

Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO





PLANEACIÓN SEMANAL 2025

Área:	TECNOLOGIA E INFORMATICA	Asignatura:	INFORMAT	TCA		
Periodo:	IV	Grado:	PRIMERO			
Fecha inicio:	15 SEPTIEMBRE	Fecha final:	al: 28 NOVIEMBRE			
Docente:	MARCELA VELASQUEZ M ANA MARIA MARI	N ALVAREZ.		Intensidad Horaria semanal:	1	

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA: INFORMATICA: ¿Qué nos puede aportar el internet, en la realización de nuestras actividades?

COMPETENCIAS:

- Clasifico y describo artefactos de mi entorno según sus características físicas, uso y procedencia.
- Reflexiono sobre mi propia actividad y sobre los resultados de mi trabajo mediante descripciones, comparaciones, dibujos, mediciones y explicaciones.

ESTANDARES BÁSICOS:

- Reconozco y describo la importancia de algunos artefactos en el desarrollo de actividades cotidianas en mi entorno y en el de mis antepasados.
- Reconozco productos tecnológicos de mi entorno cotidiano y los utilizo en forma segura y apropiada.
- Reconozco y menciono productos tecnológicos que contribuyen a la solución de problemas de la vida cotidiana.
- Exploro mi entorno cotidiano y diferencio elementos naturales de artefactos elaborados con la intención de mejorar las condiciones de vida.

Semana	Asignatura	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
1	TECNOLOGIA	Presentación del área.	 Rótulo en el cuaderno del tercer periodo Consignar el plan de área del cuarto periodo. 	-PC		-Propositivo:
	INFORMATICA	Reconocer el plan de área del periodo.	-Rótulo en el cuaderno del periodo -Consignar el plan de área del periodo en el cuaderno.	-Video Beam -HDMI	-Revisión de tareas y	Realiza ejercicios interactivos en el computador
	TECNOLOGIA	Movimiento del cuerpo.	Observación de videoDialogo de lo observado		deberes.	utilizando las

2			 Conocimientos previos Ilustración: Realiza ilustraciones de actividades que requieren movimiento. Consignación parte inferior. https://www.youtube.com/watch?v=rbveb656ZV4 	-USB -Cuadernos -Videos -Power point	-Exposiciones	herramientas básicas del internet.
	INFORMATICA	Aprender a encender y apagar el equipo.	-Saludo a los estudiantes -Explicación de como encender y apagar el pc -Ejercicio práctico con el pc -Juegos de manejo del mouse.	- Documentos.	-talleres finales.	Argumentativo: Define el uso de algunos
3	TECNOLOGIA	Energía en los alimentos	 Conocimientos previos Realización alimentos con plastilina Consignación. Anexo parte inferior Ilustración. Los alimentos que más me agradan. Revisión del trabajo Observación del video: https://www.youtube.com/watch?v=6ZtiP7bl538 	-Sala de Informatica	-Actividades complementarias	materiales a través de la historia y sus efectos en los estilos de vida.
	INFORMATICA	Manejo de las herramientas del computador a través de juegos multimedia	-Aprender a prender y apagar el pc -Aprender a ingresar a juegos -uso de algunas herramientas en el ejercicio prácticocalificar el trabajo de la clase.			-Interpretativo: Reconoce los diferentes artefactos que tienen energía y sus usos
4	TECNOLOGIA	Las frutas y verduras	 Dialogo dirigido sobre frutas que consumes Consignación: Importancia de consumir frutas y las verduras: Anexo: Las frutas son importantes elementos en nuestra dieta diaria porque aportan carbohidratos, fibra vegetal, minerales frutas en nuestra alimentación como el magnesio, potasio y calcio, tan importantes para el buen funcionamiento del organismo, así como vitaminas. Observa el video: https://www.youtube.com/watch?v=bHsokNUYR7c 			adecuados para la conservación y la economía.
		Manejo de las herramientas	-Aprender a prender y apagar el pc -Aprender a ingresar a juegos -uso de algunas herramientas en el ejercicio práctico.			

	INFORMATICA	del	-calificar el trabajo de la clase.	
		computador a		
		través de		
		juegos		
		multimedia		
	SE		TITUCIONAL RECESO DE LOS	
		_	ESTUDIANTES.	
	TECNOLOGIA	Las carnes	Dialogo dirigido	
			Consignación: La carne se convierte en un	
			elemento importante para el rendimiento ya	
			que ayuda a fortalecer y construir los	
5			músculos, permite la correcta oxigenación del	
			cuerpo y convierte los alimentos en	
		Manaia da las	combustible.	
		Manejo de las herramientas	-Aprender a prender y apagar el pc -Aprender a ingresar a juegos	
		del	-uso de algunas herramientas en el ejercicio práctico.	
	INFORMATICA	computador a	-calificar el trabajo de la clase.	
		través de	·	
		juegos		
	TECNICI COIA	multimedia		
	TECNOLOGIA	Energía	Preguntas en el grupo sobre el tema	
		lumínica	Presentación de sombras chinescas de algunos piños del grade segundo el grade primero	
			niños del grado segundo al grado primero utilizando una linterna.	
6			Ilustración de lo observado.	
			- Madradion as to observado.	
			A	
		Manejo de las	-Aprender a prender y apagar el pc -Aprender a ingresar a juegos	
	INFORMATICA	herramientas		
		del	-calificar el trabajo de la clase.	
		computador a	,	
		través de		
		juegos		
	TECNOLOGIA	multimedia	Afigographicate del trabalis assistants	
7	IECNOLOGIA	Realización de títeres. Los	Afianzamiento del trabajo realizado sobre la energía y los alimentos.	
•		alimentos	Realización de títeres.	
			 Presentación de cada uno de los trabajos. 	
			 Revisión del trabajo en clase. 	
			Observación de video:	
			 https://www.youtube.com/watch?v=rqn_epMa9OE 	

8	INFORMATICA	Manejo del mouse Continuación del tema anterior,	-Explicación del mouse y sus partesejercicio con los juegos multimedia del mouse. Presentación de cada uno de los trabajos.
	INFORMATICA	Realizar la Actividad final del periodo	-Indicaciones de la actividad finalRealizar la actividad del periodo (ver anexo) -Al finalizar la clase recoger la actividad para calificarla.
9	TECNOLOGIA	Energía que produce mi cuerpo.	 Explicación Realización de experimentos: cepillo y papeles. Observación de video sobre la energía que produce mi cuerpo. https://www.youtube.com/watch?v=m9Br9Jd7Tg4 https://www.youtube.com/watch?v=rMSeF-t9mto
	INFORMATICA	Realizar devolución de la actividad final del periodo y autoevaluación	-Devolución de la actividad final del periodo calificada. -Autoevaluación.
10	TECNOLOGÍA	SEMANA INSTITUCIONAL	ENTREGA DE INFORMESLIBROS REGLAMENTARIOSREUNIÓN
	INFORMATICA	Realizar ajustes de notas.	-Ajustes de notas pendientes -A.C.A -Refuerzos de final de año

OBSERVACIONES:		

- 1. Desarrollo de guías.
- 2. Desarrollo de talleres.
- 3. Desarrollo de competencias mediante los ejercicios planteados.
- 4. Manejo eficiente y eficaz del trabajo en el aula de sistemas.
- 5. Elaboración de trabajos aplicados a la tecnología.
- 6. Planteamiento y resolución de problemas en situaciones diferenciadas.

CRITERIOS EVALUATIVOS ACTITUDINALES

- 1. Presenta con responsabilidad los implementos y herramientas necesarias para el desarrollo de las clases.
- 2. Asiste con puntualidad y muestra actitud positiva frente los compromisos propuestos en clase.
- 3. Desarrolla los compromisos escolares propuestos para la casa en forma responsable y puntual.

4. Demuestra actitudes positivas y respetuosas en la sala de sistemas.

	INFORME PARCIAL			INFORME FINAL							
Actividades de proceso 90 %				Actividades de proceso 90 % Actitudinal 10 %							
Descripción de la actividad y fecha		Descripción de la actividad y fecha			Autoeva.	Coeva.					
INFORMATICA: REVISION DE LA ACTIVIDAD PREVIA DEL PERIODO SEMANA 2	INFORMATICA: REVISION DE LAS ACTIVIDADES Y DEBERES SEMANA 3 Y 4 - 5			ACTIVIDADES DE LOS TEMAS PROPUESTOS SEMANA 6- 7	ACTIVIDAD FINAL DEL PERIODO	SEMANA 8			AUTOEVALUACION DEL AREA SEMANA 9	COEVALUACION DEL AREA SEMANA 9	