MALLA INTEGRADA GRADO QUINTO

GRADO:	Quinto	PERÍODO:	Uno	
SITUACIÓN DE APRENDIZAJE:	Recreos de juegos tradicionales y fútbol En tu colegio desde los primeros días de clase, visualizas que el espacio es pequeño para hacer diversos juegos durante el descanso, además, que la cancha no está equipada para jugar fútbol, de ahí que los niños y niñas, se vuelven recursivos y juegan con botellas y pelotas pequeñas en los corredores o espacios reducidos. Igualmente, se generan disputas por el uso de la cancha o lo que está demarcado como cancha en los recreos, es decir, se dicen palabras soeces, no dejan jugar algunos estudiantes y hay peleas entre grupos. Esto ha llevado a que las profesoras repartan la cancha a los estudiantes ciertos días en la semana, no obstante, algunos grupos no aprovechan todo el espacio, lo que conlleva a que algunos niños de otros grados pidan juego. Por eso con Zuza, que le encanta el fútbol, vamos a buscar una manera de hacer los descansos más entretenidos y los partidos de fútbol más pacíficos. Asimismo, esto te ayudará a entender el valor de la amistad, el trabajo en equipo y aprender a ganar y perder. Pero para que esta aventura pueda iniciar, es necesario escuchar con atención, emplear la imaginación, darles color a las palabras e ir desarrollando algunos retos que se presentarán en el camino y que nos llevará al realizar un festival de juegos tradicionales y fútbol. ¡Ahora veamos cuáles serán esos retos! Libro sugerido: Una historia de fútbol del autor José Roberto Torero			
RETOS:	Ética, Competencias Ciudadanas - Religión En el colegio se va realizar un campeonato, para eso se re nuestros compañeros, los cuales tienen unas habilidades p dentro del equipo. Asimismo, debes tener en cuenta el reg Educación Física, Ética - Competencias Ciudadanas	quiere conformar u	en tener en cuenta a la hora de ocupar una posición	
	 Para formar el equipo, Zuza tuvo la idea de indagar y exponer sobre cómo se juega la liga de fútbol del país, es de de clasificación, descensos, equipos que la juegan. Además viajaremos en el tiempo, conociendo la historia de las mundo (profundizar en el Maracanazo), haciendo un rastreo de los mejores jugadores, sus pases y sus goles. etc. a historia de sus barras. Artística - Competencias Ciudadanas 			
	 Zuza, descubrió que es mejor nombrar a sus compañeros con un avatar, o un "nickname", por eso ahora te toca a ti crear u retrato a tus compañeros teniendo en cuenta sus habilidades, cualidades y talentos. Tecnología En los tiempos libres Zuza y sus amigos pasan por el campo de aviación, y sueñan con convertirse en pilotos por eso tienes qu diseñar una cartilla que hable de cómo crear una empresa de aviación teniendo en cuenta el nombre, el eslogan, el logo y esboz del producto que se va ofrecer al cliente. Ciencias Sociales 			
	 Al grupo se integran compañeros de otros lugares de la ci sociales y culturales de las personas de América del norte, 			
	 En el colegio el personero está promoviendo un concurso de cuentos con el tema central, causas y consec independencia y el origen de la república, y quieres participar para conocer la razón de algunas fechas que se co tu país y por qué el nombre de algunas calles y avenidas importantes. Ciencias Naturales 			
	 Un lateral de un equipo se enfermó por sobre exigencia física de en los entrenamientos y Zuza quiere evitar que esto le pa su compañero de equipo por eso se empeña en realizar un texto informativo sobre la relación que existe entre el estado o salud del ser humano, las vacunas y el deporte. Para hacer deporte es importante conocer cómo está conformado internamente el cuerpo humano, por eso en esta oportun te adentraras a tu cuerpo, identificando las células, los tejidos, órganos, sistemas y organismo a través de un libro del cuhumano por capas. También aprenderás sobre las relaciones que el hombre establece con su entorno. Lengua Castellana - Lectura crítica 			

	 Zuza leyendo un artículo deportivo, sintió curiosidad por saber qué es un periódico y cuál su importancia en la sociedad de hoy, por eso, con su profesora decidió hacer una mesa de debate sobre este tema. Matemáticas, geometría - Estadística 			
	 Zuza se dio cuenta que para entender el fútbol y sus resultados debe saber hacer cálculos mentales y resolver situaciones de problema que contengan operaciones básicas, números primos, descomposición en factores primos y fraccionarios. En las vacaciones de semana santa debes ayudarles a tus tíos a determinar el costo de las cuatro boletas para ir al partido de fútbol en el estadio de la ciudad, así como el costo de la comida de los cuatro durante el partido, y los costos del transporte de los cuatro del hotel al estadio y de vuelta al hotel. No olvides prever cierta cantidad de dinero para comprar un recuerdo del equipo. Tus tíos quieren también que determines a qué hora tendrán que salir del hotel para ir al estadio y a qué hora estarán de vuelta. 			
	El fútbol genera muchas pasiones, por eso Zuza te invita a que involucran este deporte.	a conocer las magnitudes y su importancia dentro todos los elementos		
PREGUNTAS ORIENTADORAS:		aracterísticas físicas para elaborar procesos comunicativos, gráficos y		
	¿Cuál es la importancia de conocer la organización interna del cu	erpo humano a la hora de practicar un deporte?		
	¿De qué manera se puede rastrear, registrar y sintetizar la informa	ación?		
APORTES A PROYECTOS	Proyectos obligatorios	Estándares relacionados		
	"El aprovechamiento del tiempo libre, el fomento de las diversas culturas, la práctica de la educación física, la recreación y el deporte formativo". "La educación para la justicia, la paz, la democracia, la solidaridad, la confraternidad, el cooperativismo y, en general, la formación en los valores humanos".	 Matemáticas ❖ Utilizo la notación decimal para expresar fracciones en diferentes contextos y relaciono dos notaciones con los diferentes porcentajes. ❖ Justifico el valor de posición en el sistema de numeración decimal en relación con el conteo recurrente de unidades. Lenguaje 		
	"El estudio, la comprensión y la práctica de la Constitución y la instrucción cívica"	 Produzco textos orales, en situaciones comunicativas que permiten evidenciar el uso significativo de la entonación y la pertinencia articulatoria. 		
		Produzco textos escritos que responden a diversas necesidades comunicativas y que siguen un procedimiento estratégico para su elaboración.		
		 Comprendo diversos tipos de texto, utilizando algunas estrategias de búsqueda, organización y almacenamiento de la información. Ciencias Sociales 		
		Reconozco que tanto los individuos como las organizaciones sociales se transforman con el tiempo, construyen un legado y dejan huellas que permanecen en las sociedades actuales. Ciencias Naturales		
		Identifico transformaciones en mi entorno a partir de la aplicación de algunos principios físicos, químicos y biológicos que permiten el desarrollo de tecnologías.		
		Identifico estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que puedo utilizar como criterios de clasificación.		

Inglés
 Escribo pequeños textos sencillos sobre temas de mi entorno. Competencias Ciudadanas
Participo constructivamente en procesos democráticos en mi salón y en el medio escolar.

ÁREA	CIENCIAS NATURALES,	MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, GEOMETRÍA	LENGUA CASTELLANA LECTURA CRÍTICA	LENGUAS EXTRANJERAS: INGLÉS,	
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Entorno físico Identifico transformaciones en mi entorno a partir de la aplicación de algunos principios físicos, químicos y biológicos que permiten el desarrollo de tecnologías. Entorno vivo Identifico estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que puedo utilizar como criterios de clasificación.	Pensamiento numérico Utilizo la notación decimal para expresar fracciones en diferentes contextos y relaciono dos notaciones con los diferentes porcentajes. Justifico el valor de posición en el sistema de numeración decimal en relación con el conteo recurrente de unidades. Modelo situaciones de dependencia mediante la proporcionalidad directa e inversa. Pensamiento espacial Construyo y descompongo figuras y sólidos a partir de condiciones dadas. Pensamiento métrico Reconozco el uso de algunas magnitudes (longitud, área, volumen, capacidad, peso y masa, duración, rapidez, temperatura)y de algunas de las unidades que usan para medir cantidades de la magnitud respectiva en situaciones aditivas y multiplicativas. Pensamiento aleatorio Interpreto información presentada en tablas y gráficas. (pictogramas, gráficas de barras, diagramas de líneas, diagramas circulares). Pensamiento variacional Describo e interpreto variaciones representadas en gráficos.	Producción textual Produzco textos orales, en situaciones comunicativas que permiten evidenciar el uso significativo de la entonación y la pertinencia articulatoria. Produzco textos escritos que responden a diversas necesidades comunicativas y que siguen un procedimiento estratégico para su elaboración. Comprensión e interpretación textual Comprendo diversos tipos de texto, utilizando algunas estrategias de búsqueda, organización y almacenamiento de la información.	Escribo pequeños textos sencillos sobre temas de mi entorno.	
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.				

Fomenta acciones que inciden en la salud física y mental a través de prácticas deportivas.

Alto

Plantea estrategias para fomentar la salud física y mental a través de prácticas deportivas.

Básico

Reconoce la importancia del deporte y su incidencia en la salud física y mental.

Bajo

Nombra la incidencia de las prácticas deportivas en la salud física y mental.

Superior

Argumenta la importancia de los espacios para el reconocimiento y respeto de las semejanzas y diferencias con los demás en cuanto a género, aspecto y limitaciones físicas.

Alto

DESEMPEÑOS

dimensiones de

aprendizaje)

(En las diferentes

Fomenta espacios para el reconocimiento y respeto de las semejanzas y diferencias con los demás en cuanto a género, aspecto y limitaciones físicas.

Básico

Identifica semejanzas y diferencias con los demás en cuanto a género, aspecto y limitaciones físicas.

Bajo

Reconoce las semejanzas y diferencias con los demás en cuanto a género, aspecto y limitaciones físicas.

Superior

Compara los niveles de organización celular del ser humano (células, tejidos, órganos y organismos) y la interacción de estos con el entorno que lo rodea. (población, comunidad, ecosistema, bioma y biosfera).

Alto

Explica los niveles de organización celular del ser

Matemáticas

Superior

Resuelve situaciones problemas con notación decimal, con el fin de expresar fracciones en diferentes contextos.

Alto

Ejemplifica situaciones relacionadas con la notación decimal para expresar fracciones en diferentes contextos..

Básico

Expresa situaciones relacionadas con la notación decimal para expresar fracciones en diferentes contextos.

Bajo

Utiliza la notación decimal para expresar fracciones en diferentes contextos.

Geometría

Superior

Socializa magnitudes directamente e inversamente proporcionales, a través de la elaboración de gráficas de magnitudes y la resolución de situaciones cotidianas.

Alto

Analiza magnitudes directamente e inversamente proporcionales, con el fin de elaborar gráficas de magnitudes y resolver situaciones cotidianas.

Básico

Identifica magnitudes directamente e inversamente proporcionales, con el fin de elaborar gráficas de magnitudes y resolver situaciones cotidianas.

Bajo

Nombra magnitudes directamente e inversamente proporcionales.

Estadística

Superior

Propone situaciones cotidianas donde se analizan las variables cualitativas y cuantitativas, con el fin de establecer conclusiones de datos organizados en tablas y diagramas. **Alto**

Superior

Explica las características de los diferentes medios de comunicación masiva.

Alto

Clasifica los diferentes medios de comunicación masiva.

Básico

Compara los diferentes medios de comunicación masiva de acuerdo a su intencionalidad.

Bajo

Reconoce los diferentes medios de comunicación masiva.

Superior

Justifica las intenciones comunicativas y mensajes en diferentes textos y situaciones, formulando juicios críticos y argumentando sus posturas.

Alto

Analiza las intenciones comunicativas y mensajes en diferentes textos y situaciones, formulando juicios críticos y argumentando sus posturas.

Básico

Identifica las intenciones comunicativas y mensajes en diferentes textos y situaciones, formulando juicios críticos.

Bajo

Distingue las intenciones comunicativas y mensajes en diferentes textos y situaciones.

Lectura crítica Superior

Clasifica estrategias para buscar, seleccionar y almacenar información: resúmenes, cuadros sinópticos y fichas.

Alto

Aplica algunas estrategias para buscar seleccionar y almacenar información: resúmenes, cuadros sinópticos y fichas.

Básico

Determina algunas estrategias para buscar seleccionar y almacenar información: resúmenes, cuadros sinópticos y fichas.

Bajo

Superior

Construye frases describiendo personas, objetos y lugares.

Alto

Categoriza de acuerdo a características, personas, objetos o lugares

Básico

Reconoce una persona, objeto o lugar a partir de sus características.

Bajo

Asocia personas, objetos y lugares de acuerdo a sus características

Superior

Evalúa sonidos, entonaciones y ritmos, con el fin de utilizarlos en diferentes contextos comunicativos.

Alto

Compara sonidos, entonaciones y ritmos, en diferentes contextos comunicativos.

Básico

Identifica sonidos, entonaciones y ritmos, con el fin de utilizarlos en diferentes contextos comunicativos.

Bajo

Reproduce sonidos, entonaciones y ritmos, con el fin de utilizarlos en diferentes contextos comunicativos.

humano (celular, tejidos, órganos y organismos) y la interacción de este con el entorno que lo rodea. (población, comunidad, ecosistema, bioma y biosfera). Básico Identifica los niveles de organización celular del ser humano (celular, tejidos, órganos y organismos) y la interacción de este con el entorno que lo rodea. (población, comunidad, ecosistema, bioma y biosfera). Bajo Nombra los niveles de organización celular del ser humano (celular, tejidos, órganos y organismos) y la interacción de este con el entorno que lo rodea. (población, comunidad, ecosistema, bioma y biosfera).	Establece conclusiones teniendo en cuenta las variables cualitativas y cuantitativas de los datos organizados en tablas y diagramas. Básico Identifica variables cualitativas y cuantitativas con el fin de establecer conclusiones de datos organizados en tablas y diagramas. Bajo Utiliza variables cualitativas y cuantitativas en la resolución de problemas.	Describe algunas estrategias para buscar seleccionar y almacenar información: resúmenes, cuadros sinópticos y fichas.	
---	--	---	--

ÁREA	CIENCIAS SOCIALES	COMPETENCIAS CIUDADANAS	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	EDUCACIÓN FÍSICA	EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Relaciones con la historia y la cultura Reconozco que tanto los individuos como las organizaciones sociales se transforman con el tiempo, construyen un legado y dejan huellas que permanecen en las sociedades actuales.	Participación y responsabilidad democrática Participo constructivamente en procesos democráticos en mi salón y en el medio escolar.	Naturaleza y Evolución de la T&I Analizo productos tecnológicos, sus procesos de producción, los recursos naturales, saberes y conocimientos involucrados.	Competencia motriz Reconozco los fundamentos básicos de las técnicas de movimiento en diversas situaciones y contextos.	Proceso Reflexivo Construcción y reconocimiento de elementos propios de la experiencia estética y del lenguaje artístico. Desarrollo de habilidades conceptuales.
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.				

Argumenta el origen y consolidación de Colombia como república y sus cambios políticos, económicos y sociales.

Alto

Debate el origen y consolidación de Colombia como república y sus cambios políticos, económicos y sociales.

Básico

-Analiza el origen y consolidación de Colombia como república y sus cambios políticos, económicos y sociales.

Baio

-Enuncia el origen y consolidación de Colombia como república y sus cambios políticos, económicos y sociales.

(En las diferentes dimensiones de aprendizaje)

DESEMPEÑOS

Superior

Concluye que la organización territorial existente en Colombia, está de acuerdo a su posición geográfica, astronómica y a su economía nacional.

Alto

Explica que la organización territorial existente en Colombia, teniendo como referencia su posición geográfica, astronómica y relación con la economía nacional.

Básico

Comprende la organización territorial existente en Colombia, teniendo como referencia su posición geográfica y astronómica en relación con la economía nacional.

Bajo

Nombra la organización territorial existente en Colombia, teniendo como referencia su posición

Superior

Argumenta la importancia del trabajo en equipo para la toma de decisiones en la vida escolar.

Alto

Justifica la importancia del trabajo en equipo para la toma de decisiones en la vida escolar.

Básico

Propone estrategias que posibiliten el trabajo en equipo para la toma de decisiones en la vida escolar.

Bajo

Nombra estrategias que posibiliten el trabajo en equipo para la toma de decisiones en la vida escolar...

Superior

Clasifica los efectos de la tecnología en los campos de la industria y la economía.

Alto

Identifica los efectos de la tecnología en los campos de la industria y la economía.

Básico

Establece los efectos de la tecnología en los campos de la industria y la economía.

Bajo

Describe los efectos de la tecnología en los campos de la industria y la economía.

Superior

Explica la empresa, sus servicios, los productos que elaboran, sus posibles clientes, teniendo como referencia los impactos sociales que generan.

Alto

Relaciona los conceptos de empresa, servicios que presta, productos, clientes, con los beneficios que estos generan a nivel social.

Básico

Identifica los conceptos de empresa, servicios que presta, productos, clientes, así como los beneficios que estos generan a nivel social.

Bajo

Nombra los conceptos de empresa, servicios que presta, productos, clientes, así como los beneficios que estos generan a nivel social.

Superior

Clasifica la historia de los diferentes deportes en conjunto que se juegan en América, teniendo en cuenta su origen, causas y consecuencias.

Alto

Compara la historia de los diferentes deportes en conjunto que se juegan en América, a partir de su origen, causas consecuencias.

Básico

Reconoce la historia de los diferentes deportes en conjunto que se juegan en América, con el fin de entender su origen, causas y consecuencias.

Baio

Define la historia de los diferentes deportes en conjunto que se juegan en América.

Superior

Propone posibles formas de organización por grupos teniendo en cuenta las reglas básicas, posiciones y los tipos de canchas que se utilizan en los diferentes deportes..

Alto

Explica las reglas básicas, posiciones y los tipos de canchas que se utilizan en los diferentes deportes, con el fin de generar un mejor trabajo en equipo

Básico

Identifica las reglas básicas, posiciones y los tipos de canchas que se utilizan en los diferentes deportes, con el fin de generar un mejor trabajo en eauipo.

Bajo

Nombra las reglas básicas, posiciones y los tipos de

Superior

Evalúa el autorretrato mediante el uso de las diferentes técnicas creadas por los artistas

Alto

Aplica el concepto del autorretrato, teniendo en las diferentes cuenta técnicas creadas por los artistas.

Básico

Identifico y comprendo el concepto de autorretrato, a través de las diferentes técnicas creadas por los artistas.

Baio

Enuncia algunos conceptos y técnicas relacionadas con el autorretrato.

geográfica.		canchas que se utilizan en los diferentes deportes.	

ÁREA	EDUCACIÓN ÉTICA Y EN VALORES HUMANOS	EDUCACIÓN RELIGIOSA ESCOLAR	
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Autorrealización Los niños y las niñas deben reconocer la pluralidad de formas de vida que existen alrededor de ellos. Igualmente deben aprender a reflexionar sobre el valor que ellas encierran. El análisis crítico de las propias valoraciones y de las valoraciones que están implícitas en la vida social, debe ser objeto de una práctica cotidiana en la escuela.	N/E	
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y globa Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnología digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.		

Evalúa la relación de la norma, la solución de conflictos y la conformación de grupos con interés similar, con el fin de construir un proyecto de vida desde el disfrute y la felicidad.

Alto

DESEMPEÑOS

dimensiones de

aprendizaje)

(En las diferentes

Analiza los conflictos a partir de la norma y conforma grupos de niños y niñas que compartan un interés similar, con el fin de ir construyendo un proyecto de vida desde el disfrute y la felicidad.

Básico

Resuelve conflictos con la ayuda de la norma y conforma grupos de niños y niñas que compartan un interés similar, con el fin de ir construyendo un proyecto de vida desde el disfrute y la felicidad.

Baio

Resuelve conflictos con la ayuda de la norma y conforma grupos de niños y niñas que compartan un interés similar.

Superior

Evalúa la formación personal y vocacional, teniendo en cuenta los talentos, cualidades y habilidades inculcados en la familia y escuela.

Alto

Plantea estrategias para la formación personal y vocacional, donde se resalten los talentos, cualidades y habilidades inculcados en la familia y escuela

Básico

Identifica estrategias para la formación personal y vocacional, donde se resalten los talentos, cualidades y habilidades inculcados en la familia y escuela.

Bajo

Contempla estrategias para la formación personal y vocacional, donde se resalten los talentos, cualidades y habilidades inculcados en la familia y escuela.

APRENDIZAJES TRANSVERSALES

- Formulación preguntas e Hipótesis.
- Análisis de diferentes fuentes escritas y orales.
- Utilización de diversas formas de expresión para comunicar los procesos.
- Utilización de diferentes textos multimodales.
- Análisis de imágenes.
- Organización de la información a través gráficos
- Comprensión de lectura de forma inferencial y crítica
- Narración de sucesos apoyándose en esquemas explicativos.
- Utilización de diferentes fuentes escritas y orales para responder las preguntas y formular otras nuevas.
- Exposición de los nuevos aprendizajes haciendo uso de varios idiomas.
- Prácticas deportivas para promover el respeto y la vida saludable.
- Búsqueda de información en diferentes fuentes.

Recursos y estrategias pedagógicas:	
Heteroevaluación	Técnicas de evaluación:
La Heteroevaluación, se entiende como ese proceso evaluativo que realiza el docente sobre estudiante, teniendo en cuenta aspectos como: participación en el trabajo cooperativo o presentaciones, comportamiento, producto mostrado y desempeños, etc., dicho de otro modo, se trata de que el docente evalúe a sus estudiantes teniendo unos criterios claros y los desempeños presentados. (Casanova, 1998).	Las técnicas a utilizar para realizar una evaluación durante este periodo académico son: Listas de cotejo o de control: Permite registrar el desempeño de los alumnos, evaluados a través de la observación. Combina la evaluación de procesos y la evaluación de productos finales. Escalas de rango: Son una serie de indicadores organizados por escalas, que buscan evaluar cada uno de los indicadores, dichas escalas pueden ser numérica, gráfica y descriptiva. Rúbricas: Facilita la valoración del desempeño del alumno en materias y temas complejos; asimismo, permite observar cómo va aprendiendo el alumno. Una rúbrica es un tipo de listado que contiene criterios bien específicos que permiten valorar el aprendizaje, conocimientos y competencias adquiridas por los estudiantes, sobre un tema, tarea o actividad. Registro descriptivo: Su finalidad es registrar elementos observables de las competencias de los estudiantes en el desarrollo de actividades y proyectos, por ello, está orientada por criterios específicos. Portafolio: Permite valorar el proceso del estudiante, sus avances, sus aspectos por mejorar, lo que permitirá interpretar el proceso y plantear las acciones a tiempo que posibiliten alcanzar los propósitos establecidos. Observación: Consiste en observar atentamente el fenómeno, hecho o caso, tomar información y registrarla para su posterior análisis. Instrumentos de evaluación:
	Instrumentos de la lista de cotejo o de control: Se va implementar la elaboración de formatos o listas de cotejo para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, actitudes y comportamientos, experimentos, exposiciones, trabajos de escritura, actividades lúdicas, investigación y consultas, puestas en escena, debates, análisis de casos, productos artísticos y presentaciones orales. Instrumentos de escalas de rango: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar actividades de aula (cuadro comparativo, mapas mentales, etc.,), exposiciones, puestas en escena, debates, análisis de casos, presentaciones orales y proyectos. Instrumentos de Rúbricas: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, participación en la clase, rúbricas de corrección de pruebas y talleres escritos, rúbricas de calificación de actividades del proceso de aprendizaje, exposición de un tema, presentaciones o eventos artísticos y resolución de ejercicios. Instrumentos de Registro descriptivo: Se va implementar la elaboración de formatos Registro descriptivo para que el docente pueda evaluar conductas o aprendizajes basados en proyectos. Instrumentos del Portafolio: Se crea con el fin de recoger evidencias sobre: el trabajo del Estudiante, Conocimientos previos, Reflexiones y valoraciones que permiten la autoevaluación, actividades y talleres secuenciados, prácticas de laboratorio, análisis de un aprendizaje, momentos del proceso investigativo, etc. Observación: Se va implementar registros anecdóticos, registros descriptivos, listas de cotejo y fichas de observación.
Autoevaluación	Técnicas de evaluación:
Tiene como finalidad que los estudiantes valoren su propio desempeño, es por esto que los docentes tienen el deber de proporcionarles pautas para que lo hagan con unos criterios establecidos previamente, es decir, el docente facilitará a los estudiantes la información acerca de los aspectos que cada estudiante se va autoevaluar.	Es la técnica que permite al estudiante reflexionar sobre su propio desempeño, habilidades y conocimientos, con el propósito de identificar aspectos a mejorar, por eso se puede decir que parte de la observación,
	Instrumentos de evaluación:

Dicho de otro modo, el alumno obs persona, actitudes y trabajo, con e rigurosas.		aprendido? ¿Qué se ahora? Diseñar los instrumentos de auto y protocolos, donde se consigna inf Diario del estudiante: Recoge exp para realizar análisis y valoración d Diario de clase: Es un registro ir actividades de una secuencia didác opiniones, dudas y sugerencias. Portafolios: Los alumnos al const aquello que requieren fortalecer, rev ampliar sus aprendizajes.	orreflexión: Se co formación sobre lo eriencias, con el fi el proceso de ens ndividual donde e ctica, un ciclo esco truir un portafolio	ulen preguntas como: ¿Qué sabía? ¿Cómo lo he emponen de cuestionarios, escala de estimaciones os resultados obtenidos. In de diagnosticar y detectar dificultades. Asimismo, señanza y aprendizaje que vive el estudiante. El estudiante expresa su experiencia personal en olar o proyecto. De ahí que contenga comentarios, pueden reflexionar sobre lo aprendido, identificar a necesario y recuperar algunas producciones para
Coevaluación		Técnicas de evaluación:		
Es la evaluación que llevan a cat estudiantes, puesto que, su fu retroalimentación adicional sobre un p contrastar la autoevaluación, genera c crítica constructiva y la construcción d	unción es proporcionar una producto. Esta, además, posibilita ooperación, el compartir ideas, la	manera que se puedan evaluar de la Asignar roles y responsabilidad evaluados. Realizar la evaluación: Realizar la basada en evidencias concretas. Ad dar una calificación. Analizar los resultados: Es importas fortalezas y las áreas de mejora Retroalimentar: Brindar retroalimentar	uación: los criterimanera objetiva. des: Definir quié a evaluación de s demás, se deben p tante revisar los re de cada participa ntación constructi	diere los siguientes pasos: ios deben ser claros, específicos y medibles, de nes serán los evaluadores y quiénes serán los us pares de acuerdo a los criterios establecidos y proporcionar ejemplos y justificaciones a la hora de esultados de manera conjunta, para así, identificar ante y establecer metas y objetivos comunes. va a cada participante basada en los resultados de objetiva, además, estar enfocada en el desarrollo y
		Instrumentos de evaluación:		
		Cuestionarios: Estos cuestionarios retroalimentación sobre diferentes a Revisión de trabajos escritos: Los con la finalidad de proporcionar cor Evaluación de proyectos colabo integrante en relación al desarrollo	s pueden incluir pa aspectos del dese s estudiantes inter mentarios entre ell arativos; Los mier del proyecto. ños grupos: Los	rcambian ensayos, actividades escritas o informes, los. mbros del grupo evalúan la contribución de cada estudiantes discuten un tema o lectura en grupos
GRADO:	Quinto		PERÍODO:	Dos

SITUACIÓN DE APRENDIZAJE:	El diario de nuestro colegio En la transición de la niñez a la adolescencia, no siempre es fácil encontrar con quién hablar sobre muchos temas. Puede que sientas miedo de buscar a los adultos, ya que a menudo te reprimen o juzgan por tus ideas. Por eso, en muchas ocasiones, recurres a tus amigos para compartir tus intimidades, pero ellos también pueden ignorarte o burlarse de tus dudas y preguntas. Esto te lleva a sentirte solo, refugiándote en el celular y las redes sociales. Por ello, vamos a descubrir que el diario puede ser tu mejor aliado. En él podrás escribir todas las cosas que te ocurren en el colegio, tus vivencias con tus amigos, con los profesores y hasta con tu familia. Día a día irás narrando tu propia historia. Con la ayuda de Greg y todas sus aventuras, comprenderemos que el paso a la adolescencia conlleva una infinidad de emociones que debemos aprender a manejar. Esto nos permitirá descubrir talentos ocultos que ni siquiera sabías que tenías. Para emprender este camino y darle sentido a lo que vamos a escribir, es necesario completar los siguientes retos y crear un periódico escolar:
RETOS:	Libro sugerido: Diario de Greg. Un renacuajo de Jeff Kinney. Lengua castellana y Lectura Crítica
	Greg acompañado de su amigo Rowley nos enseñaran como se hace un periódico, cuáles son sus partes y sus secciones, de esta manera crearemos nuestro propio periódico escolar, partiendo de una salida de campo al periódico el colombiano.
	 Tu misión para convertirte en parte de la cuadrilla de reporteritos, será liderar una exposición de historietas o cómic con tus compañeros e invitar a otros grupos para ser parte. Tecnología
	 Para darle vida al periódico escolar y crear cada sección, vas hacer uso de las herramientas de office, además, vamos aprender a realizar ilustraciones llamativas, para llevar a cabo una campaña para el buen uso de los alimentos que se entregan en la tienda y el restaurante escolar. Ciencias Naturales
	Conoceremos los sistemas del cuerpo humano a través de la infografía, donde se dará información general sobre cada uno y su cuidado

Conoceremos los cambios físicos y químicos mediante la planificación, ejecución y socialización de recetas.

Competencias ciudadanas

- Greg se inscribió para participar en las campañas escolares y escogió la temática de los derechos fundamentales consagrados en la constitución política de 1991 y deberes de los ciudadanos..
- Hacer un decálogo de los derechos de los niños en Colombia, con el fin de realizar un debate sobre lo sucedido a Hugo en el libro haciendo un debate.

Ciencias Sociales

Teniendo presente las regiones y paisajes culturales vamos a construir una cartografía social que los represente, llevando a cabo una exposición frente a los compañeros.

Artística

- Realizaremos una obra de teatro basada en la lectura avanzada y en la reescritura de nuestros propios quiones de teatro.
- Con un cancionero conoceremos la influencia de algunos géneros musicales, el heavy metal, el rock and roll, asimismo, el rock en español, punk y el metal en la cultura de la ciudad de Medellín de los 80 y 90.

Inglés

- Llevaremos a cabo en nuestro diario las rutinas más comunes en inglés y con ellas un trabajo en parejas empleando diálogos con la pronunciación adecuada.
- Ampliaremos nuestro vocabulario en inglés haciendo una recomendación del libro El diario de Greg el renacuajo en inglés y en español.

Educación física

Greg y su amigo Rowley han practicado varios deportes entre ellos la lucha libre olímpica, el baloncesto, el fútbol americano aprenderemos de ellos y nos enfocaremos en el baloncesto.

Religión

	 Vamos a conocer los testimonios de vida y reflexiones a tra crítica. Ética y valores y competencias ciudadanas 	vés de la película Milagros de vida con el objetivo de hacer una reseña		
	 Reflexionaremos sobre la transición de la primaria al bachillerato y todos los retos emocionales y sociales que ello implica, para esto vamos a elaborar nuestro propio anuario que recoge nuestra trayectoria escolar. Matemáticas, geometría y estadística 			
		con números decimales, potenciación, radicación y logaritmación, así		
PREGUNTAS ORIENTADORAS:	como análisis de diagrama circulares, porcentajes, diagran ¿Cuál debe ser la manera de afrontar los cambios que trae consigo ¿De qué forma podemos contribuir a la convivencia escolar desde r	la pre adolescencia y el paso al bachillerato?		
APORTES A PROYECTOS	¿Por qué es importante entender los sistemas del cuerpo humano y Proyectos obligatorios			
OBLIGATORIOS INTEGRADOS:	"El estudio, la comprensión y la práctica de la Constitución y la instrucción cívica" "La educación sexual" "Cátedra escolar de teatro y artes escénicas"	Lenguaje		
		protección de los derechos de las niñas y los niños. Inglés Escribo pequeños textos sencillos sobre temas de mi entorno.		

			HUMANIDADES:	HUMANIDADES:
ÁREA	CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.	MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, GEOMETRÍA	LENGUA CASTELLANA, LECTURA CRÍTICA	IDIOMAS EXTRANJEROS: INGLÉS
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Entorno vivo Identifico estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que puedo utilizar como criterios de clasificación. Entorno físico Identifico transformaciones en mi entorno a partir de la aplicación de algunos principios físicos, químicos y biológicos que permiten el desarrollo de tecnologías.	Pensamiento numérico Identifico la potenciación y la radicación en contextos matemáticos y no matemáticos. Pensamiento espacial Identifico, represento y utilizo ángulos en giros, aberturas, inclinaciones, figuras, puntas y esquinas en situaciones estáticas y dinámicas. Pensamiento aleatorio Interpreto información presentada en tablas y gráficos (pictogramas, gráficas de barra, diagrama de líneas, diagramas circulares) Pensamiento métrico Justifico relaciones de dependencia del área y volumen, respecto a las dimensiones de figuras y sólidos. Pensamiento variacional Predigo patrones de variación, en una secuencia numérica, geométrica o gráfica.	Medios de comunicación y otros sistemas simbólicos Caracterizo los medios de comunicación masiva y selecciono la información que emiten, para utilizarla en la creación de nuevos textos. Producción textual Produzco textos orales, en situaciones comunicativas que permiten evidenciar el uso significativo de la entonación y la pertinencia articulatoria.	Escritura Escribo pequeños textos sencillos sobre temas de mi entorno.
COMPETENCIAS	Categoría Maneras de vivir en e	I mundo: Ciudadanía local y global, Re Ibajar:Apropiación de las tecnologías d	problemas, Aprender a aprender, Pens esponsabilidad personal y social, Vida y igitales y Manejo de la información.	

Identifica cómo los seres vivos están conformados por células, tejidos, órganos y sistemas.

Alto

Ejemplifica cómo los seres vivos están conformados por células, tejidos, órganos y sistemas.

Básico

Ilustra cómo los seres vivos están conformados por células, tejidos, órganos y sistemas.

Bajo

Recuerda algunos ejemplos sobre la conformación de los seres vivos iniciando por la célula, los tejidos, órganos y sistemas.

Superior

Comprende los cambios físicos y químicos de la materia, mediante diferentes tipos de experimentos.

Alto

DESEMPEÑOS

dimensiones

aprendizaje)

(En las diferentes

Explica cómo se dan los cambios físicos y químicos de la materia, mediante diferentes tipos de experimentos.

Básico

Diferencia algunos cambios físicos y químicos de la materia, mediante ejemplos que hay en su entorno.

Bajo

Relata cómo se dan algunos cambios físicos y químicos de la materia observando algunos ejemplos en vídeos y experimentos.

Matemáticas

Superior

Utiliza los conceptos de potenciación y radicación en la solución de situaciones de su entorno.

Alto

Comprende los conceptos de potenciación y radicación en la solución de situaciones de su entorno.

Básico

Resuelve ejercicios de potenciación y radicación siguiendo ejemplos.

Bajo

Registra ejercicios de potenciación y radicación para su entendimiento.

Estadística Superior

Comprende la información representada en tablas y gráficas para sacar conclusiones que permiten comparar un grupo de datos

Alto

Discrimina la información representada en tablas y gráficas para sacar conclusiones que permiten comparar un grupo de datos.

Básico

Comunica la información representada en tablas y gráficas dando a conocer los datos representados.

Bajo

Registra la información representada en tablas y gráficas, teniendo en cuenta un grupo de datos.

Geometría

Superior

Calcula el área, volumen y perímetro de diferentes clases de polígonos empleando modelos matemáticos.

Alto

Define el área, volumen y perímetro de diferentes clases de polígonos.

Básico

Lengua castellana

Superior

Establece de forma clara la función de los medios de comunicación masiva que existen a su alrededor.

Alto

Analiza la función de los medios de comunicación masiva que existen a su alrededor.

Básico

Reconoce la función de los medios de comunicación que existen a su alrededor.

Bajo

Brinda ejemplos de algunos medios de comunicación que conoce.

Superior

Lleva a cabo textos orales y escritos, mediante la selección de información que brindan los medios de comunicación.

Alto

Diferencia entre textos orales y escritos, seleccionando información que le brindan los medios de comunicación.

Básico

Identifica textos orales y escritos a partir de información que se encuentra en los medios de comunicación.

Bajo

Explica que los medios de comunicación pueden servir de base para escribir y exponer puntos de vista.

Lectura crítica

Superior

Fortalece su vocabulario y mejora sus exposiciones partiendo de la selección de lecturas.

Alto

Comprende el valor de seleccionar lecturas para mejorar la exposición y su vocabulario.

Básico

Realiza algunas lecturas para ampliar su vocabulario y mejorar sus exposiciones.

Bajo

Superior

Desarrolla descripciones y narraciones cortas en inglés, teniendo en cuenta una secuencia de ilustraciones.

Alto

Produce y describe narraciones cortas en inglés, teniendo en cuenta una secuencia de ilustraciones.

Básico

Selecciona y describe narraciones cortas en inglés, teniendo en cuenta una secuencia de ilustraciones.

Bajo

Cita algunas narraciones cortas en inglés, teniendo en cuenta una secuencia de ilustraciones.

ÁREA	CIENCIAS SOCIALES, HISTORIA, GEOGRAFÍA, CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y DEMOCRACIA -	COMPETENCIAS CIUDADANAS	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTES
		Dibuja diferentes clases de polígonos y estima el área, el volumen y el perímetro Bajo Nombra algunos polígonos y halla su área, volumen y perímetro.	Reconoce que la lectura puede ampliar su vocabulario y por ende mejorar sus exposiciones en clase.	

ÁREA	CIENCIAS SOCIALES, HISTORIA, GEOGRAFÍA, CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y DEMOCRACIA - INSTRUCCIÓN CÍVICA.	COMPETENCIAS CIUDADANAS	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTES		
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Relaciones espaciales y ambientales Reconozco algunas características físicas y culturales de mi entorno, su interacción y las consecuencias sociales, políticas y económicas que resultan de ellas.	Convivencia y paz Asumo, de manera pacífica y constructiva, los conflictos cotidianos en mi vida escolar y familiar y contribuyo a la protección de los derechos de las niñas y los niños.	Uso y apropiación de la T&I Aprovecho las potencialidades de algunos productos tecnológicos en la realización de actividades en diversos contextos Naturaleza y Evolución de la T&I Analizo productos tecnológicos, sus procesos de producción, los recursos naturales, saberes y conocimientos involucrados.	Competencia motriz Reconozco los fundamentos básicos de las técnicas de movimiento en diversas situaciones y contextos.		
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.					

Comprende y explica las características de las diferentes regiones naturales del mundo (desiertos, polos, selva húmeda tropical, océanos etc.

Alto

Analiza y comparte con sus compañeros las características de las diferentes regiones naturales del mundo (desiertos, polos, selva húmeda tropical, océanos etc.

Básico

Examina las características de las diferentes regiones naturales del mundo (desiertos, polos, selva húmeda tropical, océanos etc.

Bajo

DESEMPEÑOS

dimensiones

aprendizaje)

(En las diferentes

Registra cuáles son las características de las diferentes regiones naturales del mundo (desiertos, polos, selva húmeda tropical, océanos etc.

Superior

Selecciona y expone algunas características humanas (sociales, culturales) de las diferentes regiones del mundo.

Alto

Comprende algunas características humanas (sociales, culturales) de las diferentes regiones del mundo.

Básico

Establece algunas características humanas (sociales, culturales) de las diferentes regiones del mundo.

Bajo

Estima casi siempre algunas características humanas (sociales, culturales) de las diferentes regiones del mundo.

Superior

Argumenta la importancia de los derechos y deberes fundamentales de los niños y las niñas.

Alto

Expone sus ideas sobre la importancia de los derechos y deberes fundamentales de los niños y las niñas.

Básico

Cita la importancia de los derechos y deberes fundamentales de los niños y las niñas.

Baio

Menciona que las personas y los niños tienen derechos.

Superior

Clasifica en orden de importancia las instituciones y autoridades que velan por la protección de los niños, niñas y adolescentes.

Alto

Desarrolla actividades para analizar las instituciones y autoridades que velan por la protección de los niños, niñas y adolescentes

Básico

Infiere sobre algunas instituciones y autoridades que velan por la protección de los niños, niñas y adolescentes

Bajo

Menciona algunas instituciones que protegen a los niños, niñas y adolescentes.

Superior

Diseña contenidos digitales que incorporan elementos multimedia básicos de texto e imagen a partir de información validada.

Alto

Elabora contenidos digitales que incorporan elementos multimedia básicos de texto e imagen a partir de información validada.

Básico

Usa contenidos digitales que incorporan elementos multimedia básicos de texto e imagen a partir de información validada.

Bajo

Conoce ciertos contenidos digitales que incorporan elementos multimedia básicos de texto e imagen a partir de información validada.

Superior

Reconoce la manera en que los conocimientos tecnológicos, informáticos y de otras disciplinas están presentes en productos tecnológicos de la vida diaria.

Alto

Ejemplifica la manera en que los conocimientos tecnológicos, informáticos y de otras disciplinas están presente en productos tecnológicos que emplea en clase y en la vida diaria.

Básico

Distingue la manera en que los conocimientos tecnológicos, informáticos y de otras disciplinas están presente en productos tecnológicos que emplea en clase y en la vida diaria.

Bajo

Recoge información acerca de los conocimientos tecnológicos, que están presentes en productos tecnológicos que emplea en clase.

Superior

Comprende y define las reglas de juego y su función para cumplir los objetivos propuestos en el área.

Alto

Entiende cuales son las reglas de juego y su función para cumplir los objetivos propuestos en el área.

Básico

Explica las reglas de juego y su función para cumplir los objetivos propuestos en el área.

Bajo

Enuncia algunas reglas de juego y su función para cumplir los objetivos propuestos en el área.

Superior

Da cuenta de una actitud de colaboración con el grupo, para el cumplimiento de las reglas y los objetivos de los juegos y deportes.

Alto

Demuestra una actitud de colaboración con el grupo, para el cumplimiento de las reglas y los objetivos de los juegos y deportes.

Básico

Realiza actividades que implican el trabajo en equipo cumpliendo con las normas y objetivos de la clase.

Bajo

Algunas veces se da cuenta de una actitud de colaboración con el grupo, para el cumplimiento de las reglas y objetivos de la clase.

ÁREA	EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL	EDUCACIÓN ÉTICA Y EN VALORES HUMANOS	EDUCACIÓN RELIGIOSA ESCOLAR	
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Producción y creación Propongo ejercicios de creación como secuencias de ritmo y movimiento (danza y teatro); rítmico-melódicas (música); o de composición de formas, color y volumen (plásticas).	Capacidad creativa y propositiva La capacidad creativa y propositiva del ser humano está ligada con la posibilidad de ver las cosas de una manera novedosa, no convencional, de producir ideas originales y adecuadas, de enfrentarse a nuevos retos, a la incertidumbre, de crear y proponer nuevas alternativas, independientemente de las influencias sociales. De imaginar nuevas formas de concebir el mundo y la vida.	N/E	
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.			

Elabora y participa de las propuestas de secuencias de ritmo y movimiento (danza y teatro); rítmico-melódicas (música); o de composición de formas, color y volumen (plásticas).

Alto

Participa en propuestas de secuencias de ritmo y movimiento (danza y teatro); rítmico-melódicas (música); o de composición de formas, color y volumen (plásticas).

Básico

(En las diferentes dimensiones de aprendizaje) n

DESEMPEÑOS

Conoce propuestas creativas de secuencias de ritmo y movimiento (danza y teatro); rítmico-melódicas (música); o de composición de formas, color y volumen (plásticas).

Bajo

Nombra ejemplos de secuencias de ritmo y movimiento (danza y teatro); rítmico-melódicas (música); o de composición de formas, color y volumen (plásticas).

Superior

Despliega su capacidad creativa, desde la producción de ideas novedosas y el desafío de los retos que se puedan presentar, independientemente de las influencias sociales que se dan en la actualidad.

Alto

Comprende que es importante desarrollar una capacidad creativa, desde la producción de ideas novedosas y el desafío de los retos que se puedan presentar, independientemente de las influencias sociales que se dan en la actualidad.

Básico

Explica la importancia de su capacidad creativa, desde la producción de ideas novedosas y el desafío de los retos que se puedan presentar, independientemente de las influencias sociales que se dan en la actualidad.

Bajo

Discute sobre la importancia de desarrollar su capacidad creativa, desde la producción de ideas novedosas y el desafío de los retos que se puedan presentar, independientemente de las influencias sociales que se dan en la actualidad.

Superior

Establece el sentido y el valor del testimonio de personas que, con sus actitudes responsables, motivacionales y su capacidad de resiliencia son modelos de vida.

Alto

Analiza el sentido y el valor del testimonio de personas que, con sus actitudes responsables, motivacionales y su capacidad de resiliencia son modelos de vida.

Básico

Define el sentido y el valor del testimonio de personas que, con sus actitudes responsables, motivacionales y su capacidad de resiliencia son modelos de vida.

Bajo

Distingue el sentido y el valor del testimonio de personas que, con sus actitudes responsables, motivacionales y su capacidad de resiliencia son modelos de vida.

APRENDIZAJES TRANSVERSALES

- Formulación preguntas e Hipótesis.
- Análisis de diferentes fuentes escritas y orales.
- Utilización de diversas formas de expresión para comunicar los procesos.
- Utilización de diferentes textos multimodales.
- Análisis de imágenes.
- Organización de la información a través gráficos
- Comprensión de lectura de forma inferencial y crítica
- Narración de sucesos apoyándose en esquemas explicativos.
- Utilización de diferentes fuentes escritas y orales para responder las preguntas y formular otras nuevas.
- Exposición de los nuevos aprendizajes haciendo uso de varios idiomas.
- Prácticas deportivas para promover el respeto
- Búsqueda de información en diferentes fuentes.

Heteroevaluación La Heteroevaluación, se entiende como ese proceso evaluativo que realiza el docente sobre estudiante,, teniendo en cuenta aspectos como: participación en el trabajo cooperativo o presentaciones, comportamiento, producto mostrado y desempeños, etc, dicho de otro modo, se trata de que el docente evalúe a sus estudiantes teniendo unos criterios claros y los desempeños presentados. (Casanova, 1998).

Técnicas de evaluación:

Las técnicas a utilizar para realizar una evaluación durante este periodo académico son:

Listas de cotejo o de control: Permite registrar el desempeño de los alumnos, evaluados a través de la observación. Combina la evaluación de procesos y la evaluación de productos finales.

Escalas de rango: Son una serie de indicadores organizados por escalas, que buscan evaluar cada uno de los indicadores, dichas escalas pueden ser numérica, gráfica y descriptiva.

Rúbricas: Facilita la valoración del desempeño del alumno en materias y temas complejos; asimismo, permite observar cómo va aprendiendo el alumno. Una rúbrica es un tipo de listado que contiene criterios bien específicos que permiten valorar el aprendizaje, conocimientos y competencias adquiridas por los estudiantes, sobre un tema, tarea o actividad.

Registro descriptivo: Su finalidad es registrar elementos observables de las competencias de los estudiantes en el desarrollo de actividades y proyectos, por ello, está orientada por criterios específicos. **Portafolio**: Permite valorar el proceso del estudiante, sus avances, sus aspectos por mejorar, lo que permitirá interpretar el proceso y plantear las acciones a tiempo que posibiliten alcanzar los propósitos establecidos.

Observación: Consiste en observar atentamente el fenómeno, hecho o caso, tomar información y registrarla para su posterior análisis.

Instrumentos de evaluación:

Instrumentos de la lista de cotejo o de control: Se va implementar la elaboración de formatos o listas de cotejo para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, actitudes y comportamientos, experimentos, exposiciones, trabajos de escritura, actividades lúdicas, investigación y consultas, puestas en escena, debates, análisis de casos, productos artísticos y presentaciones orales.

Instrumentos de escalas de rango: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar actividades de aula (cuadro comparativo, mapas mentales, etc.,), exposiciones, puestas en escena, debates, análisis de casos, presentaciones orales y proyectos.

Instrumentos de Rúbricas: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, participación en las clases, rúbricas de corrección de pruebas y talleres escritos, rúbricas de calificación de actividades del proceso de aprendizaje, exposición de un tema, presentaciones o eventos artísticos y resolución de ejercicios.

Instrumentos de Registro descriptivo: Se va implementar la elaboración de formatos Registro descriptivo para que el docente pueda evaluar conductas o aprendizajes basados en proyectos.

Instrumentos del Portafolio: Se crea con el fin de recoger evidencias sobre: el trabajo del Estudiante, Conocimientos previos, Reflexiones y valoraciones que permiten la autoevaluación, actividades y talleres secuenciados, prácticas de laboratorio, análisis de un aprendizaje, momentos del proceso investigativo, etc.

Observación: Se va implementar registros anecdóticos, registros descriptivos, listas de cotejo y fichas de observación.

Autoevaluación

Tiene como finalidad que los estudiantes valoren su propio desempeño, es por esto que los docentes tienen el deber de proporcionarles pautas para que lo hagan con unos criterios establecidos previamente, es decir, el docente facilitará a los estudiantes la información acerca de los aspectos que cada estudiante se va autoevaluar.

Dicho de otro modo, el alumno observa y reflexiona acerca de su persona, actitudes y trabajo, con el fin de llegar a conclusiones rigurosas.

Técnicas de evaluación:

Es la técnica que permite al estudiante reflexionar sobre su propio desempeño, habilidades y conocimientos, con el propósito de identificar aspectos a mejorar, por eso se puede decir que parte de la observación,

Instrumentos de evaluación:

Elaboración de un bloc o diario: Donde se formulen preguntas como: ¿Qué sabía? ¿Cómo lo he aprendido? ¿Qué se ahora?

Diseñar los instrumentos de autorreflexión: Se componen de cuestionarios, escala de estimaciones y protocolos, donde se consigna información sobre los resultados obtenidos.

Coevaluación		para realizar análisis y valoración d Diario de clase: Es un registro ir actividades de una secuencia didác opiniones, dudas y sugerencias. Portafolios: Los alumnos al const	el proceso de ens ndividual donde e ctica, un ciclo esco truir un portafolio	n de diagnosticar y detectar dificultades. Asimismo, señanza y aprendizaje que vive el estudiante. el estudiante expresa su experiencia personal en plar o proyecto. De ahí que contenga comentarios, pueden reflexionar sobre lo aprendido, identificar a necesario y recuperar algunas producciones para
Es la evaluación que llevan a cab	on los estudiantes sobre otros		valuación se regu	iere los signientes pasos:
estudiantes, puesto que, su fu retroalimentación adicional sobre un p contrastar la autoevaluación, genera c crítica constructiva y la construcción d	unción es proporcionar una producto. Esta, además, posibilita ooperación, el compartir ideas, la	Establecer los criterios de evaluación: los criterios deben ser claros, específicos y medibles, manera que se puedan evaluar de manera objetiva. Asignar roles y responsabilidades: Definir quiénes serán los evaluadores y quiénes serán le evaluados. Realizar la evaluación: Realizar la evaluación de sus pares de acuerdo a los criterios establecidos basada en evidencias concretas. Además, se deben proporcionar ejemplos y justificaciones a la hora dar una calificación. Analizar los resultados: Es importante revisar los resultados de manera conjunta, para así, identifico las fortalezas y las áreas de mejora de cada participante y establecer metas y objetivos comunes. Retroalimentar: Brindar retroalimentación constructiva a cada participante basada en los resultados la coevaluación, la cual debe ser específica, clara y objetiva, además, estar enfocada en el desarrollo el crecimiento de cada individuo. Instrumentos de evaluación: Escalas de evaluación: asignar una calificación numérica o alfabética a cada criterio de evaluación. Cuestionarios: Estos cuestionarios pueden incluir preguntas abiertas o cerradas, y sirven para obter retroalimentación sobre diferentes aspectos del desempeño. Revisión de trabajos escritos: Los estudiantes intercambian ensayos, actividades escritas o informe con la finalidad de proporcionar comentarios entre ellos. Evaluación de proyectos colaborativos; Los miembros del grupo evalúan la contribución de ca integrante en relación al desarrollo del proyecto. Debates y discusiones en pequeños grupos: Los estudiantes discuten un tema o lectura en grup		nes serán los evaluadores y quiénes serán los us pares de acuerdo a los criterios establecidos y proporcionar ejemplos y justificaciones a la hora de esultados de manera conjunta, para así, identificar ante y establecer metas y objetivos comunes. va a cada participante basada en los resultados de objetiva, además, estar enfocada en el desarrollo y mérica o alfabética a cada criterio de evaluación. reguntas abiertas o cerradas, y sirven para obtener empeño. rcambian ensayos, actividades escritas o informes, los. mbros del grupo evalúan la contribución de cada
GRADO:	Quinto		PERÍODO:	tres
	<u> </u>		<u> </u>	1

SITUACIÓN DE APRENDIZAJE:	Creando un museo escolar
SITUACION DE AFRENDIZAJE.	Para fomentar el arte y la cultura en la escuela, la dirección ha propuesto que los estudiantes exhiban las mejores obras creadas durante el periodo escolar. Para ello, se ha dispuesto un espacio rectangular que se convertirá en un museo escolar. Allí te encontrarás con Hugo, un niño que, al igual que tú, ha sufrido la pérdida de su padre. Por esta razón, su custodia ha sido entregada a su tío, quien, aunque se preocupa por él, no logra llenar el vacío de tristeza que Hugo siente en lo más profundo de su ser. Al ver que este personaje se parece tanto a ti, comienzas a preguntarte por qué todos tenemos familias distintas y cuáles son las experiencias que más te han marcado al atravesar por esta vivencia. Es decir, cuando pierdes a tus padres o no convives con ellos por alguna razón, puedes irte a dos extremos: la independencia o la dependencia de amigos o personas de confianza para tratar de llenar ese vacío que llevas contigo. Te invitamos a imaginar que estás a oscuras, sentado en un museo esperando que inicie una memorable película para olvidar tu tristeza. Pero de pronto eres trasladado a un sueño que te lleva a una estación del metro en medio de la ciudad. Allí te topas con Hugo, quien se escabulle entre la multitud, y debes seguirlo para descubrir los más magníficos secretos, historias y construir con él piezas de exposición para exhibirlas en el museo escolar. Libro sugerido: La invención de Hugo Cabret Brian Selznick.
RETOS:	Ciencias sociales
	Hugo vino a pasear a Colombia desde Francia, por eso quiere que tú les expliques cual es la ubicación geográfica de Colombia, sus fronteras y los departamentos de Colombia, para ello vas construir un cinema portátil de mapas.
	Hugo al ver lo grande que es Colombia va hacer una salida de campo por diferentes sitios de Colombia, por eso tú le vas hacer un rollo de películas con los pisos térmicos que tiene Colombia para que Hugo sepa cuál es la principal actividad económica que se desarrolla en cada una.
	 Hugo vive en París, Francia, el cual es un país europeo y tú vives en Colombia, un país ubicado en Suramérica, por eso vas hacer una un paralelo de la realidad social, política, económica y cultural del siglo XX. Ciencias Sociales, Tecnología, Ciencias Naturales
	 Isabella en la escuela vio historia de la primera y segunda revolución industrial y su importancia en Francia y en Colombia, por eso con Hugo construyen una línea del tiempo con forma de rollo de cámara de los sucesos más memorables. Ciencias Sociales, Tecnología E Inglés
	 Hugo investigó en la biblioteca los avances en los artefactos tecnológicos de utilidad y los grandes inventores que permitieron el desarrollo de la fotografía y el cine en Europa y Estados Unidos y quiso mostrar sus resultados a través de un mural en español e inglés. Ciencias Naturales, Tecnología y Artística
	 El señor George te invita a hacer un experimento para descubrir la historia de la fotografía a blanco y negro con la construcción de una cámara de fotografía para revelar.
	El señor George les puso a sus dibujos secuencia de movimientos y quiere que tú lo aprendas hacer, para eso te invita hacer tus propios dibujos, ponerle movimiento y crear tu primera caricatura o película.
	 Isabella quiere que todos construyamos un autómata con ayuda de material reciclado, el cual debe tener algún movimiento o procesos de mecánica básica y circuitos eléctricos. Lengua Castellana
	 Hugo se enteró que los estudiantes de quinto tienen un periódico escolar, y quiere llevar esta idea más allá, por eso nos propone crear un noticiero enfocado al cine y su origen desde Georges Melies y además que cuente la realidad de nuestra comunidad educativa.
	Matemáticas, Estadística y Geometría
	Para fomentar el arte y la cultura en la escuela, la dirección de la misma ha propuesto a los estudiantes exhibir las mejores obras de arte creadas durante el año escolar. La escuela ha puesto una sala rectangular de exhibición a disposición de los estudiantes y les ha dado libertad para pintar los muros de esta sala, enmarcar las obras escogidas y crear el modelo de un mosaico que será pintado después por los estudiantes de la escuela e instalado en el centro de la sala, para ello debe resolver los retos de la exposición de arte del libro de PTA de matemáticas.
	Imagina que vamos a realizar un análisis de las películas estrenadas en el cine con mayor rating y venta de boletería con ello elaborar distintas tablas de frecuencia para hallar la media, la mediana y la moda. PLANES DE ÁREA JESAC: Versión 4/2024

	Educación física				
	 Hugo en la escuela relaciono los engranajes con los juegos y actividades de circuito, por eso en grupos de trabajo deben planear circuitos que generen cooperatividad y coordinación. Religión 				
	Isabella y Hugo fueron a la biblioteca a investigar que pasaba entre 1850 y 1900 en Francia y Colombia con los asuntos religiosos, con el fin de realizar de realizar un friso.				
PREGUNTAS ORIENTADORAS:	¿Cuál es la incidencia del pensamiento francés a nivel político y soci en Colombia? ¿De qué forma impactó y transformó tecnológicamente a Colombia	ial en el proceso de independencia y el establecimiento de la república la primera y segunda revolución industrial? sentaciones en la comprensión de un suceso histórico y el análisis de			
APORTES A PROYECTOS	Proyectos obligatorios	Estándares relacionados			
OBLIGATORIOS INTEGRADOS:	"El aprovechamiento del tiempo libre, el fomento de las diversas	Lenguaje			
	culturas, la práctica de la educación física, la recreación y el deporte formativo" "La educación para la justicia, la paz, la democracia, la solidaridad, la confraternidad, el cooperativismo y, en general, la formación en los valores humanos" "Cátedra escolar de teatro y artes escénicas"	Conozco y analizo los elementos, roles, relaciones y reglas básicas de la comunicación, para inferir las intenciones y expectativas de mis interlocutores y hacer más eficaces mis procesos comunicativos.			
		Caracterizo los medios de comunicación masiva y selecciono la información que emiten, para utilizarla en la creación de nuevos textos.			
		 Elaboro hipótesis de lectura acerca de las relaciones entre los elementos constitutivos de un texto literario, y entre éste y el contexto. Matemáticas 			
		 Construyo objetos tridimensionales a partir de representaciones bidimensionales y puedo realizar el proceso contrario en contextos de arte, diseño y arquitectura. Ciencias sociales 			
		Reconozco que tanto los individuos como las organizaciones sociales se transforman con el tiempo, construyen un legado y dejan huellas que permanecen en las sociedades actuales.			
		 Reconozco algunas características físicas y culturales de mi entorno, su interacción y las consecuencias sociales, políticas y económicas que resultan de ellas. Ciencias naturales 			
		Identifico estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que puedo utilizar como criterios de clasificación.			
		 Identifico transformaciones en mi entorno a partir de algunos principios físicos, químicos y biológicos que permiten el desarrollo tecnológico. Competencias ciudadanas 			
		 Reconozco y rechazo las situaciones de exclusión o discriminación en mi medio escolar. Inglés 			

	*	Hablo en inglés, con palabras y oraciones cortas y aisladas, para expresar mis ideas y sentimientos sobre temas del
		colegio y mi familia.

			HUMANIDADES:	HUMANIDADES:		
ÁREA	CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL. MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, GEOMETRÍA	LENGUA CASTELLANA, LECTURA CRÍTICA	IDIOMAS EXTRANJEROS: INGLÉS			
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Entorno vivo Identifico estructuras de los seres vivos que les permiten desarrollarse en un entorno y que puedo utilizar como criterios de clasificación. Ciencia, tecnología y sociedad Identifico transformaciones en mi entorno a partir de algunos principios físicos, químicos y biológicos que permiten el desarrollo tecnológico.	Pensamiento numérico Justifico regularidades y propiedades de los números, sus relaciones y operaciones. Pensamiento aleatorio Uso e interpreto la media (o promedio) y la mediana y comparo lo que indican. Pensamiento espacial Construyo objetos tridimensionales a partir de representaciones bidimensionales y puedo realizar el proceso contrario en contextos de arte, diseño y arquitectura. Pensamiento métrico Seleccionó unidades, tanto convencionales, como estandarizadas, apropiadas para diferentes mediciones. Pensamiento variacional Represento y relaciono patrones numéricos con tablas y reglas verbales.	Ética de la comunicación Conozco y analizo los elementos, roles, relaciones y reglas básicas de la comunicación, para inferir las intenciones y expectativas de mis interlocutores y hacer más eficaces mis procesos comunicativos. Medios de comunicación y otros sistemas simbólicos Caracterizo los medios de comunicación masiva y selecciono la información que emiten, para utilizarla en la creación de nuevos textos. Literatura Elaboro hipótesis de lectura acerca de las relaciones entre los elementos constitutivos de un texto literario, y entre éste y el contexto.	Conversación Hablo en inglés, con palabras y oraciones cortas y aisladas, para expresar mis ideas y sentimientos sobre temas del colegio y mi familia.		
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.					

Explica los tipos de neuronas y los circuitos eléctricos, a partir de sus funciones.

Alto

Compara los tipos de neuronas y los circuitos eléctricos, a partir de sus funciones.

Básico

Describe diversos tipos de neuronas, las compara entre sí y con los circuitos eléctricos.

Bajo

Menciona diversos tipos de neuronas, sus funciones y reconoce los circuitos eléctricos.

Superior

Justifica y socializa las funciones de los componentes de un circuito eléctrico.

Alto

DESEMPEÑOS

dimensiones

aprendizaje)

(En las diferentes

Explica las funciones de los componentes de un circuito eléctrico.

Básico

Identifica las funciones de los componentes de un circuito eléctrico.

Bajo

Señala las funciones de los componentes de un circuito eléctrico.

Superior

Evalúa las aplicaciones de los circuitos eléctricos en el desarrollo tecnológico.

Alto

Analiza las aplicaciones de los circuitos eléctricos en el desarrollo tecnológico.

Básico

Identifica y establece las aplicaciones de los circuitos eléctricos en el desarrollo tecnológico.

Bajo

Identifica las aplicaciones de los circuitos eléctricos en el desarrollo tecnológico.

Matemáticas

Superior

Diferencia las regularidades y propiedades de los números, sus relaciones y operaciones.

Alto

Asocia las regularidades y propiedades de los números, sus relaciones y operaciones.

Básico

Justifico regularidades y propiedades de los números, sus relaciones y operaciones.

Bajo

Conoce las regularidades y propiedades de los números, sus relaciones y operaciones.

Estadística Superior

Determina que es la media (promedio) y la mediana, con el fin de realizar comparaciones, análisis e interpretaciones.

Alto

Compara media (o promedio) y la mediana y realizó análisis e interpretaciones a partir de ellas.

Básico

Usa e interpreto la media (o promedio) y la mediana y comparo lo que indican.

Bajo

Nombra la media (promedio) y la mediana y da cuenta de su significado.

Geometría

Superior

Diseña y socializa objetos tridimensionales a partir de representaciones bidimensionales y puedo realizar el proceso contrario en contextos de arte, diseño y arquitectura.

Alto

Presenta objetos tridimensionales a partir de representaciones bidimensionales y realiza el proceso contrario en contextos de arte, diseño y arquitectura.

Básico

Lengua castellana

Superior

Evalúa los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Alto

Relaciona los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Básico

Caracteriza los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Bajo

Distingue los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo

Superior

Fundamenta, analiza y corrige los textos producidos con base a la información tomada de los medios de comunicación masiva.

Alto

Estructura, analiza y corrige los textos producidos con base a la información tomada de los medios de comunicación masiva.

Básico

Socializa, analiza y corrige los textos producidos con base a la información tomada de los medios de comunicación masiva.

Baio

Describe los textos producidos con base a la información tomada de los medios de comunicación masiva.

Lectura crítica

Superior

Justifica las hipótesis predictivas acerca de un texto literario, partiendo de aspectos como título, tipo de texto, época de la producción, etc.

Alto

Contrasta las hipótesis predictivas acerca de un texto literario, partiendo de aspectos como título, tipo de texto, época de la producción, etc.

Básico

Superior

Argumenta los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Alto

Ejemplifica los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Básico

Caracteriza los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

Bajo

Distingue los roles desempeñados por los sujetos que participan del proceso comunicativo.

a partir de representaciones bidimensionales y realiza el proceso contrario en contextos de arte, diseño y arquitectura. Bajo Enuncia objetos tridimensionales a partir de representaciones bidimensionales y realiza procesos	tipo de texto, época de la producción, etc. Bajo Escribe las hipótesis predictivas	
contrarios en contextos de arte, diseño y arquitectura.		

ÁREA	CIENCIAS SOCIALES, HISTORIA, GEOGRAFÍA, CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y DEMOCRACIA - INSTRUCCIÓN CÍVICA	COMPETENCIAS CIUDADANAS	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTES
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Relaciones con la historia y la cultura Reconozco que tanto los individuos como las organizaciones sociales se transforman con el tiempo, construyen un legado y dejan huellas que permanecen en las sociedades actuales. Relaciones espaciales y ambientales Reconozco algunas características físicas y culturales de mi entorno, su interacción y las consecuencias sociales, políticas y económicas que resultan de ellas.	Pluralidad, identidad y valoración de las diferencias Reconozco y rechazo las situaciones de exclusión o discriminación en mi medio escolar.	Naturaleza y Evolución de la T&I Analizo productos tecnológicos, sus procesos de producción, los recursos naturales, saberes y conocimientos involucrados.	Competencia motriz Reconozco los fundamentos básicos de las técnicas de movimiento en diversas situaciones y contextos.
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: C Categoría Maneras de vivir en el	mundo: Ciudadanía local y global, Rebajar:Apropiación de las tecnologías d	problemas, Aprender a aprender, Pensesponsabilidad personal y social, Vida y ligitales y Manejo de la información.	

Categoriza coordenadas, escalas y convenciones para ubicar los fenómenos históricos y culturales en mapas y planos de representación.

Alto

Presenta coordenadas, escalas y convenciones para ubicar los fenómenos históricos y culturales en mapas y planos de representación.

Básico

Utiliza coordenadas, escalas y convenciones para ubicar los fenómenos históricos y culturales en mapas y planos de representación.

Bajo

Señala coordenadas, escalas y convenciones para ubicarse en mapas y planos de representación.

Superior

(En las diferentes dimensiones de aprendizaje)

DESEMPEÑOS

Organiza y clasifica actividades económicas (producción, distribución y consumo), en los diferentes sectores económicos (agrícola, ganadero, industrial, etc.) y reconoce su impacto en las comunidades.

Alto

Contrasta actividades económicas (producción, distribución y consumo), en los diferentes sectores económicos (agrícola, ganadero, industrial, etc.) y reconoce su impacto en las comunidades.

Básico

Clasifica y describe diferentes actividades económicas (producción, distribución y consumo), en los diferentes sectores económicos (agrícola, ganadero, industrial, etc.) y reconoce su impacto en las comunidades.

Bajo

Describe diferentes actividades económicas (producción, distribución y consumo), de los

Superior

Documenta formas de discriminación en la escuela (por género, religión, etnia, edad, cultura, aspectos económicos, sociales, capacidades o limitaciones individuales) y colabora con acciones, normas y acuerdos para evitarlas.

Alto

Ejemplifica formas de discriminación en la escuela (por género, religión, etnia, edad, cultura, aspectos económicos, sociales, capacidades o limitaciones individuales) y colabora con acciones, normas y acuerdos para evitarlas.

Básico

Identifica algunas formas de discriminación en la escuela (por género, religión, etnia, edad, cultura, aspectos económicos, sociales, capacidades o limitaciones individuales) y colabora con acciones, normas y acuerdos para evitarlas.

Bajo

Enuncia formas de discriminación en la escuela (por género, religión, etnia, edad, cultura, aspectos económicos, sociales, capacidades o limitaciones individuales)

Superior

Demuestra cómo la tecnología ha evolucionado en sus diferentes manifestaciones y la manera cómo éstas han influido en los cambios estructurales de la sociedad y la cultura a lo largo de la historia.

Alto

Reconoce cómo la tecnología ha evolucionado en sus diferentes manifestaciones y la manera cómo éstas han influido en los cambios estructurales de la sociedad y la cultura a lo largo de la historia.

Básico

Explica cómo la tecnología ha evolucionado en sus diferentes manifestaciones y la manera cómo éstas han influido en los cambios estructurales de la sociedad y la cultura a lo largo de la historia.

Bajo

Indica cómo la tecnología ha evolucionado en sus diferentes manifestaciones y la manera cómo éstas han influido en los cambios estructurales de la sociedad y la cultura a lo largo de la historia.

Superior

Ejecuta juegos que generen cooperatividad y coordinación, con el fin de relacionarlos con circuitos eléctricos. **Alto**

Propone juegos que generen cooperatividad y coordinación, con el fin de relacionarlos con circuitos eléctricos.

Básico

Relaciona los circuitos eléctricos con ejercicios y juegos que generen cooperatividad y coordinación.

Bajo

Enumera ejercicios y juegos que generen cooperatividad y coordinación.

sectores económicos (agrícola, ganadero, industrial, etc.).		
Superior Expone algunas condiciones políticas, económicas y tecnológicas que permitieron avances en el siglo XX. Alto Explica algunas condiciones políticas, económicas y		
tecnológicas que permitieron avances en el siglo XX. Básico		
Identifica algunas condiciones políticas, económicas y tecnológicas que permitieron avances en el siglo XX. Bajo		
Enumera algunas condiciones políticas, económicas y tecnológicas que permitieron avances en el siglo XX.		

ÁREA	EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL	EDUCACIÓN ÉTICA Y EN VALORES HUMANOS	EDUCACIÓN RELIGIOSA ESCOLAR
ESTÁNDARES / ORIENTACIONES	Produccion - creacion Íntegro características del entorno natural y de la producción cultural en mis ejercicios expresivos.	Ethos para La convivencia La convivencia social se basa en el reconocimiento, respeto y disfrute de las diferencias, tanto de orden biológico: raza, etnia, sexo, como culturales: ideas políticas, religiosas, estéticas. Así mismo, supone el reconocimiento de una normatividad de tipo universal compartida por todos, que posibilite la vida en común y que tenga como eje central la justicia y la dignidad humana.	N/E
COMPETENCIAS	Competencias del siglo XXI Categoría Maneras de pensar: Creatividad e innovación, Resolución de problemas, Aprender a aprender, Pensamiento crítico. Categoría Maneras de vivir en el mundo: Ciudadanía local y global, Responsabilidad personal y social, Vida y carrera. Categoría Herramientas para trabajar: Apropiación de las tecnologías digitales y Manejo de la información. Categoría Maneras de trabajar: Colaboración y Comunicación.		

Diseña artefactos tecnológicos útiles, con figuras geométricas, material reciclado y circuitos eléctricos, estilos y técnicas artísticas.

Alto

Transforma figuras geométricas, material reciclado y circuitos eléctricos, estilos y técnicas artísticas en artefactos tecnológicos útiles.

Básico

Construye artefactos tecnológicos, haciendo uso de figuras geométricas, material reciclado y circuitos eléctricos, resaltando también estilos y técnicas artísticas.

Bajo

Selecciona figuras geométricas, material reciclado y circuitos eléctricos para construir artefactos tecnológicos.

Superior

Explica y expone las formas en que se relacionan y conviven las comunidades lejanas al contexto de la escuela, teniendo en cuenta: etnia, sexo, culturales, ideas políticas, religiosas y estéticas.

Alto

Caracteriza las formas en que se relacionan y conviven las comunidades lejanas al contexto de la escuela, teniendo en cuenta: etnia, sexo, culturales, ideas políticas, religiosas y estéticas.

Básico

Analiza las formas en que se relacionan y conviven las comunidades lejanas al contexto de la escuela, teniendo en cuenta: etnia, sexo, culturales, ideas políticas, religiosas y estéticas.

Bajo

Menciona las formas en que se relacionan y conviven las comunidades lejanas al contexto de la escuela.

Superior

Justifica las distintas formas de creencias de Colombia con otras que se dan en el mundo en distintos periodos históricos.

Alto

Clasifica las distintas formas de creencias de Colombia con otras que se dan en el mundo en distintos periodos históricos.

Básico

Compara distintas formas de creencias de Colombia con otras que se dan en el mundo en distintos periodos históricos.

Bajo

Distingue las formas de creencias de Colombia con otras que se dan en el mundo en distintos periodos históricos.

APRENDIZAJES TRANSVERSALES

DESEMPEÑOS

dimensiones

aprendizaje)

(En las diferentes

- Formulación preguntas e Hipótesis.
- Análisis de diferentes fuentes escritas y orales.
- Utilización de diversas formas de expresión para comunicar los procesos.
- Utilización de diferentes textos multimodales.
- Análisis de imágenes.
- Organización de la información a través gráficos
- Comprensión de lectura de forma inferencial y crítica
- Narración de sucesos apovándose en esquemas explicativos.
- Utilización de diferentes fuentes escritas y orales para responder las preguntas y formular otras nuevas.
- Exposición de los nuevos aprendizajes haciendo uso de varios idiomas
- Organización de la información cualitativa y cuantitativa a través gráficos
- Creación de artefactos tecnológicos que cumplan que satisfaga las necesidades de la comunidad.
- Fomentación de procesos creativos, argumentativos y críticos

Recursos y estrategias pedagógicas:

Heteroevaluación

La Heteroevaluación, se entiende como ese proceso evaluativo que realiza el docente sobre estudiante, teniendo en cuenta aspectos como: participación en el trabajo cooperativo o presentaciones, comportamiento, producto mostrado y desempeños, etc., dicho de otro

Técnicas de evaluación:

Las técnicas a utilizar para realizar una evaluación durante este periodo académico son:

Listas de cotejo o de control: Permite registrar el desempeño de los alumnos, evaluados a través de la observación. Combina la evaluación de procesos y la evaluación de productos finales.

modo, se trata de que el docente evalúe a sus estudiantes teniendo unos criterios claros y los desempeños presentados. (Casanova, 1998).

Escalas de rango: Son una serie de indicadores organizados por escalas, que buscan evaluar cada uno de los indicadores, dichas escalas pueden ser numérica, gráfica y descriptiva.

Rúbricas: Facilita la valoración del desempeño del alumno en materias y temas complejos; asimismo, permite observar cómo va aprendiendo el alumno. Una rúbrica es un tipo de listado que contiene criterios bien específicos que permiten valorar el aprendizaje, conocimientos y competencias adquiridas por los estudiantes, sobre un tema, tarea o actividad.

Registro descriptivo: Su finalidad es registrar elementos observables de las competencias de los estudiantes en el desarrollo de actividades y proyectos, por ello, está orientada por criterios específicos. **Portafolio:** Permite valorar el proceso del estudiante, sus avances, sus aspectos por mejorar, lo que permitirá interpretar el proceso y plantear las acciones a tiempo que posibiliten alcanzar los propósitos establecidos.

Observación: Consiste en observar atentamente el fenómeno, hecho o caso, tomar información y registrarla para su posterior análisis.

Instrumentos de evaluación:

Instrumentos de la lista de cotejo o de control: Se va implementar la elaboración de formatos o listas de cotejo para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, actitudes y comportamientos, experimentos, exposiciones, trabajos de escritura, actividades lúdicas, investigación y consultas, puestas en escena, debates, análisis de casos, productos artísticos y presentaciones orales.

Instrumentos de escalas de rango: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar actividades de aula (cuadro comparativo, mapas mentales, etc.,), exposiciones, puestas en escena, debates, análisis de casos, presentaciones orales y proyectos.

Instrumentos de Rúbricas: Se va implementar la elaboración de formatos o escalas de rango para que el docente pueda evaluar trabajo en equipo, participación en las clases, rúbricas de corrección de pruebas y talleres escritos, rúbricas de calificación de actividades del proceso de aprendizaje, exposición de un tema, presentaciones o eventos artísticos y resolución de ejercicios.

Instrumentos de Registro descriptivo: Se va implementar la elaboración de formatos Registro descriptivo para que el docente pueda evaluar conductas o aprendizajes basados en proyectos.

Instrumentos del Portafolio: Se crea con el fin de recoger evidencias sobre: el trabajo del

Estudiante, Conocimientos previos, Reflexiones y valoraciones que permiten la autoevaluación, actividades y talleres secuenciados, prácticas de laboratorio, análisis de un aprendizaje, momentos del proceso investigativo, etc.

Observación: Se va implementar registros anecdóticos, registros descriptivos, listas de cotejo y fichas de observación.

Autoevaluación

Tiene como finalidad que los estudiantes valoren su propio desempeño, es por esto que los docentes tienen el deber de proporcionarles pautas para que lo hagan con unos criterios establecidos previamente, es decir, el docente facilitará a los estudiantes la información acerca de los aspectos que cada estudiante se va autoevaluar.

Dicho de otro modo, el alumno observa y reflexiona acerca de su persona, actitudes y trabajo, con el fin de llegar a conclusiones rigurosas.

Técnicas de evaluación:

Es la técnica que permite al estudiante reflexionar sobre su propio desempeño, habilidades y conocimientos, con el propósito de identificar aspectos a mejorar, por eso se puede decir que parte de la observación.

Instrumentos de evaluación:

Elaboración de un bloc o diario: Donde se formulen preguntas como: ¿Qué sabía? ¿Cómo lo he aprendido? ¿Qué se ahora?

Diseñar los instrumentos de autorreflexión: Se componen de cuestionarios, escala de estimaciones y protocolos, donde se consigna información sobre los resultados obtenidos.

Diario del estudiante: Recoge experiencias, con el fin de diagnosticar y detectar dificultades. Asimismo, para realizar análisis y valoración del proceso de enseñanza y aprendizaje que vive el estudiante.

Diario de clase: Es un registro individual donde el estudiante expresa su experiencia personal en actividades de una secuencia didáctica, un ciclo escolar o proyecto. De ahí que contenga comentarios, opiniones, dudas y sugerencias.

	Portafolios: Los alumnos al construir un portafolio pueden reflexionar sobre lo aprendido, identificar aquello que requieren fortalecer, revisarlo cuando sea necesario y recuperar algunas producciones para ampliar sus aprendizajes.
Coevaluación	Técnicas de evaluación:
Es la evaluación que llevan a cabo los estudiantes sobre otros estudiantes, puesto que, su función es proporcionar una retroalimentación adicional sobre un producto. Esta, además, posibilita contrastar la autoevaluación, genera cooperación, el compartir ideas, la crítica constructiva y la construcción de saberes.	Establecer los criterios de evaluación : los criterios deben ser claros, específicos y medibles, de manera que se puedan evaluar de manera objetiva.
	Instrumentos de evaluación:
	Escalas de evaluación: asignar una calificación numérica o alfabética a cada criterio de evaluación. Cuestionarios: Estos cuestionarios pueden incluir preguntas abiertas o cerradas, y sirven para obtener retroalimentación sobre diferentes aspectos del desempeño. Revisión de trabajos escritos: Los estudiantes intercambian ensayos, actividades escritas o informes, con la finalidad de proporcionar comentarios entre ellos. Evaluación de proyectos colaborativos; Los miembros del grupo evalúan la contribución de cada integrante en relación al desarrollo del proyecto. Debates y discusiones en pequeños grupos: Los estudiantes discuten un tema o lectura en grupos pequeños y luego se evalúan mutuamente en términos de participación y contribución.

Anexo 1: actividades sugeridas periodo 1

Retos	Actividades sugeridas
En el colegio se va realizar un campeonato, para eso se requiere de conformar un equipo con uno jugadores y en nuestro caso serán nuestros compañeros, los cuales tienen unas habilidades propias que se deben tener en cuenta a la hora de ocupar una posición dentro del equipo. Asimismo, teniendo en cuenta el reglamento o normas de este juego. (ética, competencias ciudadanas, educación física)	 Conformación de equipos de trabajo, teniendo en cuenta roles, habilidades y talentos de los integrantes. Construcción de la identidad del grupo de trabajo, es decir, construir un logo, un himno, un nombre y una bandera. Construcción de las normas y acuerdos necesarios para trabajar en grupo, a través de manuales. Seguimiento y evaluación a los actividades desarrolladas en los equipos de trabajo
Para formar el equipo Zuza tuvo la idea de indagar sobre cómo se juega la liga de fútbol de país, es decir, formas de clasificación, descensos, equipos que la juegan, etc. asimismo la historia de sus barras. (educación física, ética y competencias ciudadanas.)	-Ver el siguiente video https://www.youtube.com/watch?v=zxF0i7-0Ku0 -Ver el video sobre el origen de las barras en Colombia https://www.youtube.com/watch?v=k5wTEnrLNsM Ver videos sobre las amistades de las barras colombianas con las barras de otros países. https://www.youtube.com/watch?v=KcHAr9RLfws https://www.youtube.com/watch?v=p7c6rHvgeq4 -Trabajo escrito y exposición recogiendo los principales elementos de las fuentes visualizadas.
Para entender que es un campeonato viajaremos en el tiempo, conociendo la historia de las copas del mundo (profundizar en el Maracanazo), haciendo un rastreo de los mejores jugadores, sus pases y sus goles.	Presentación de la historia del fútbol a través de videos: 1. La Historia del Futbol en 10 minutos ¿Dónde nació el futbol cuándo y cómo? https://www.youtube.com/watch?v=rmO96qcYYiE&t=99s 2. El fútbol - historia y evolución con mapas https://www.youtube.com/watch?v=bQQA1dafv9l - Realizar un juego con preguntas sobre la historia del fútbol a través de las siguientes páginas. 1. Preguntas sobre fútbol (1) https://www.cerebriti.com/juegos-de-deportes/preguntas-sobre-futbol 2. Preguntas de futbol 1 https://wordwall.net/es/resource/38746360/preguntas-de-futbol-1 - Elaborar un mural o cartel sobre la historia del fútbol. -Ver el video El Maracanazo de 1950: la épica hazaña de Uruguay, contada por uruguayos y brasileños. -https://www.youtube.com/watch?v=8baztTZxkQo - Realizar una infografía sobre el maracanazo -Presentación de jugadores en la historia del fútbol. 1. TOP 10 MEJORES JUGADORES DE LA HISTORIA DEL FÚTBOL https://www.youtube.com/watch?v=MInOID4N2Js -A cada grupo de trabajo se le asignará uno de los siguientes jugadores, con el fin de exponerlo ante el grupo, deben exponer su retrato y datos básicos de su biografía. 1. Ronaldiño 2. Franz Beckennbauer 3. Zinedine Zidane 4. Cristiano Ronaldo 5. Ronaldo Nazarino 6. Johan Cruyff 7. Alfredo Di Stefano 8. Pele 9. Lionel Messi 10. Diego Maradona -Armar su propio top 10 (Top 5) de los mejores jugadores del mundo.
Zuza, descubrió que es mejor nombrar a sus compañeros con apodos, por eso ahora te	-Conceptualizar el retrato a partir del siguiente tema
toca a ti crear un apodo y retrato a tus compañeros teniendo en cuenta sus habilidades, cualidades y talentos. (artística y competencias ciudadanas)	https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=G3G5ilXqbq0 - Récnicas de marc chagall https://www.youtube.com/watch?v=bwLxBH3yRiw

	PLANES DE ÁREA JESAC: Versión 4/2024
participar para conocer la razón de algunas fechas que se conmemoran en tu país y por	-conceptualiza el origen de la república en Colombia.
causas y consecuencias de la independencia y el origen de la república, y quieres	mentales.
En el colegio el personero está promoviendo un concurso de cuentos con el tema central	-Conceptualizar causas y consecuencias de la independencia a través de mapas
	celebraciones)
25.5	personas (idioma que predomina, etnias, tradiciones religiosas y principales
Colombia mediante la elaboración de un lapbook. (ciencias sociales)	América del sur) teniendo en cuenta las características sociales y culturales de las
América del norte, Centroamérica y América del sur así como las distintas regiones de	-Realizar una lapbook del continente americano (américa del norte, Centroamérica y
Zuza, quiere identificar las características sociales y culturales de las personas de	poblaciones que viven en América del norte, Centroamérica y América del sur.
Al grupo se integran compañeros de otros lugares de la ciudad y del mundo, por eso	- Exponer la empresa creada -Conceptualizar las características sociales y culturales (aspectos generales) de las
	- Diseñar y el producto que vas vender
	-Conceptualizar qué es un logotipo y crear el logotipo de tu empresa
	-Pensar y diseñar tu eslogan
	https://www.youtube.com/watch?v=mfITLmmpVs
	https://www.youtube.com/watch?v=a-R4jFVpGao
	wCjH0
	-Ver los siguientes videos sobre los slogan https://www.youtube.com/watch?v=iKZir-
	distribuir.
	- Definir qué tipo de empresa es, Razón del nombre escogido y Productos a vender o
	https://www.youtube.com/watch?v=HK1mwoJjzD0
	- creación del nombre de la empresa
	que comercializa.
	social, año de fundación, número de trabajadores actualmente y principales productos
	video, con el fin de destacar los elementos centrales. nombre de la empresa, razón
	https://www.youtube.com/watch?v=h-rK_9WBR34 - En Trabajo en grupo realizará un análisis de cada una de las empresas vistas en el
	-Top 10 de las empresas mas importantes en Colombia
	prestan)
	-Conceptualización de tipos de empresas que existen en Colombia. (servicios que
y esbozo del producto que se va ofrecer al cliente. (tecnología y ética)	https://www.youtube.com/watch?v=Nzv4kw1pKOI
cómo crear una empresa de aviación teniendo en cuenta el nombre, el eslogan, el logo	-Ver el siguiente video sobre que una empresa
convertirse en pilotos por eso tienes que vamos a diseñar una cartilla que hablara de	https://www.youtube.com/watch?v=eZtmlCILJWM
En los tiempos libre Zuza y sus amigos pasan por el campo de aviación, y sueñan con	-Ver el siguiente video sobre la revolución industrial
	que cuenta.
	su personalidad y le va a poner un apodo (etiqueta) de acuerdo a las cualidades con
	https://www.youtube.com/watch?v=ThTSnTWUZOc y debajo realizar la descripción de
	- Realizar el retrato de un compañero
	- Realizar tu propio autoretrato https://www.youtube.com/watch?v=MPgMpTWbahU
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	-Técnicas de Frida Kahlo https://www.youtube.com/watch?v=40sZNGOXEBw
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	- Técnicas de https://www.youtube.com/watch?v=2QHPpDzx85s
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	-Selectional obras artisticas producidas por er artista y realizarias com los estudiantes. -Técnicas de Picasso https://www.youtube.com/watch?v=Bt0uEG3pu40
	-Técnicas de ANTONIO BERNI https://www.youtube.com/watch?v=cMpKeo1-Lkw -Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	- Técnicas de Oswaldo Guayasamín https://www.youtube.com/watch?v=IIrxEwsrl2k
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes .
	- Técnicas de vicent van goght https://www.youtube.com/watch?v=N7DHaAqfKwE
	-Seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.
	- Técnicas de Henri Matisse https://www.youtube.com/watch?v=OkQrCeujYQI
	-seleccionar obras artísticas producidas por el artista y realizarlas con los estudiantes.

qué el nombre de algunas calles y avenidas importantes. (ciencias sociales). (ciencias sociales).	 explicar a los estudiantes a pesar de ser una narración ficticia tiene hechos o sucesos reales dentro de su guion, ejemplo https://www.lared.cl/2016/ayayay/los-cinco-cuentos-de-hadas-basados-en-macabros-hechos-de-la-vida-real-que-destruiran-tu-infancia Escribir un primer borrador del cuento Realizar la portada y contraportada del cuento. Realizar la corrección del primer borrador y escribir la versión final del cuento.
Un lateral de un equipo se enfermó por sobre exigencia en los entrenamientos y Zuza quiere evitar que esto le pase a su compañero de equipo por eso se empeña en realizar un texto informativo sobre la relación que existe entre el estado de la salud del ser humano, las vacunas y el deporte. (ciencias naturales)	-Conceptualizar las características de un texto informativo Conceptualizar la importancia del deporte en la salud de los niñosConceptualizar sobre la importancia de las vacunas en la salud de los niñosRealizar un texto informativo sobre la importancia del deporte en la salud de los niños. https://es.pinterest.com/pin/1055599907171934/
El fútbol genera muchas pasiones, por eso Zuza te invita a conocer las magnitudes y su importancia dentro todos los elementos que involucran este deporte. (geometría)	-Conceptualización de: - ¿Qué es una magnitud? - ¿Que es una magnitud directamente proporcional? - ¿Que es una gráfica de magnitudes directamente proporcionales? - ¿Que es una magnitud inversamente proporcional? - ¿Que es una gráfica de magnitudes inversamente proporcional?
Zuza se dio cuenta que para entender el fútbol y sus resultados debe saber hacer cálculos mentales con las operaciones básicas y resolver situaciones de problema que contenga números primos, descomposición en factores primos y fraccionarios (matemáticas).	-Conceptualización de Adición y sus propiedades, la Sustracción - La Multiplicación y sus propiedades y múltiplos - La División y criterios de divisibilidad - Los Números primos - El Mínimo común múltiplo - El Máximo común un divisor - Las Fracciones (representación de fracciones, lectura de fracciones, clases de fracciones, números mixtos, representación de fracciones en la recta numérica, fracciones equivalentes, simplificación de fracciones, adición y sustracción de fracciones con mismo denominador. adición y sustracción de fracciones con diferente denominador, multiplicación de fracciones y división de fracciones) Los números decimales
Todos los compañeros de curso y de fútbol vienen presentando cambios en su estatura, peso, voz, también en lo que respecta a su identidad y el manejo de sus sentimientos y emociones con respeto hacia personas de igual o diferente género. (ciencias naturales y educación física)	-Realizar una cronología gráfica de su cuerpo de los 0 a 1 año, de los 2 a los 5 años, de los 5 a los 8 años, de los 8 a los 12 añosRealizar un círculo concéntrico de relaciones con fotografía de las personas que lo rodean teniendo en cuenta que en el centro están las más cerca y en círculos exteriores las lejanasMapeo de actoresRealizar infografías de los principales cambios físicos y emocionales en la pre adolescenciazonas públicas y privadas de mi cuerpo, que parte permito que el compañero me toque y que parte están reservadas para el cuidado íntimoIndagar el sistema reproductivo femenino y masculino, cuidados y recomendaciones.
En las vacaciones de semana santa debes ayudarles a tus tíos a determinar el costo de las cuatro boletas para ir al partido de fútbol en el estadio de la ciudad, así como el costo de la comida de los cuatro durante el partido, y los costos del transporte de los cuatro del hotel al estadio y de vuelta al hotel. No olvides prever cierta cantidad de dinero para comprar un recuerdo del equipo. Tus tíos quieren también que determines a qué hora tendrán que salir del hotel para ir al estadio y a qué hora estarán de vuelta. (estadio) (matemáticas)	-Resolver los desafíos y retos del libro de matemáticas PTA vamos al estadio, con ayuda de explicaciones y conceptualizaciones de los temas que allí se trabajan ejemplo números decimales, sumas y restas de decimales y valor posicional de los decimales.
Zuza leyendo un artículo deportivo, sintió curiosidad por saber qué es un periódico y cuál su importancia en la sociedad de hoy, por eso, con su profesora decidió hacer una mesa de debate sobre este tema. (lenguaje)	-Saber previos que conoce, qué periódicos conoces, si utiliza en la casa, si conoce periódicos digitales, si le gusta leer el periódico, qué secciones le llama la atencióntraer ejemplares y enseñarles las partes del periódicoorigen del periódico en el mundo y su llegada a Colombia.

Para hacer un deporte es importante conocer cómo está conformado internamente el cuerpo humano, por eso en esta oportunidad te adentraras a tu cuerpo, para identificar las células, los tejidos, órganos y organismo y también aprenderás sobres las relaciones que el hombre establece con su entorno a través de un folleto informativo

-Ver el siguiente video https://www.youtube.com/watch?v=przV9YavZml

-Ver el siguiente video https://www.youtube.com/watch?v=oL4M7jY40NQ

-Con la información proporcionada https://www.youtube.com/watch?v=6mL1udOT5RQ

folleto

hacer

un

Anexo 2: actividades sugeridas periodo 2

Anexo 2: actividades sugeridas periodo 2	
Retos	Actividades sugeridas
Greg acompañado de su amigo Rowley nos enseñaran como se hace un periódico, cuáles son sus partes y sus secciones, de esta manera crearemos nuestro propio periódico escolar, partiendo de una salida de campo al periódico el colombiano. (Lengua castellana)	-Revisión de ejemplares de periódicos como El Colombiano, El tiempo etcVideo tutorial como se hace un periódico escolarVisita guiada al periódico El Colombianohttps://youtu.be/EarComiXgTE?si=8FBcAb0eBgU3fcor
Para darle vida al periódico escolar y crear cada sección, los invitamos a utilizar las herramientas de office (Tecnología)	-Conceptualizar y emplear las herramientas de Office para crear un periódico escolar. https://youtu.be/hjJq_Pbv6CA?si=NoAlzcB9EBwE8pKV
Tu misión para convertirte en parte de la cuadrilla de reporteritos, será liderar una exposición de historietas o cómic con tus compañeros e invitar a otros grupos para ser parte. (Lengua Castellana)	-Formación y conceptualización sobre la historieta y el comic. https://es.slideshare.net/slideshow/el-cmic-en-primaria/27384050 -Creación artística de historietas con exposición grupal. https://co.pinterest.com/pin/506443920615938815/
Aprenderemos cómo pasar de la lectura fácil a la lectura avanzada, desde el uso de los libros de la biblioteca y la fundación. (Lectura crítica)	-Selección de libros de la biblioteca desde la colección semilla y colección de libros de la Fundación Aprender y CrecerJuego interactivo lectura rápida -https://www.mundoprimaria.com/lecturas-para-ninos-primaria/alaska
Conoceremos los sistemas del cuerpo humano a través de la infografía donde se dará información general sobre cada uno y su cuidado (Ciencias naturales)	-Conceptualización del cuerpo humanoDiseño de infografías manuales y digitales sobre los distintos sistemas del cuerpo humano. https://co.pinterest.com/pin/487162884699583870/ https://www.canva.com/es_co/crear/infografias/
Conoceremos los cambios físicos y químicos mediante la planificación, ejecución y socialización de recetas. (Ciencias naturales y Lengua castellana)	Experimentos en el aula https://youtu.be/vt1E-WNvR_s?si=p9MHYMq0eoseyJCP Cambios físicos y químicos en la cocina https://www.educ.ar/recursos/122843/quimica-en-la-cocina
Greg se inscribió para participar en las campañas escolares, por ello vamos a trabajar en los derechos fundamentales consagrados en la constitución política de 1991 y deberes de los ciudadanos, mediante juegos interactivos. (competencias ciudadanas)	-Construcción de textos publicitarios https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G 5/L/SM/SM L G05 U02 L06.pdf
Hacer un decálogo de los derechos de los niños en Colombia, con el fin de realizar un debate sobre lo sucedido a Hugo en el libro. (competencias ciudadanas)	-Definición de decálogo y forma de realizarlo https://www.unprofesor.com/lengua-espanola/que-es-un-decalogo-y-como-se-hace-5136.html
Teniendo presente las regiones y paisajes culturales vamos a construir una cartografía social que los represente, llevando a cabo una exposición frente a los compañeros. (Ciencias sociales)	-Cartografías juego divertido https://ofifacil.com/ofifacil-infografias-cartograficas-mapas-cartografia-ideas-creativas-crear-hacer-mapas-conceptuales.php -En las cartografías resaltar elementos como cultivos, montañas, ríos, lagunas, lagos, tipos de viviendas, formas de vestir, climas, costumbres y tradiciones, etc.
Desde un vistazo a la campaña de publicidad Greg, aprenderemos a realizar ilustraciones llamativas, conoceremos el marketing llevando a cabo nuestra propia campaña para el buen uso de los alimentos que se entregan en la tienda y el restaurante escolar. (Tecnología)	-Diseño digital de ilustraciones con movimiento sobre el buen uso de los alimentos tienda escolar y el restaurante escolar https://youtu.be/P4tmhPYZYfM?si=HsemYUHVQ01WksOH - Creación de puestos de reciclaje para el aprovechamiento de plásticos, tapas, latas, papel, cartón, envolturas y restos de comidas, con el fin de crear un emprendimiento.
Realizaremos una obra de teatro basada en la lectura avanzada y en la reescritura de nuestros propios guiones de teatro. (Artística)	-Selección de libros de la biblioteca desde la colección semilla - como iniciar teatro con los niños https://www.youtube.com/watch?v=4UTzDatH3ow -Como hacer un guion de títeres para niños https://www.youtube.com/watch?v=JS1a-WFwG A -Crear un guion para la obra de títeres

	-Crear un guion para una obra de teatro corta para niños y hacer el montaje de la obra de teatro.
Con un cancionero conoceremos la influencia de algunos géneros musicales, el	-Elaboración manual de cancionero
heavy metal, el rock and roll, asimismo, el rock en español, punk y el metal en la	https://co.pinterest.com/pin/774124927901308/
cultura de la ciudad de Medellín de los 80 y 90. (Artística)	- Historia de algunos géneros musicales, el heavy metal, el rock and roll, asimismo,
cultura de la ciduad de Medellin de los 60 y 90. (Artistica)	el rock en español, punk y el metal en la cultura de la ciudad de Medellín de los 80
	y 90.
	- Elaboración de fichas de resumen de cada género y sus canciones más icónicas
	o representativas.
Llevaremos a cabo en nuestro diario las rutinas más comunes en inglés y con ellas	- Elaboración de diarios https://www.youtube.com/watch?v=qTTbJW8ERc
un trabajo en parejas empleando diálogos con la pronunciación adecuada. (Inglés)	https://www.youtube.com/watch?v=zd-4QtpjlgY
	- Aprende vocabularios sobre rutinas en casa y colegio básicas
	- realizar el diario de rutinas cotidianas en inglés y español acompañadas de
	ilustraciones.
	-Socializar cada diario haciendo uso de la exposición en inglés y en español.
Ampliaremos nuestro vocabulario en inglés haciendo una recomendación del libro	- Hacer una recomendación del diario de Greg el renacuajo tanto en inglés como
El diario de Greg el renacuajo en inglés y en español. (inglés)	en español.
El diano do Crog or fondodajo or inglos y on copanio. (inglos)	- Recomendación de un cuento o libro
	https://www.youtube.com/watch?v=KV889oyrn-M
	https://www.youtube.com/watch?v=2FZLTttda7U
Greg y su amigo Rowley han practicado varios deportes entre ellos la lucha libre	-Historia del baloncesto https://www.youtube.com/watch?v=jtvDDeSAFqE
olímpica, el baloncesto, el fútbol americano aprenderemos de ellos y nos	-Fundamentos y que es el baloncesto
enfocaremos en el baloncesto. (Educación física)	https://www.youtube.com/watch?v=iwAonNy-col y
	https://www.youtube.com/watch?v=n7KJCC8fvEw
	-Posiciones del baloncesto https://www.youtube.com/watch?v=W4zH2XROz_g
	-Dimensiones y medidas de la cancha de baloncesto
	https://www.youtube.com/watch?v=Pb-vZwDZBkM
	-Faltas en el baloncesto https://www.youtube.com/watch?v=HlzFblDsJ-w
	-Elaborar un top de mejores jugadores de baloncesto a partir del retrato
	https://www.youtube.com/watch?v=jtvDDeSAFqE
Vamos a conocer los testimonios de vida y reflexiones a través de la película	- Realizar un cine foro sobre la película Milagros de vida.
Milagros de vida con el objetivo de hacer una reseña crítica. (Religión)	- Como hacer una reseña https://www.youtube.com/watch?v=2qRmvAnKWXY y
willagios de vida com el objetivo de nacel dha resena citica. (iteligion)	https://www.youtube.com/watch?v=nXXRaUKVrZQ
Reflexionaremos sobre la transición de la primaria al bachillerato y todos los retos	Realizar un anuario escolar de los estudiantes de cada grupo de quinto
emocionales y sociales que ello implica, para esto vamos a elaborar nuestro propio	https://www.youtube.com/watch?v=tHHrymLkaGU poniendo a cada imagen un pie
anuario que recoge nuestra trayectoria escolar.(Ética y valores y competencias	de foto, donde se resalta la vivencia, aspecto o experiencia que se me muestra en
ciudadanas)	la fotografía.
Los estudiantes conformaron el congreso internacional de pequeñas criaturas con	-Conceptualizar qué es un poliedro y sus características.
el fin de resolver retos geométricos. (Geometría)	-Conceptualización de la longitud
	-Conceptualización de perímetro y área
	-Conceptualizar qué es un volumen.
	-Conceptualizar sobre los prismas.
Greg le propone a Rowley resolver situaciones problemas de un refugio de	-Conceptualizar números decimales.
animales y bomberos por un día con números decimales, potenciación, radicación	-Conceptualizar potenciación, radicación y logaritmación.
y logaritmación, así como análisis de diagrama circulares, porcentajes, diagramas	-Conceptualizar diagrama de barras relacionando números decimales,
de barra, etc. para ganar un premio sorpresa. (Matemáticas y estadística)	fraccionarios y porcentajes.
do barra, oto. para garrar ari premio sorpresa. (iviatematicas y estadistica)	-Conceptualizar probabilidades.
	-Conceptualizar probabilidades.

Retos	Actividades sugeridas
Hugo vino a pasear a Colombia desde Francia, por eso quiere que tú les expliques cual es la ubicación geográfica de Colombia, sus fronteras y los departamentos de	-Conceptualización de la ubicación geográfica de Colombia y fronteras. -Realizar (calcar) el mapa de américa, resaltando donde queda Colombia.
Colombia, para ello vas construir un cinema portátil de mapas. (Ciencias sociales)	-Realizar (calcar) el mapa de fronteras de Colombia.
	-Realizar el mapa político de Colombia.
	-Realizar el mapa físico de Colombia.
	- Poner los mapas en el siguiente artefacto
	https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=2rnlfYOWfr0
Isabella en la escuela vio historia de la primera y segunda revolución industrial y	-Conceptualizar sobre la primera revolución industrial.
su importancia en Francia y en Colombia, por eso con Hugo construyen una línea	-Conceptualizar sobre la segunda revolución industrial
del tiempo con forma de rollo de cámara de los sucesos más memorables.	- Hacer una línea del tiempo siguiendo sobre los principales hechos ocurridos en la
(ciencias sociales, tecnología, ciencias naturales)	primera y segunda revolución industrial el siguiente modelo
Hugo vive en París, Francia, el cual es un país europeo y tú vives en Colombia,	https://co.pinterest.com/pin/563018694917928/ -Conceptualizar sobre la realidad social, política, económica y cultural del siglo XX de
un país ubicado en Suramérica, por eso vas hacer una un paralelo de la realidad	Francia y Colombia.
social, política, económica y cultural del siglo XX. (ciencias sociales)	-Hacer un paralelo siguiendo el siguiente modelo
Social, politica, economica y cultural dei sigio XX. (ciencias sociales)	https://competenciascyl.jimdofree.com/respaldo-antiguo/texto-paralelo/
Hugo investigó en la biblioteca los avances en los artefactos tecnológicos de	- Conceptualizar sobre artefactos tecnológicos de utilidad y los grandes inventores que
utilidad y los grandes inventores que permitieron el desarrollo de la fotografía y el	permitieron el desarrollo de la fotografía y el cine en Europa y Estados Unidos.
cine en Europa y Estados Unidos y quiso mostrar sus resultados a través de un	- Realizar un mural siguiendo el siguiente ejemplo
mural en español e inglés. (ciencias sociales, tecnología e inglés)	https://laclasedemiren.blogspot.com/2011/06/murales-de-los-inventos.html
El señor George te invita a hacer una experimento para descubrir la historia de la	-Conceptualizar sobre la que es la fotografía.
fotografía a blanco y negro con la construcción de una cámara de fotografía para	-Evolución de la fotografía y los artefactos que se utilizan para tomarla.
revelar https://www.youtube.com/watch?v=4Amsk3KF7pM (ciencias naturales y	-Elaborar una cámara para revelar siguiendo el ejemplo
tecnología)	https://www.youtube.com/watch?v=4Amsk3KF7pM
El señor George le puso a sus dibujos secuencia de movimientos y quiere que tú	-Conceptualizar sobre el origen del cine en el mundo.
lo aprendas hacer, para eso te invita hacer tus propios dibujos, ponerle movimiento	- Conceptualizar sobre las primeras técnicas que se usaron para realizar películas.
y crear tu primera caricatura o película. https://www.youtube.com/watch?v=UjV-	- Realizar tu primera secuencia de imágenes para crear tu propia película:
<u>sil7bek</u> y también puedes realizar el siguiente experimento	https://www.youtube.com/watch?v=UjV-sil7be
https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=Ag7oe4t4eal (ciencias naturales	https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=Ag7oe4t4eal
y tecnología)	
Isabella quiere que todos construyamos un autómata con ayuda de material	-Conceptualizar que una máquina simple.
reciclado, el cual debe tener algún movimiento o procesos de mecánica básica y circuitos eléctricos. (tecnología, ciencias naturales, artística)	-Conceptualizar sobre qué significa reutilizar material reciclablever instructivo y realizar la siguiente máquina
Circuitos electricos. (techología, ciencias haturales, artistica)	https://www.youtube.com/watch?v=uNXefkGZG3c
	-ver instructivo y realizar la siguiente máquina
	https://www.youtube.com/watch?v=1N7vLBcBJC8
Hugo se enteró que los estudiantes de quinto tienen un periódico escolar, y	-Conceptualizar que es un noticiero, sus partes, estructura y que necesita un set.
quiere llevar esta idea más allá, por eso nos propone crear un noticiero enfocado	- Crear en tu aula de clase un estudio de noticias
al cine y su origen desde Georges Melies y además que cuente la realidad de	https://www.youtube.com/watch?v=QW3xlkk1LVg
nuestra comunidad educativa. (lengua castellana)	- Conceptualizar cómo crear guion para las noticias, de acuerdo a los integrantes y roles
, , ,	a desempeñar.
	-Presentar el noticiero.
Para fomentar el arte y la cultura en la escuela, la dirección de la misma ha	-Conceptualización de multiplicación y división de números decimales
propuesto a los estudiantes exhibir las mejores obras de arte creadas durante el	- Conceptualización de superficies
año escolar. La escuela ha puesto una sala rectangular de exhibición a	-Conceptualización de figuras planas
disposición de los estudiantes y les ha dado libertad para pintar los muros de esta	-Conceptualización de rectas paralelas y perpendiculares
sala, enmarcar las obras escogidas y crear el modelo de un mosaico que será	-Conceptualización de polígonos convexos y no convexos
pintado después por los estudiantes de la escuela e instalado en el centro de la	-Conceptualización de tipos de cuadriláteros.
sala, para ello debe resolver los retos de la exposición de arte del libro de PTA de matemáticas (matemáticas).	-Conceptualización de tipos de triángulos -Conceptualización de medidas de capacidad
ue matematicas (matematicas).	-conceptualización de medidas de capacidad

Imagina que vamos a realizar un análisis de las películas estrenadas en el cine	-Conceptualizar la media, mediana y la moda.
con mayor raiting y venta de boletería con ello elaborar distintas tablas de	-Hacer un análisis y seguimiento a las películas en cartera para identificar cuál ha sido la
frecuencia para hallar la media, la mediana y la moda (Estadística)	más taquillera.
	- Con la información obtenida realizar ejercicios de moda, mediana y media.
Hugo en la escuela relaciono los engranajes con los juegos y actividades de	-Realizar juegos de coordinación y de circuitos con los estudiantes
circuito, por eso en grupos de trabajo deben planear circuitos que generen	-Revisar el siguiente material https://www.neuquen.edu.ar/wp-
cooperatividad y coordinación. (educación física).	content/uploads/2017/10/COORDINACION-OCULO-MOTRIZ-NXPowerLite.pdf
Isabella y Hugo fueron a la biblioteca a investigar que pasaba entre 1850 y 1900	-Historia de la religión en Colombia https://www.youtube.com/watch?v=03DSI9jjWxE
en Francia y Colombia con los asuntos religiosos, con el fin de realizar de realizar	-Historia de la religión francesa https://www.youtube.com/watch?v=flbZow0d1SY
un friso. (religión Y ética)	-Elaborar un friso con https://www.youtube.com/watch?v=09aSoICPONc
	https://www.voutube.com/watch?v=Gg-iRKcw-M8