



Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO



PLANEACIÓN SEMANAL 2021

Área:	TECNOLOGIA E INFORMATICA	Asignatura:	Tecnología e Informática		
Periodo:	I	Grado:	3		
Fecha inicio:	25 ENERO	Fecha final:	2 ABRIL		
Docente:	ANGELA MARIA RODRIGUEZ GIL		Intensidad Horaria semanal:	1 H.S.	

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA:

- ¿Cómo puedo usar las herramientas tecnológicas para el beneficio de aprender?
- ¿Cómo mejoro un artefacto o herramienta a partir de su evolución?

COMPETENCIAS:

Explora su entorno cotidiano y diferencia elementos naturales de artefactos elaborados con la intención de mejorar las condiciones de vida.

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	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
1 ENERO 25 AL 29	Presentación a los estudiantes de los docentes en semana de inducción	-Explicación de la metodología de la materia. -Consignación -Actividad del tema	PC Video Beam HDMI		INTERPRETATIVA: Comprende la función que tiene el correo electrónico y la página web de la institución.
2 FEBRERO 1 AL 5	Identificar el plan de área del periodo	-Explicación de la metodología de la materia. -Consignación -Actividad del tema	USB Cuadernos Videos		ARGUMENTATIVA: Realiza ejercicios de aplicación de los conceptos aprendidos en las clases. INTERPRETATIVA:

	TECNOLOGÍA: PLAN DE ÁREA	<ul style="list-style-type: none"> • Consignar en el cuaderno los temas, indicadores y evaluación. • Decoración de la portada del periodo 1. 	Power point Documentos.		Comprende la función que tiene el correo electrónico y la página web de la institución.
3 FEBRERO 8 AL 12	Correo Institucional y página web TECNOLOGÍA: LA MADERA	<ul style="list-style-type: none"> -Explicación de ingreso al correo electrónico y a la página web. -Consignación -Actividad del tema -Ficha del tema -Tarea: envía un correo a tu maestra. <ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. https://www.youtube.com/watch?v=4uS5pv0SQI8 • Conversatorio sobre su utilidad. • Dibujo en el cuaderno. 		<ul style="list-style-type: none"> • Conversatorio sobre su utilidad. 	PROPOSITIVA: Propone ejercicios de aplicación de los conceptos aprendidos en las clases.
4 FEBRERO 15 AL 19	Comprender las normas de la sala de informática. TECNOLOGÍA: LA RUEDA	<ul style="list-style-type: none"> -Explicación de las normas de la sala de informática. -consignación de algunas normas -ficha -tarea: busca en el manual y escribe las normas de la sala de informática del colegio. <ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. https://www.youtube.com/watch?v=U7xd377eI0I • Conversatorio sobre su utilidad. • Dibujo en el cuaderno. 			
5 FEBRERO 22 AL 26	Ingresar al correo electrónico y aprender a enviar mensajes TECNOLOGÍA:	<ul style="list-style-type: none"> -Repaso de las partes del computador en la sala de sistemas. -Comprender como ingresar al correo y enviar correos. -calificar el desempeño de la clase y que mande un correo a la profe <ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. 			

	EL FUEGO	https://www.youtube.com/watch?v=5oEzHiEXWcc <ul style="list-style-type: none"> • Conversatorio sobre sus beneficios. • Dibujo y resumen en el cuaderno. 		<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de su trabajo en clase 	
6 MARZO 1 AL 5	Ingresar a la página web del colegio y conocer sus usos TECNOLOGÍA: ARTEFACTOS	-Aprender como abrir y cerrar una ventana -Aprender a manejar e ingresar a la página web del colegio -calificar el desempeño de la clase y que hagan el ejercicio de la clase. <ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. https://www.youtube.com/watch?v=SWHlg-1X-s • Conversatorio y aclaración de dudas. • Mapa mental en el cuaderno. 		<ul style="list-style-type: none"> • Realización de mapa conceptual 	
7 MARZO 8 AL 12	Ejercicios con el mouse en programas de lecto-escritura TECNOLOGÍA: MÁQUINAS SIMPLES	-Repaso de las partes del computador en la sala de sistemas. -ejercicios con el mouse en el computador en programas de lectura o que pueda usar clic. -calificar el desempeño de la clase. <ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. https://www.youtube.com/watch?v=Ak3M5tFro-I • Explicación de la maestra. • Dibujo en el cuaderno. • Mapa conceptual. 		<ul style="list-style-type: none"> • Trabajo en clase • Traer imágenes de máquinas simples. 	
8 MARZO 15 AL 19	Elementos del juego: ingreso, salida. Uso básico, herramientas.	<ul style="list-style-type: none"> • Repaso de las partes del computador en la sala de sistemas. • Ejercicios con el mouse en el computador en programas de lectura o que pueda usar clic. • calificar el desempeño de la clase. 			

	TECNOLOGÍA: MÁQUINAS COMPUESTAS	<ul style="list-style-type: none"> • Observación de video. https://www.youtube.com/watch?v=SWHIg-1X-s • Explicación de la maestra. • Pegar láminas en el cuaderno. • Mapa conceptual. 			
9 MARZO 22 AL 26	Realizar la autoevaluación y la coevaluación, ajustes de notas. TECNOLOGÍA: Realizar la autoevaluación y la coevaluación, ajustes de notas	<ul style="list-style-type: none"> • Entrega de las actividades finales del periodo calificadas. • ajustes de notas • rotulo del segundo periodo <ul style="list-style-type: none"> • Entrega de las actividades finales del periodo calificadas. • ajustes de notas • rotulo del segundo periodo 			
10 29 AL 2 ABRIL	Elementos del juego: ingreso, salida. Uso básico, herramientas. TECNOLOGÍA: DÍA FESTIVO	<ul style="list-style-type: none"> -Repaso de las partes del computador en la sala de sistemas. -ejercicios con el mouse en el computador en programas de lectura o que pueda usar clic. -calificar el desempeño de la clase. festivo.			

OBSERVACIONES:

ÁREAS O ASIGNATURAS COMPLEMENTARIAS

CRITERIOS EVALUATIVOS TECNOLOGIA

1. Evaluaciones escritas (diagnósticas - externas) y orales
2. Trabajos de consulta.
3. Sustentaciones.
4. Exposiciones

ACTIVIDADES DE PROCESO 90 %					ACTITUDINAL 10 %	
Semana 3	Semana 5	Semana 6	Semana 7		DOCENTE	ESTUDIANTE
La madera <ul style="list-style-type: none"> • Conversatorio sobre su utilidad. 	El fuego <ul style="list-style-type: none"> • Revisión de su trabajo en clase 	Los artefactos <ul style="list-style-type: none"> • Realización de mapa conceptual 	Máquinas simples <ul style="list-style-type: none"> • Trabajo en clase Traer imágenes de máquinas simples			