



# Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO

## PLANEACIÓN SEMANAL



Área:	TECNOLOGIA E INFORMATICA	Asignatura:	INFORMATICA
Periodo:	IV	Grado:	CUARTO
Fecha inicio:	SEPTIEMBRE	Fecha final:	NOVIEMBRE
Intensidad Horaria semanal: 1			

**PREGUNTA PROBLEMATIZADORA:** ¿De qué manera Microsoft Word me permite sistematizar, y guardar mis trabajos?

### COMPETENCIAS:

- Reconocer el impacto social y ambiental de la tecnología en el contexto.
- Describe productos tecnológicos mediante el uso de diferentes formas de representación tales como esquemas, dibujos y diagramas, entre otros.

### ESTANDARES BÁSICOS:

- Reconozco artefactos creados por el hombre para satisfacer sus necesidades, los relaciono con los procesos de producción y con los recursos naturales involucrados.
- Reconozco características del funcionamiento de algunos productos tecnológicos de mi entorno y los utilizo en forma segura.
- Identifico y comparo ventajas y desventajas en la utilización de artefactos y procesos tecnológicos en la solución de problemas de la vida cotidiana.
- Identifico y menciono situaciones en las que se evidencian los efectos sociales y ambientales, producto de la utilización de procesos y artefactos de la tecnología.

Seman a	Asignatura	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
1	TECNOLOGI A	Presentación del plan de área	<ul style="list-style-type: none"><li>-Elaborar la portada y decorar.</li><li>-Consignar en el cuaderno la competencia, los referentes temáticos, indicadores de desempeño, criterios evaluativos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-PC</li><li>-Video Beam</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-trabajos en clase.</li><li>-Revisión de</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Interpretativo: Reconoce de los inventos tecnológicos para la</li></ul>
	INFORMATICA	Reconocer el plan de área del periodo.	<ul style="list-style-type: none"><li>-Rótulo en el portafolio del segundo periodo</li><li>-Consignar el plan de área del periodo en el cuaderno</li><li>-Parámetros para la presentación de los protocolos de clase y hacer el de la clase como ejemplo.</li></ul>			
		Importancia de las TIC'S	<ul style="list-style-type: none"><li>-Observar video:</li></ul>			

2	TECNOLOGIA		<a href="https://www.youtube.com/watch?v=h40pXhuyNRM">https://www.youtube.com/watch?v=h40pXhuyNRM</a> -Diálogo dirigido. -Escribir un resumen de lo aprendido.	-HDMI -USB -Cuadernos -Videos -Power point - Documentos -Sala de Sistemas.	tareas y deberes. -Exposiciones  -talleres finales.  -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias	energía y medio ambiente contribuyendo la protección del contexto  - Propositivo: Realiza los procedimientos básicos para crear, abrir y guardar documentos, en los diferentes periféricos.
	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.			
3	TECNOLOGIA	Distintas formas de comunicarse a través de la historia.	-Diálogo dirigido Observar video: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=pjbYjQJuHcY">https://www.youtube.com/watch?v=pjbYjQJuHcY</a> -Diálogo dirigido. -Escribir un resumen de lo aprendido. -Pegar láminas.	- Documentos -Sala de Sistemas.	 -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias	- Propositivo: Realiza los procedimientos básicos para crear, abrir y guardar documentos, en los diferentes periféricos.
	INFORMATICA	-Crear y guardar documentos, y carpetas en diferentes unidades de almacenamiento de información.	-Saludo a los estudiantes. -Explicación del tema planeado -video del tema -ingresar en el pc a realizar un archivo -ejercicio de crear carpetas -Como guardar archivos y enviar a través del correo electrónico. -calificar el trabajo de clase.			
4	TECNOLOGIA	Evolución de los medios de comunicación :	-Debate -Observar video: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=m3WJAZAvTQ">https://www.youtube.com/watch?v=m3WJAZAvTQ</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=rwFz60md4-k">https://www.youtube.com/watch?v=rwFz60md4-k</a> -Diálogo dirigido. -Elaborar una historieta	- Documentos -Sala de Sistemas.	 -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias	- Argumentativo : Compara los beneficios para el aprendizaje a través de juegos multimedia
	INFORMATICA	-Crear y guardar documentos, y carpetas en diferentes unidades de almacenamiento de información.	-Saludo a los estudiantes. -Explicación del tema planeado -video del tema -ingresar en el pc a un archivo -ejercicio de trabajar en algo y guardar donde se le pida. -Como guardar archivos y enviar a través del correo electrónico. -calificar el trabajo de clase.			
	<b>SEMANA INSTITUCIONAL RECESO DE LOS ESTUDIANTES.</b>					
	TECNOLOGIA	Inventos que ayudan a salvarnos	-Observar video. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=on_MrOHYSf4">https://www.youtube.com/watch?v=on_MrOHYSf4</a> -Socialización			

5		planeta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Elaborar plegable</li> </ul>	
	<b>INFORMATICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Crear y guardar documentos, y carpetas en diferentes unidades de almacenamiento de información.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Saludo a los estudiantes.</li> <li>-Explicación del tema planeado</li> <li>-video del tema</li> <li>-ingresar en el pc a un archivo</li> <li>-ejercicio de trabajar en algo y guardar donde se le pida.</li> <li>-Como guardar archivos y enviar a través del correo electrónico.</li> <li>-calificar el trabajo de clase.</li> </ul>	
6	<b>TECNOLOGIA</b>	Inventos ecológicos para salvar el planeta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Pauta de trabajo.</li> <li>-Observar video.</li> </ul> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=C243M1udwMo">https://www.youtube.com/watch?v=C243M1udwMo</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Conversatorio</li> <li>-Dibujar</li> </ul>	
	<b>INFORMATICA</b>	Manejo del mouse	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Explicación del mouse y sus partes.</li> <li>-Revisión del cuaderno con los protocolos hasta la fecha</li> <li>-revisión de la tarea</li> <li>-ejercicio con los juegos multimedia del mouse.</li> </ul>	
7	<b>TECNOLOGIA</b>	Disfruto de la tecnología.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Observar y disfrutar cada video.</li> </ul> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=oFgzP7mNNbY">https://www.youtube.com/watch?v=oFgzP7mNNbY</a></p> <p>Ilusión óptica</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=0y8kznghDhY">https://www.youtube.com/watch?v=0y8kznghDhY</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Acertijos</li> <li>-Conversatorio.</li> </ul>	
	<b>INFORMATICA</b>	Realizar la Actividad final del periodo	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Explicación del mouse y sus partes.</li> <li>-Revisión del cuaderno con los protocolos hasta la fecha</li> <li>-revisión de la tarea</li> <li>-ejercicio con los juegos multimedia del mouse.</li> </ul>	
8	<b>TECNOLOGIA</b>	Película	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ROBOTS</li> <li>-Análisis literario.</li> <li>-Elaborar un personaje de la película con material reciclable</li> </ul>	
	<b>INFORMATICA</b>	Manejo del mouse	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Explicación del mouse y sus partes.</li> <li>-Revisión del cuaderno con los protocolos hasta la fecha</li> <li>-revisión de la tarea</li> <li>-ejercicio con los juegos multimedia del mouse.</li> </ul>	

9	TECNOLOGIA	PLAN DE MEJORAMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Presentar los talleres de plan de mejoramiento</li> <li>-Ajustes de planillas y notas</li> </ul>			
	INFORMATICA	Manejo del mouse	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Explicación del mouse y sus partes.</li> <li>-Revisión del cuaderno con los protocolos hasta la fecha</li> <li>-revisión de la tarea</li> <li>-ejercicio con los juegos multimedia del mouse.</li> </ul>			
10	TECNOLOGIA	FINALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DEL AÑO ESCOLAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Reunión de entrega de notas del 4º periodo.</li> <li>-Graduación.</li> </ul>			
	INFORMATICA	Realizar ajustes de notas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ajustes de notas pendientes</li> <li>-A.C.A</li> <li>-Refuerzos de final de año</li> </ul>			

**OBSERVACIONES:** Se describen cambios o actividades diferentes a las establecidas, situaciones relevantes que se adaptaron y sugerencias que se puedan aplicar para el año siguiente.

**CRITERIOS VALORATIVOS**

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