupitahuantinsuyo con la siguiente terminología: Acllas, incas,	
Salida	redistribución, reciprocidad, tambos, CapacÑan, auqui, mitimaes,	So mnomović al intenésla
	yanaconas, ayllu. Posteriormente aplique la ficha de la Metacognición: ¿Qué	Se promovió el interés por la investigación y ampliación
	aprendí?, ¿Cómo aprendí?, ¿Para qué aprendí? Y ¿Cuál es la	del tema Les llamo la
	Importancia del tema desarrollado	atención el
	The state of term desired	pupitahuantinsuyo

	y La mayoría de los alumnos lograron el aprendizaje significativo

Estrategias pedagógicas

Estrategias de organizadores de información

Recursos y materiales

Actitud Docente

III. ASPECTOS A MEJORAR

- Algo que debo corregir es la planificación del tiempo o preveer actividades extracurriculares
- > Debo incidir en el uso de las normas de convivencia y explicar terminologías desconocidas para comprender mejor el tema.
- El tiempo por lo general no me alcanza para concluir, no estoy haciendo la meta cognición., diseñar mi sesión de aprendizaje teniendo en cuenta algunas situaciones (tardanza de los alumnos, exposición de los grupos) que afectan la labor pedagógica.
- > Debo explicar los indicadores de evaluación y las actitudes en el trabajo elaborado por los grupos.

DIARIO DE CAMPO Nº 2

I. DATOS GENERALES.

o **Docente** : NELLY LILIANA DELGADO DE LA CRUZ.

o **Fecha** : 12-13 de Junio del 2013

o **Duración** : 90 minutos.

o Grado y Sección : 2do Año "A" IE Nº 1282

o **Tema** : EL TAHUANTINSUYO :ORGANIZACIÓN PRODUCTOS AGRICOLA

o Capacidad

MANEJO DE INFORMACION: Identifica a la cultura del Tahuantinsuyo en el aspecto económico en formas de trabajo y tecnología agrícola.

JUICIO CRITICO: Evalúa la trascendencia milenaria de la nutrición del Tahuantinsuyo

	O CRITICO: Evalua la trascendencia milenaria de la nutrición del Tanuantinsuyo					
SITUACIÓN DE APRENDIZAJE	DESCRIPCIÓN	LECCIÓN APRENDIDA (REFLEXIÓN)				
Inicio	Se realizó las actividades permanentes iniciando la clase saludando a los alumnos dando orientaciones acerca del orden y la capacidad a desarrollar durante la sesión. Empezamos a dialogar con los alumnos sobre los alimentos que	Empecé la clase de manera coloquial saludando a los alumnos,, esta vez el aula				
Proceso	Empezamos a dialogar con los alumnos sobre los alimentos que comen y sobre la nutrición de ellos. Respondieron espontáneamente a las preguntas escritas en la pizarra: ¿De qué se alimentaban los incas? ¿Qué tecnología habrán empleado? ¿Las comidas andinas tienen vigencia actual? ¿Qué productos? Participan espontáneamente por veces sin respetar los turnos para expresar sus opiniones. ¿Cómo los incas lograron tener producción agrícola autosuficiente y excedente? Registre en la pizarra la ideas de los alumnos y empecé a explicar el tema Sobre el aspecto económico. Entregue la fichas de lectura, los alumnos intervienen leyendo y subrayando, vamos acotando las idea importantes, los alumnos realizan el sumillado o acotación de la lectura A su vez entregue gráficos y dibujos sobre las técnicas agrícolas y los alumnos decodificaron las imágenes Se da las indicaciones y se da modelos de esquemas para que los alumnos elaboran un organizador de la información, como es el mapa conceptual en el cuaderno, algunos alumnos hacen uso de su	está limpio Empezamos a dialogar sobre los alimentos y ellos empezaron a participar porque le apareció muy común hablar de los más aun cuando empezamos hablar de los productos de la región andina ya que son zonas de su procedencia. Esta experiencia me permitió conocer más aun a mis alumnos Manejan mejor la información cuando les entregamos una ficha d lectura dirigida y explicada				
Salida	texto para ampliar la información. Los alumnos resuelven las preguntas de la ficha de trabajo Se dan las indicaciones para que Investigan y exponen sobre productos cultivados por los incas vigentes hasta hoy en día(presentación de productos) Los alumnos se muestran muy interesados en su presentación Al final de la clase solo elabore una pregunta, porque seguimos estudiando a los incas, cual es la importancia del tema y que estamos aprendiendo de ello?	pero muy extensa. Sigo observando que las imágenes y gráficos y organizadores visuales contribuyen a la organización de las ideas y a una mejor comprensión. Mis estrategias elegidas fue las adecuadas.				

Estrategias pedagógicas

Recursos y materiales

Actitud Docente

III. ASPECTOS A MEJORAR:

- Revisar los fundamentos y principios del mapa semántico para mejorar su elaboración en el aula.(ideas fundamentales)
- Revisar la evaluación realizada y construir instrumentos que me permitan verificar los la capacidad manejo de información.
- Evaluar la pertinencia los cuadernos para lograr la producción de organizadores de la información.
- Reevaluar a los alumnos para que ejerciten la practicidad de la elaboración de un mapa semántico, de manera que se pueda asegurar el logro de la capacidad de manera individual.

DIARIO DE CAMPO Nº 3

I. DATOS GENERALES.

o **Docente** : NELLY LILIANA DELGADO DE LA CRUZ.

o **Fecha** : 04 de Junio del 2013

o **Duración** : 90 minutos.

 $\circ \quad \textbf{Grado y Sección} \qquad : \qquad 2 do \ A \tilde{\textbf{n}} \text{o "A" IE N° 1282}$

o **Tema** : EL TAHUANTINSUYO:ORGANIZACIÓN SOCIAL

o Capacidad :

MANEJO DE INFORMACION: Identifica las características de la organización social del Tahuantinsuyo.

II.DESCRIPCION Y RFLEXION

SITUACIÓN DE APRENDIZAJE	DESCRIPCIÓN	LECCIÓN APRENDIDA (REFLEXIÓN)	
Inicio	Ingrese al aula de clase, los alumnos saludaron y se da las indicaciones para ordenar el espacio del aula de los papeles y basuras encontradas. Los alumnos se sientan en sus respectivos lugares y de inmediato se entrega unas imágenes de la sociedad inca , observan y empiezan a describirlo y responder a las siguientes preguntas: ¿Qué observan? ¿Quiénes son los privilegiados? ¿Cómo están vestidos? 'que actividad están realizando? ¿La jerarquía social en el imperio de los incas habrá sido en base a status social o a la condición económica? Los alumnos se sienten motivados frente a la imagen, de inmediato quieren pintar y/o pegar. Nuevamente los alumnos participan activamente y espontáneamente, pero sin mantener el orden de intervención. Doy la introducción del tema, explicando el tema y la capacidad a	Los alumnos continúan manteniendo al aula en desorden y les incomoda el orden y la limpieza del aula Los alumnos conocen el tema a desarrollar pero es necesaria la explicación de las terminologías nuevas para comprender mejor el tema. Los alumnos se sienten motivados por las imágenes presentadas. Lo planificado se cumplimiento y ellos se debe a la exigencia en el	
Salida	Algunas alumna se distraen Elaboro un organizador de ideas en la pizarra mientras voy explicando el tema Los alumnos registran las ideas en su cuaderno. De inmediato formamos grupos de trabajo para que con el uso del texto elaboren otras ideas y grafiquen el tema tratado. Los alumnos terminaron su trabajo pero no dio el tiempo para que todos expongan su trabajo. Resalte algunas ideas y de inmediato resolvieron la ficha de la Metacognición: ¿Qué conozco del tema?, ¿Qué pasos seguí para aprender?, ¿si quisiera conocer más del tema, que haría? ¿Realmente he contribuido para aprender el tema o me distraído?	cumplimiento del tiempo. Los alumnos están aprendiendo perfeccionar más su trabajo en organizar sus ideas, pero les cuesta exponer sus ideas, aun manifiestan timidez No todos los alumnos traen el texto a pesar que está considerado en la lista de cotejo, ello implica que algunos fomenten el desorden y no puedan apoyar a su grupo de trabajo.	

Estrategias de organizadores de información

Recursos y materiales

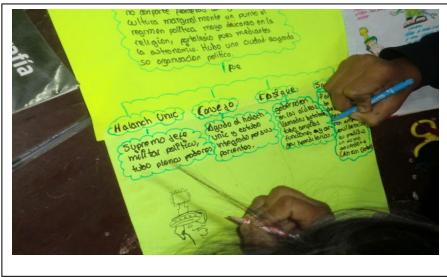
Actitud Docente

III. ASPECTOS A MEJORAR

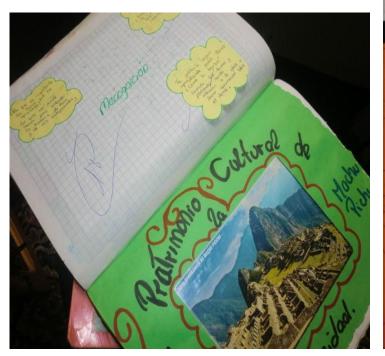
- > Debo consolidar mis capacidades en el manejo y uso de instrumentos de evaluación y aplicarlos en los procesos pedagógicos según el contexto y los momentos.
- Explicar los procesos pedagógicos en todas las clases,
- > Prever y dar tiempo precisos para cada grupo en al explicación de su papelote
- Diseñar mi sesión de aprendizaje teniendo en cuenta algunas situaciones no planificadas (tardanza de los alumnos) que afectan la labor pedagógica.

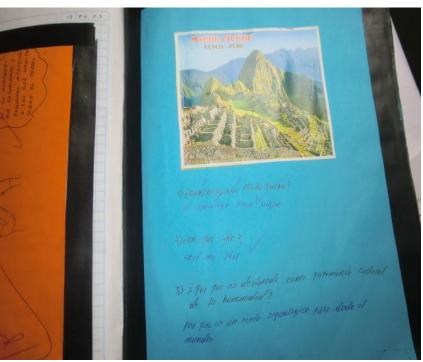
ANEXO N°4: EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS DE LAS SESIONES ALTERNATIVAS

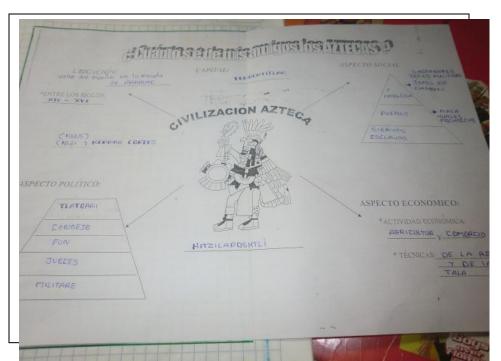






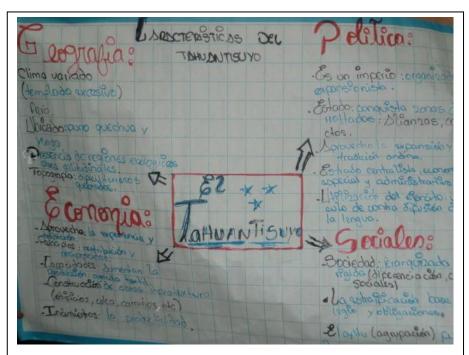


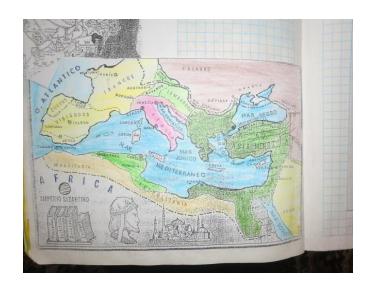
















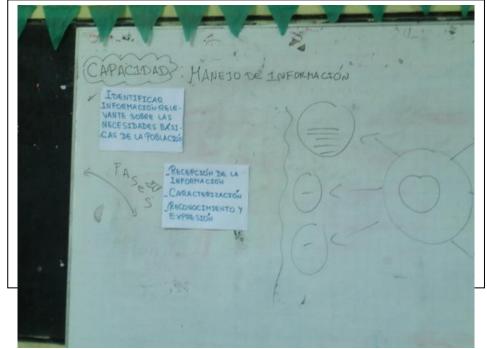


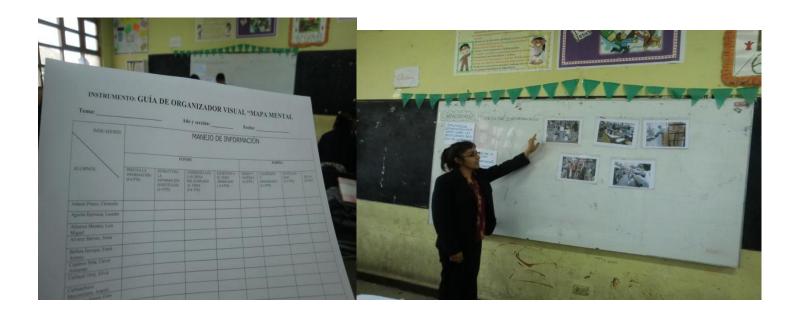


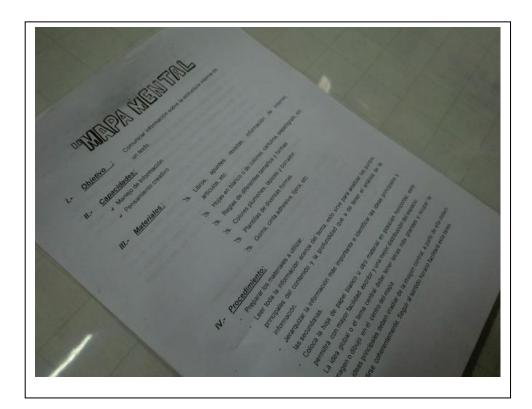


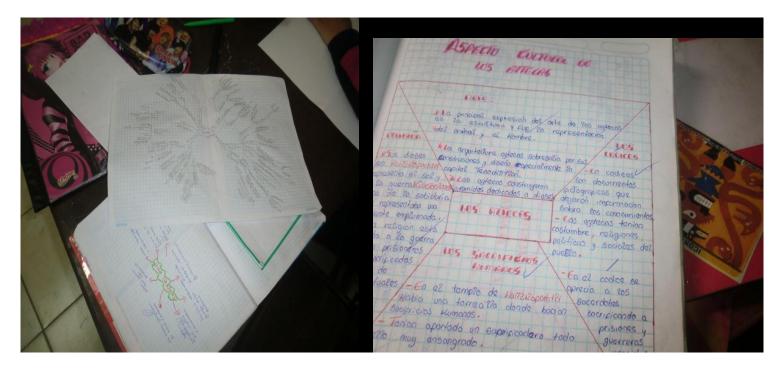




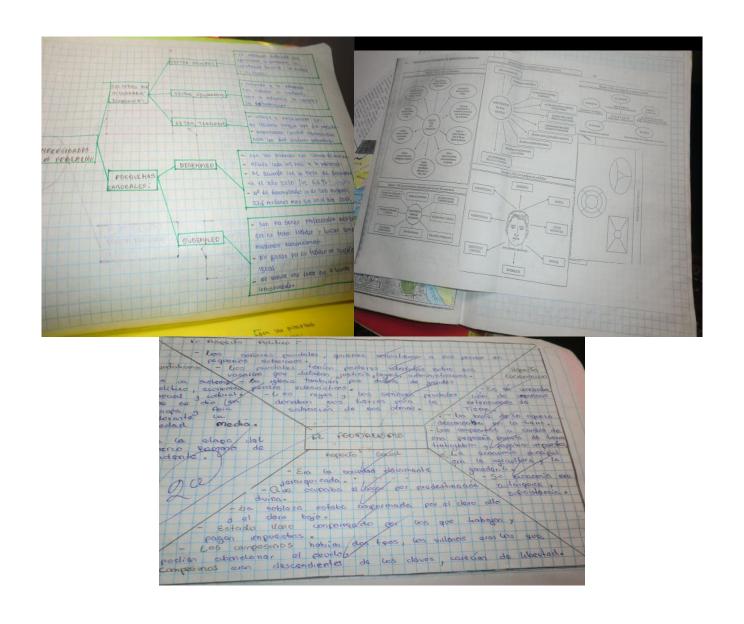












ANEXO $N^{\circ}5$: Instrumentos aplicados GOD y CE.

MATRIZ DEL CUESTIONARIO AL ESTUDIANTE

OBJET O DE ESTUD IO	CATEGORIAS	SUB CATEGORIAS	CANT IDAD DE ITEM S	REACTIVOS	ALTERNATIVAS	N° de ITEM
INFORMACION DES DE M.I			1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía utiliza en su sesión de aprendizaje, el Mapa semántico?	a) Nuncab) A vecesc) Siempre	1
ATEGIAS DE ORGANIZACIÓN DE INFORMA PARA DESARROLLAR CAPACIDADES DE M.I		MAPA SEMANTICO	1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía te da indicaciones sobre cómo debes elaborar el mapa semántico?	a) Nunca b) A veces c) Siempre	2
DE ORGANIZACIÓN I SARROLLAR CAPACID			1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, evalúa los mapas semánticos, considerando los indicadores de evaluación?	a) Nuncab) A vecesc) Siempre	3
ORGAN	ESTRATEGIAS DE ORGANIZACIÓN		1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, utiliza el mapa mental en el desarrollo de su sesión de aprendizaje?	a) Nuncab) A vecesc) Siempre	4
GIAS DE CA DESARRIDE ON DE INFORMATION DE	INFORMACION	MAPA MENTAL	1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía te da indicaciones sobre cómo debes elaborar el mapa mental?	a) Nuncab) A vecesc) Siempre	5
ESTRATEGIAS PARA DE			1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, evalúa los mapas mentales, considerando los indicadores de evaluación?	a) Nunca b) A veces c) Siempre	6

		1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad IDENTIFICA en su sesión de aprendizaje?	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	7
		1	¿Tú profesor (a) de Historia, Geografía y Economía te indica los procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Identifica?	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	8
CAPACIDADES DE MANEJO DE INFORMACION	IDENTIFICA	1	El mapa mental y mapa semántico te permitió IDENTIFICAR mejor los temas desarrollados?	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	9
		1	La capacidad Identificar implica señalar ideas, detalles, características, hechos, procesos, etc.	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	10
		1	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad Analizar en su sesión de aprendizaje?	a) b) c)	1 Nunca A veces Siempre	11
	ANALIZA	1	¿Tú profesor (a) de Historia, Geografía y Economía te indica los procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Analizar?	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	12
		1	El mapa mental y mapa semántico te permitió ANALIZAR mejor los temas desarrollados?	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	13
		1	La capacidad Analizar implica descomponer el todo en partes , etc.	a) b) c)	Nunca A veces Siempre	14
TOTAL DE ÍTE	TOTAL DE ÍTEMS					

ENCUESTA AL ESTUDIANTE

Institud Fecha.		cativa:				Gr	ado	Se	cción	
INDICA respue		Coloca	una X en	el cas	illero que	considere	s que cori	res	ponde a t	u
1.	-		de Histor Mapa sem		ografía y I o?	Economía	utiliza er	n su	ı sesión d	le
	-	Nunca) A veces			c)	Siempre	
2.			de Histor el mapa se		ografía y I co?	Economía	te da indi	icac	ciones sol	ore cómo
	a)	Nunca		c)	A veces		•	e)	Siempre	
3.					ografía y I e evaluaci		, evalúa l	OS 1	mapas se	mánticos,
	a)	Nunca		c)	A veces			e)	Siempre	
4.	-		de Histor sesión de		ografía y I ndizaje?	Economía	, utiliza el	m	apa menta	al en el
	a)	Nunca		c)	A veces			e)	Siempre	
5.	-		de Histo el mapa m		eografía y	Economía	a te da ind	ica	ciones so	bre cómo
	a)	Nunca		c)	A veces			e)	Siempre	
6.					ografía y I e evaluaci		, evalúa l	OS 1	mapas m	entales,
	a)	Nunca		c)	A veces		•	e)	Siempre	
7.					ografía y I prendizaje		desarrolla	a la	. capacida	ad
	a)	Nunca		c)	A veces			e)	Siempre	

8.		ofesor (a) de Hist vos para desarrol			e indica los procesos
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre
9.	El mapa desarro	• •	semántico te per	mitió IDENT	TIFICAR mejor los temas
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre
10.	La capa proceso		r implica señalar	r ideas, detal	les, características, hechos,
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre
11.	-	esor(a) de Histor esión de aprendiz		Economía de	sarrolla la capacidad Analizar
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre
12.	-	ofesor (a) de Hist vos para desarrol			e indica los procesos
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre
13	-	oa mental y mapa ollados?	a semántico te pe	ermitió ANAl	LIZAR mejor los temas
	a)	Nunca	h) A veces		j) Siempre
1	4,La cap	pacidad Analizar	implicados com	poner el todo	en partes, etc.
	a)	Nunca	c) A veces		e) Siempre

ANEXO N°6: MATRICES DE (DC, CE, GOD) Y MATRIZ DE TRIANGULACIÓN PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN RECABADA

3.1 MATRIZ DE ANÁLISIS DE LOS DATOS CODIFICADOS EN LOS DIARIOS DE CAMPO

OBJETO DE	CATEGORIZAC		ITEMS	UNIDADES DE HALLAZGOS	INTERPRETACION TEORICA	ANALISISDE CONTENIDO Y
ESTUDIO	CODIFICACION	-		FRASES DECODIFICADAS		CONCLUSIONES
	CATEGORIA	SUBCATEG ORIAS				
Estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del 2do "A" de secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López, perteneciente a la UGEL 06.	ESTRATEGIAS DE ORGANIZACIÓ N DE INFORMACION	MAPA SEMANTICO	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía utiliza en su sesión de aprendizaje, el Mapa semántico? ¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía te da indicaciones sobre cómo debes elaborar el mapa semántico? ¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, evalúa los mapas semánticos, considerando los indicadores de evaluación?	 DC1 0 Explique la clase usando un PPT del tema de los incas(características según las estructuras) 0 Entregué a los estudiantes una ficha técnica sobre el M.S. la cual considera los objetivos y procedimientos de cómo elaborar el M.S. 0 Además entregué fotocopias con diferentes modelos de Mapa semántico Todo ello previa explicación. 0 Entregué previa explicación la ficha de evaluación del M.S. con indicadores de evaluación pertinentes al M.S. 0 Los alumnos elaboran un mapa semántico, se sienten motivados por las imágenes presentadas. El docente plantea indicaciones claras para el trabajo individual 0 Los alumnos exponen sus mapas semánticos con gráficos creativos, el cual causo expectativas a sus compañeros o Explique los indicadores de evaluación, explicando cada uno de los ítems 	Según la teoría de "codificación dual" del almacenamiento de información (Paivio, 1991), la información se procesa y se almacena en la memoria en dos formas: una lingüística (palabras o frases) y otra no lingüística, sino visual (imágenes mentales o sensaciones físicas). La manera en que el cerebro codifica el conocimiento tiene implicaciones importantes para la instrucción y especialmente para la manera en que ayudamos a los alumnos a adquirir y retener el conocimiento. Según señalan Marzano, Pickering y Pollock (2001), "les presentamos conocimientos nuevos a los alumnos principalmente de una manera lingüística. Bien les hablamos del contenido nuevo, o bien los hacemos leer acerca de ello" (pág. 73).	Respecto al desarrollo de la clase genera expectativas cuando se utiliza imágenes y gráficos y al explicar el tema en PPT Aplique estrategia de enseñanza que permite a los estudiantes comprender información del tema a través de un mapa semántico y explique el tema. Para la evaluación se utiliza la lista de cotejo y la guía del producto del mapa semántico Es importante un ambiente limpio y ordenado ya que ello contribuye a una educación integral Debo mejorar la dosificación del tiempo para así poder ejecutar todas las actividades planificadas. Se evidencia la planificación de los procesos cognitivos en las sesiones de aprendizajes. El trabajo individual en este caso permitió un mejor trabajo pero demanda un tiempo adicional que muchas no facilitan la culminación de lo planificado , aun así presentan los trabajos muy bien organizadores porque este tipo de trabajo genera competencia en los alumnos El profesor utiliza instrumentos de evaluación

				durante la sesión de clase
MENTAL His Ecoma des de de ; TH His Ecoma cón ma con ind	Tú profesor(a) de istoria, Geografía y conomía, utiliza el lapa mental en el esarrollo de su sesión e aprendizaje? Tú profesor(a) de istoria, Geografía y conomía te da dicaciones sobre ómo debes elaborar el lapa mental? Tú profesor(a) de istoria, Geografía y conomía, evalúa los lapas mentales, ponsiderando los idicadores de valuación?	 DC2 ○ Durante mi sesión mostré imágenes en la motivación del tema la estructura económica de los incas lo cual tuvo una acogida sorprendente por parte de los alumnos. ○ Utilice un ficha de trabajo , aplique la técnica de la lectura dirigida, el alumno participa subrayando y señalando ideas del tema ○ Los educandas reciben la ficha técnica de la elaboración de un mapa mental, se hizo énfasis en la estructura y gráficos ○ Entregué previa explicación la ficha de evaluación del Mapa mental con indicadores de evaluación pertinentes al Mapa mental. ○ Considerando la estructura elaboran un mapa mental de la ficha de lectura de manera grupal ○ Las imágenes y gráficos del mapa mental contribuyen a la organización de las ideas y a una mejor comprensión. 	Ayuda a los alumnos a desarrollar habilidades cognitivas como nombrar, recordar , secuenciar, describir, identificar, resumir, etc.	Como producto en la presente sesión desarrollan un mapa mental para organizar la nueva información, siguiendo todas las pautas señaladas para su elaboración. Solicité elaboren un mapa mental plasmando en ella todo lo leído y aprendido en clase Entregué una ficha técnica del mapa mental y orienté su elaboración dando ejemplos en la pizarra con las ideas que habían escrito, respetando los criterios a evaluar Los alumnos lograron asimilar y construir información del tema a través de la presentación de los mapas mentales 7 Los alumnos elaboraron su mapa mental, logrando cumplir con lo planificado Se pidió a que voluntariamente socialicen su producto para demostrar su comprensión del tema, reforzando sus conocimientos Las imágenes, gráficos y organizadores de la información facilitan la comprensión y retención de la información

CAPACIDADES MANEJO DE INFORMACION	IDENTIFICA	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad IDENTIFICA en su sesión de aprendizaje? ¿Tú profesor (a) de Historia, Geografía y Economía te indica los procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Identifica? ¿El mapa mental y mapa semántico te permitió IDENTIFICAR mejor los temas desarrollados? ¿La capacidad IDENTIFICAR implica señalar ideas, detalles, características, hechos, procesos, etc.	DC3 En mis sesiones están consideradas los procesos pedagógicos y cognitivos para cada una de las capacidades señaladas Presenté en la pizarra el aprendizaje esperado: identifica información relevante sobre las características del imperio del Tahuantinsuyo. Presenté en la pizarra el aprendizaje esperado: Identifica las diferentes actividades económicas del Perú Anoté en la pizarra la capacidad analiza con todos los momentos o procesos cognitivos y expliqué a los estudiantes cada una de las actividades que deben realizar en cada momento o proceso cognitivo.	La capacidad identifica es ubicar en el tiempo, en le espacio por en algún medio físico, elementos , partes, características , personajes, indicaciones u otros aspectos	Los educandos durante el proceso cognitivo muestran disponibilidad e identifican las fases y momentos del proceso cognitivo Identifica. La estrategia empleada de la lectura dirigida, leer el texto en forma individual y subrayen las ideas principales del tema permite identificar las ideas títulos y subtítulos, caracteres de los temas abordados La participación de los educandos, es evaluado con el instrumento de la lista de cotejo. Los alumnos son conscientes que la evaluación es en base a la capacidad planteada en clase Los alumnos desean hacer sus organizadores de la información usando las computadores pero los recurso de la institución son limitados, carecen de ello
	ANALIZA	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad Analizar en su sesión de aprendizaje? ¿Tú profesor (a) de Historia, Geografía y Economía te indica los procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Analizar? ¿El mapa mental y mapa semántico te permitió ANALIZAR mejor los temas desarrollados?	DC4 ○ En mis sesiones están consideradas los procesos pedagógicos y cognitivos para cada una de las capacidades señaladas. ○ Presenté en la pizarra el aprendizaje esperado: Analiza información sobre los procesos históricos, geográficos y económicos del imperio bizantino. ○ Anoté en la pizarra la capacidad analiza con todos los momentos o procesos cognitivos y expliqué a los estudiantes cada una de las actividades que deben realizar en cada momento o proceso cognitivo. ○ Los educandos reconocen los procesos Cognitivos de las Capacidades desarrolladas.	La capacidad de manejo de información permite visualizar y ubicar datos e información necesaria para la mejor comprensión de un fenómeno o situación dada, así mismo contribuye a encontrar tendencias o relaciones entre conjuntos conjuntos desordenados de datos o informaciones.	Los educandos se muestran motivados cuando desarrollan la clase con imágenes y/o gráficos Los materiales educativos y recursos empleados por el docente ayudan a los estudiantes a comprender mejor el tema y desarrollar la capacidad Analiza El docente elabora materiales educativos que van de acorde a los contenidos y la capacidad de aprendizaje ANALIZA El docente genere un ambiente de confianza entre sus estudiantes. Los alumnos tienen una actitud adecuada en el desarrollo de la sesión de aprendizaje: son espontáneos, colaboradores y participativos. Los alumnos durante la clase confían en mi persona y se sienten motivados de aprender los temas Se Promueve la participación de todos los

	¿La capacidad Analiza implicados descomponer el todo en partes , etc.		estudiantes y el respeto a sus diferencias

3.2 MATRIZ DE CONCLUSIONES DEL INSTRUMENTO APLICADO A LOS ESTUDIANTES

OBJ.DE ESTUDIO	CATEGORIZACIO CODIFICACION	CATEGORIZACION Y ITEMS CODIFICACION		UNIDADES DE HALLAZGOS FRASES DECODIFICADAS	INTERPRETACION TEORICA	ANALISISDE CONTENIDO Y CONCLUSIONES
	CATEGORIA	SUBCAT EGORIAS				
Estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información en el área de	ESTRATEGIAS DE ORGANIZACIÓN DE INFORMACION	MAPA SEMANTI CO	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía utiliza en su sesión de aprendizaje, el Mapa semántico?	El 85 % de los estudiantes dicen que la profesora utiliza el mapa semántico en el desarrollo de su sesión El 5 % dice a veces El 10 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes dicen que la profesora utiliza el mapa semántico en el desarrollo de su sesión La minoría dice a veces y no	Un porcentaje mínimo aun no reconoce que la docente emplea estrategias de mapas semánticos con los estudiantes Habría que trabajar con el 15% reforzar el trabajo con fichas técnicas, monitoreo de todos los grupos de trabajo y programar trabajos individuales de mapas semánticos
Historia, Geografía y Economía en los estudiantes del 2do "A "de secundaria de la I.E. 1282 "Aymón la Cruz López, perteneciente a la			¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía te da indicaciones sobre cómo debes elaborar el mapa semántico?	El 87 % de los estudiantes considera que la profesora plantea indicaciones de cómo se debe elaborar el mapa semántico durante las sesiones de aprendizaje. El 10 % dice a veces El 3 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes dicen que la profesora plantea indicaciones de cómo elaborar un mapa semántico en el desarrollo de su sesión La minoría dice a veces y no	Un porcentaje mínimo aun no reconoce que la docente da indicaciones de cómo elaborar mapas semánticos con los estudiantes Habría que trabajar con el 13% para explicar a mayor detalle y profundidad las ficha técnica de mapa semántico, reforzar los pasos a seguir y realizar planes de apoyo para programar trabajos individuales de mapas semánticos
UGEL 06.			¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, evalúa los mapas semánticos,	El 75 % de los estudiantes considera que la profesora planifica la evaluación considerando los indicadores de evaluación durante las sesiones de	La gran mayoría de los estudiantes considera que la profesora planifica la evaluación considerando los indicadores de evaluación durante las sesiones de aprendizaje.	Un porcentaje mínimo aun no reconoce que la docente emplea indicadores d evaluación de mapas semánticos con los estudiantes, habría que evaluar en calce los productos y considerarlo en la planificación.

I	Į.				T!/- 4!	
			considerando los indicadores de evaluación?	aprendizaje. El 25 % dice a veces El 0 % dice que no	La minoría dice a veces y no	
		MAPA MENTAL	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, utiliza el mapa mental en el desarrollo de	El 65 % de los estudiantes dicen que la profesora utiliza el mapa mental en el desarrollo de su sesión El 15 % dice a veces	La gran mayoría de los estudiantes dicen que la profesora utiliza el mapa mental o en el desarrollo de su sesión	Un porcentaje de 35 % aun no reconoce que la docente emplea estrategias de mapas mentales Habría que trabajar con el 35% reforzar el trabajo con fichas técnicas, monitoreo de todos
			su sesión de aprendizaje? ¿Tú profesor(a) de	El 20 % dice que no	La minoría dice a veces y no La gran mayoría de los estudiantes	los grupos de trabajo y programar trabajos individuales de mapas mentales. Las sesiones de aprendizaje muestran una adecuada planificación y adecuado uso de las
			Historia, Geografía y Economía te da indicaciones sobre cómo debes elaborar el mapa mental?	El 87 % de los estudiantes considera que la profesora plantea indicaciones de cómo se debe elaborar el mapa mental durante las sesiones de aprendizaje. El 13 % dice a veces El 0 % dice que no	dicen que la profesora plantea indicaciones de cómo elaborar un mapa mental en el desarrollo de su sesión La minoría dice a veces y no	estrategias de información. Se tiene en cuenta procesos pedagógicos y cognitivos, Un porcentaje mínimo todavía no considera que la profesora da indicaciones ni evalúa el mapa mental por lo tanto reevaluarlo para logar un 100%, y lograr desarrollar las capacidades.
			¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía, evalúa los mapas mentales, considerando los indicadores de evaluación?	El 75 % de los estudiantes considera que la profesora planifica la evaluación considerando los indicadores de evaluación para el mapa mental durante las sesiones de aprendizaje. El 25 % dice a veces El 0 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes considera que la profesora planifica la evaluación considerando los indicadores de evaluación mapa mental durante las sesiones de aprendizaje. La minoría dice a veces y no	Se da conocer la capacidad y los criterios de evaluación al inicio de la sesión, explica a los estudiantes las actividades a realizar teniendo en cuenta los procesos pedagógicos y cognitivos, determina el tiempo necesario para la realización de cada uno de ellos. Brinda la ficha técnica del mapa mental y realiza una lectura conjunta con los estudiantes, proporciona ejemplos detallando cada paso para su realización
M	CAPACIDADES MANEJO DE NFORMACION	IDENTIFI CA	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad IDENTIFICA en su sesión de aprendizaje? ¿Tú profesor (a) de	El 80% de los estudiantes afirma que la profesora desarrolla la capacidad IDENTIFICA en las clases. El 15 % dice a veces El 5 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes considera que la profesora desarrolla la capacidad IDENTIFICA en las sesiones de clase La minoría dice a veces y no	Durante las sesiones de clase los estudiante hacen referencia que se desarrolló las capacidades de Identifica en su aprendizaje, ello permitió comprender mejor el tema. Los educandos lograron identificar el mapa mental y semántico como organizadores de la
			Historia, Geografía y Economía te indica los	El 94% de los estudiantes afirma que la profesora siempre indica los procesos	La gran mayoría de los estudiantes afirma que la profesora siempre	información, el cual les ayudo a desarrollar capacidades como Identificar y Analizar

	procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Identifica?	cognitivos durante el proceso de la clase El 5 % dice a veces El 1 % dice que no	indica los procesos cognitivos durante el proceso de la clase La minoría dice a veces y no	informaciones de los tremas desarrollados.
	¿El mapa mental y mapa semántico te permitió IDENTIFICAR mejor los temas desarrollados?	El 83% del total refieren que Los organizadores de información les permitió identificar mejor las ideas de los temas desarrollados El 15 % dice a veces El 2 % dice que no	Una mayoría refieren que Los organizadores de información mapa metal y semántico les permitió identificar mejor las ideas de los temas desarrollados La minoría dice a veces y no	
	IDENTIFICAR implica señalar ideas, detalles, características, hechos, procesos, etc.	El 95% de los estudiantes manejo la conceptualización de la capacidad IDENTIFICA en las clases. El 5 % dice a veces El 0 % dice que no	La mayoría de los estudiantes manejo la conceptualización de la capacidad identifica IDENTIFICA en las clases La minoría dice a veces	
ANALIZA	¿Tú profesor(a) de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad Analizar en su sesión de aprendizaje?	El 76% de los estudiantes afirma que la profesora desarrolla la capacidad ANALIZA en las clases. El 23 % dice a veces El 1 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes considera que la profesora desarrolla la capacidad ANALIZA en las sesiones de clase La minoría dice a veces y no	Las sesiones tiene en cuenta la aplicación de los organizadores de la información, que facilita la comprensión del tema, permitiendo que cada estudiante sea constructor de su propio aprendizaje, cada estrategia está debidamente planificada en la sesión teniendo
	¿Tú profesor (a) de Historia, Geografía y Economía te indica los procesos cognitivos para desarrollar la capacidad Analizar?	El 93% de los estudiantes afirma que la profesora siempre indica los procesos cognitivos de loa capacidad Analiza durante el proceso de la clase El 6 % dice a veces El 1 % dice que no	La gran mayoría de los estudiantes afirma que la profesora siempre indica los procesos cognitivos de la capacidad Analiza durante el proceso de la clase La minoría dice a veces y no	en cuenta los procesos cognitivos de las capacidades Identifica y Analiza. Los estudiantes desarrollan la lectura, identificación de ideas principales y resumen lo cual permite la aplicación de un mapa semántico y mental ,cuya elaboración es adecuadamente orientada con una ficha técnica,
	¿El mapa mental y mapa semántico te permitió ANALIZAR mejor los temas desarrollados?	El 87% del total refieren que Los organizadores de información les permitió ANALIZAR los temas desarrollados El 11 % dice a veces El 2 % dice que no	Una mayoría refieren que Los organizadores de información :mapa metal y semántico les permitió Analizar los temas desarrollados La minoría dice a veces y no	permitiendo que todos los estudiantes desarrollen según su preferencia la gran variedad de mapas semánticos que existe, presentando así trabajos de gran creatividad.
	implicados descomponer el todo en partes , etc.	El 76% de los estudiantes manejo la conceptualización de la capacidad ANALIZA en las sesiones de clases. El 13 % dice a veces El 11 % dice que no	La mayoría de los estudiantes manejo la conceptualización de la capacidad identifica ANALIZA en las clases La minoría dice a veces	

3.3. MATRIZ DE CONCLUSIONES DEL ESPECIALISTA DE PRÁCTICA PEDAGÓGICA

OBJETO DE ESTUDIO	CATEGORI CODIFIC		ITEMS	INSTRUMEN TOS	UNIDADES DE HALLAZGOS	CONCLUSIONES
	CATEGORIA	SUBCATEG ORIAS		APLICADOS		
Estrategias de organización de la información para desarrollar capacidades en manejo de información	ESTRATEGIAS DE ORGANIZACIÓ N DE INFORMACION	MAPA SEMÁNTICO	¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía utiliza en su sesión de aprendizaje, el Mapa conceptual? ¿De qué manera la profesora de Historia,	GOD	La docente al desarrollar los temas, pide a los estudiantes que organicen información relevante en un mapa conceptual que puede ser elaborado de manera individual o grupal. La docente entrega a los estudiantes una ficha técnica sobre el M.C donde además de otras informaciones se detallan los	Los temas se prestan para organizar información en MM.CC y permiten el desarrollo de capacidades en Manejo de Información; lo que tuvo buenos resultados gracias a la entrega de la ficha técnica, a la entrega de las fotocopias sobre modelos de MM.CC, y a la explicación y al monitoreo permanente de la docente
			Geografía y Economía da indicaciones sobre cómo deben elaborar el mapa conceptual los estudiantes?		procedimientos de cómo se debe elaborar un MC. Además entrega a los estudiantes una fotocopia en donde se muestran diferentes modelos de MM.CC., todo ello previa explicación	Finalmente los estudiantes pudieron identificar sus fortalezas y dificultades al observar sus MM. CC evaluados de acuerdo a los criterios e indicadores de evaluación previamente explicados por la docente. SUGERENCIA: Es bueno en estos casos utilizar la técnica del museo con los mejores organizadores de la información para consolidar el aprendizaje en este campo.
			¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía, comunica a los estudiantes los criterios de evaluación del mapa conceptual?		La docente utiliza fichas de evaluación de MM.CC cuyos indicadores de evaluación son comunicados a los estudiantes.	
			¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía, utiliza el mapa mental en el desarrollo de su sesión de aprendizaje?		La docente al desarrollar los temas, pide a los estudiantes que organicen información relevante en un mapa mental que puede ser elaborado de manera individual o grupal.	Los temas se prestan para organizar información en MM.MM y permiten el desarrollo de capacidades en Manejo de Información; lo que tuvo buenos resultados gracias a la entrega de la ficha técnica, a la entrega de las fotocopias sobre modelos de
		MAPA MENTAL	¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía da indicaciones sobre cómo deben elaborar el mapa mental los estudiantes?		La docente entrega a los estudiantes una ficha técnica sobre el M.M donde además de otras informaciones se detallan los procedimientos de cómo se debe elaborar un MM. Además entrega a los estudiantes una fotocopia en donde se muestran diferentes	MM.MM, a la explicación y al monitoreo permanente de la docente Finalmente los estudiantes pudieron identificar sus fortalezas y dificultades al observar sus MM. MM evaluados de acuerdo a los criterios e indicadores de evaluación previamente

			¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía, comunica a los estudiantes los criterios de evaluación del mapa mental?		modelos de MM.MM., todo ello previa explicación La docente utiliza fichas de evaluación de MM.MM cuyos indicadores de evaluación son comunicados a los estudiantes.	explicados por la docente. SUGERENCIA: Es bueno en estos casos utilizar la técnica del museo con los mejores organizadores de la información para consolidar el aprendizaje en este campo.
			¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad organiza en su sesión de aprendizaje?		La docente al planificar y ejecutar su sesión de aprendizaje presenta en la pizarra o en un papelote la capacidad organiza que se va a desarrollar acompañado de una amplia explicación	Los temas se prestan para desarrollar la capacidad ORGANIZA cuyos procesos cognitivos se relacionan perfectamente para organizar información en un mapa conceptual
S N II	CAPACIDADE S MANEJO DE INFORMACIO N	IDENTIFICA	¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía da indicaciones a los estudiantes sobre los momentos y las actividades que deben realizar para desarrollar la capacidad organiza?		La docente en su sesión de aprendizaje en la parte correspondiente a estrategias de aprendizaje; presenta los procesos cognitivos de la capacidad organiza e indica cada una de las estrategias y/o actividades que deben realizar los estudiantes en cada proceso cognitivo, los que al mismo tiempo explica al presentar el aprendizaje esperado	Los estudiantes se sienten familiarizados con los procesos cognitivos y las actividades que deben realizar para desarrollar dicha capacidad
			¿De qué manera los estudiantes se sienten a gusto desarrollando la capacidad Organiza con su profesora de Historia, Geografía y Economía		Se nota que los estudiantes se sienten a gusto con su profesora al desarrollar la capacidad organiza, porque existe un buen clima socio afectivo, por la presentación de los trabajos y porque las fotos lo confirman.	
			¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía desarrolla la capacidad analiza en su sesión de aprendizaje?	GOD.	La docente, luego de la motivación, de la activación de los saberes previos y el conflicto cognitivo presenta en la pizarra o en un papelote la capacidad ANALIZA previa explicación	Los temas se prestan para desarrollar la
		ANALIZA	¿De qué manera la profesora de Historia, Geografía y Economía da indicaciones a los estudiantes sobre los momentos y las actividades que deben realizar para desarrollar la capacidad analiza?		La docente en su sesión de aprendizaje en la parte correspondiente a estrategias de aprendizaje; presenta los procesos cognitivos de la capacidad analiza e indica cada una de las estrategias y/o actividades que deben realizar los estudiantes en cada proceso	capacidad analiza ya que se trata de descomponer el todo en partes, las actividades programadas en cada proceso cognitivo tienen coherencia, pertinencia y relación. Los estudiantes se sienten familiarizados con los procesos cognitivos y las actividades que se deben realizar

		cognitivo, los que al mismo tiempo explica	Consecuentemente presentan buenos trabajos;
		al presentar el aprendizaje esperado	aunque hay trabajos que realizar con un
			pequeño sector de estudiantes.
	¿De qué manera los estudiantes se sienten a	Se nota que los estudiantes se sienten a gusto	
	gusto desarrollando la capacidad analiza con	con su profesora al desarrollar la capacidad	
	su profesora de Historia, Geografía y	analiza, porque existe un buen clima socio	
	Economía	afectivo, por la presentación de los trabajos y	
		porque las fotos lo confirman.	

ANEXO N°7: EVIDENCIA CRÍTICA DE LOS RESULTADOS

CAMPOS DE	MI PRACTICA ANTES	MI PRACTICA AHORA	LECIONES APRENDIDAS
ACCION			
ACCION PROGRAMACI ON	anual, las unidades didácticas y las sesiones de aprendizaje. -Las sesiones de aprendizaje se planificaban considerando los procesos pedagógicos, mas no los procesos cognitivos -Utilizaba los organizadores de la información para la explicación en clase, mas no lo consideraba como estrategia de aprendizaje -Para la construcción del conocimiento no se planificaba estrategias de	aprendizaje. -Las sesiones de aprendizaje se planifican con procesos pedagógicos y cognitivos pertinentes a la capacidad prevista. -Las estrategias de enseñanza y de aprendizaje son coherentes con la capacidad a desarrollar y responden al enfoque constructivista, donde el estudiante es el protagonista de su aprendizaje y el docente el mediador. -Para la construcción del conocimiento se	pedagógicos y cognitivos -La planificación de la sesión de clase con los procesos pedagógicos, debe considerar los procesos cognitivos por cada fase del acto mental que responden a una determinada capacidad. -Las estrategias deben estar planificadas en concordancia a los procesos pedagógicos y por cada proceso cognitivo. -Utilizar los diarios de campo para la reflexión docente. -Aplicar la ficha técnica
	organización de la información coherente con la capacidad prevista.	planifica estrategias de organización de la información coherentes con capacidad Manejo de información.	-En la planificación de la sesión de clase se incluye matriz de evaluación: aprendizaje esperado, indicador e instrumento.

IMPLEMENTAC ION	-Utilizaba fichas de lectura poco motivadoras -No hacía uso de materiales audiovisuales.	-Recursos y materiales implementados por cada proceso pedagógico y por cada proceso cognitivo de acuerdo con la capacidad prevista -Recursos y materiales implementados para el procesamiento de la información de acuerdo a la estrategia organizativa planificadaSe utilizan los recursos y materiales del	-Utilizar los recursos y materiales del MED: Textos, fascículos, láminas, sala de innovación pedagógica, etc. -Construir materiales con los estudiantesElaborar organizadores de la información dentro del aula -Para desarrollar todos los procesos pedagógicos
		MED: Textos, fascículos, láminas, sala de innovación pedagógica, etc.-Empleo de organizadores de la información durante el proceso de la sesión de clase.	y cognitivos se necesitan recursos y materiales.
EJECUCION	-La sesión de clase se ejecutaba siguiendo los procesos pedagógicos, -Se utilizaba la exposición y organizadores de la información como estrategia de enseñanza, no utilizaba estrategias de aprendizaje	-Sesión de clase que responde a una planificación, con sus recursos y materiales implementados por cada proceso pedagógico y por cada proceso cognitivo. -Sesión de clase basado en los procesos pedagógicos: inicio, proceso y salida, con sus respectivas estrategias de enseñanza y de aprendizaje. -Para el procesamiento de la información se utilizan estrategias organizativas coherentes con la capacidad de manejo de información, como el mapa semántico, mental y otros, así como el subrayado y/o acotación para seleccionar ideas importantes y secundarias. -Se enfatiza en el reconocimiento de los procesos de aprendizaje, el estudiante debe aprender a aprender.	 -Orientar la ejecución de la sesión como mediadora y a los estudiantes como protagonistas de su aprendizaje. -Las sesiones de clase en correspondencia con el enfoque constructivista. -Cada capacidad tiene su proceso cognitivo. -Las estrategias de enseñanza difieren de las estrategias de aprendizaje. -En la ejecución de una sesión de clase se pueden utilizar estrategias cognitivas, metacognitivas y de manejo de recursos. -Los indicadores e instrumentos evalúan capacidades y actitudes.