

	Institución Educativa EL ROSARIO DE BELLO			
	PLANEACIÓN SEMANAL			
Área:	TECNOLOGIA E INFORMATICA	Asignatura:	Informática	
Periodo:	II	Grado:	NOVENO	
Fecha inicio:	1 ABRIL	Fecha final:	7 JUNIO	
Docente:	Luz Elena González Moreno - Ana Mará Marín Álvarez	Intensidad Horaria semanal:	2 H.S.	

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA: TECNOLOGIA: ¿Cómo aportar desde la tecnología al cuidado de los recursos naturales de nuestro país?
 INFORMATICA: ¿Cómo hacer flyers de diferentes motivos y estilos como publicidad?

COMPETENCIAS:

- Detecta fallas en artefactos, procesos y sistemas tecnológicos, siguiendo procedimientos de prueba y descarte, y propongo estrategias de solución.
- Sustenta con argumentos (evidencias, razonamiento lógico, experimentación) la selección y utilización de un producto natural o tecnológico para resolver una necesidad o problema
- Creo un video con diferentes transiciones y efectos, añadiendo además pistas de audio y textos por medio del software Power Director.

ESTANDARES BÁSICOS:

- Relaciono los conocimientos científicos y tecnológicos que se han empleado en diversas culturas y regiones del mundo a través de la historia para resolver problemas y transformar el entorno.
- Tengo en cuenta normas de mantenimiento y utilización de artefactos, productos, servicios, procesos y sistemas tecnológicos de mi entorno para su uso eficiente y seguro.
- Resuelvo problemas utilizando conocimientos tecnológicos y teniendo en cuenta algunas restricciones y condiciones.
- Reconozco las causas y los efectos sociales, económicos y culturales de los desarrollos Tecnológicos y actúo en consecuencia, de manera ética y responsable.

Semana	Asignatura	Referente temático	Actividades	Recursos	Acciones evaluativas	Indicadores de desempeño
1	TECNOLOGIA	Actividad inicial de periodo.	Identificar los objetivos del periodo académico y registrarlos en sus respectivos cuadernos.	-PC -Video Beam -HDMI -USB	-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.	-Argumentativa: Comprende nuestro país en referencia a dentro de unos años

	INFORMATICA	Reconocer el plan de área del periodo.	-Rótulo en el cuaderno del segundo periodo -Consignar el plan de área del periodo.	-Cuadernos -Videos -Power point -Documentos. -Sala de Sistemas.	-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias	con la tecnología y su impacto. -Interpretativa: Identifica que son las importaciones y las exportaciones en nuestro país y su relación con la tecnología -Propositiva: Ejecuta ideas académicas basadas en aplicaciones trabajadas en la web. -Propositiva: Aplica los conceptos aprendidos en la presentación de un trabajo escrito o virtual en un área diferente a informática.
2	TECNOLOGIA	Los recursos naturales en Colombia	-Actividad diagnostica: identificar los recursos naturales. - Enfocarse en uno de ellos y establecer sus beneficios para la humanidad. -Actividad de consulta: ¿Que son y cómo se clasifican los recursos naturales?		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.	
	INFORMATICA	Ingresar a CANVA e inscribirse para hacer FLYERS	-explicación que es canva -registrarse en canva -Explicar las herramientas que tengo en CANVA -Ejercicio de clase:: flyer libre. -Enviarlo al blog.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias	
3	TECNOLOGIA	Utilización responsable de los recursos naturales en Colombia	-Revisión y socialización del compromiso. -¿Cuál es la importancia de los recursos naturales en el desarrollo tecnológico? -Socializar respuestas.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.	
	INFORMATICA	Ingresar a CANVA e inscribirse para hacer FLYERS	-explicación que es canva -registrarse en canva -Explicar las herramientas que tengo en CANVA -Ejercicio de clase: flyer del día del niño y otro del día de la madre -Enviarlo al blog.	-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias		
4	TECNOLOGIA	Productos tecnológicos y naturales.	-Escrito del tema anterior: utilización responsable de recursos naturales. Diferencia entre productos tecnológicos y naturales. -explicación del tema.	-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.		

	INFORMATICA	Ingresar a CANVA y usar otras herramientas que ofrece: tarjetas	-Explicación que es canva -Explicar las herramientas que tengo en CANVA: TARJETAS -Ejercicio de clase: TARJETA del día de la madre -Enviarlo al blog.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complem.
5	TECNOLOGIA	Desarrollo sostenible	Definición de desarrollo sostenible. Actividad del tema.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
	INFORMATICA	Manejo del mouse	-Revisión del cuaderno con los protocolos hasta la fecha -revisión de la tarea -ejercicio con los juegos multimedia del mouse.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias
6	TECNOLOGIA	Problemas que pueden ser solucionados desde la tecnología al medio ambiente	Lectura e introducción del tema: tecnología y medio ambiente.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
	INFORMATICA	Ingresar a CANVA y usar otras herramientas que ofrece	-Explicación que es canva -Explicar las herramientas que tengo en CANVA -Ejercicio de clase: Realiza un ejercicio libre de lo que aprendiste en CANVA -Enviarlo al blog.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias
7	TECNOLOGIA	Problemas que pueden ser solucionados desde la tecnología al medio ambiente	Establecer soluciones alternativas a procesos que benefician al medio ambiente.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
	INFORMATICA				-trabajos en clase.

		Realizar el taller de los conceptos vistos en el periodo	-Taller del periodo de los temas vistos en el periodo. -Enviar el taller al blog -Resolver dudas de la clase.		-Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias
8	TECNOLOGIA	Problemas que pueden ser solucionados desde la tecnología al medio ambiente	Realización carteleras informativas sobre acciones a tomar para ayudar al medio ambiente. -se realiza en clase.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
	INFORMATICA	Realizar la AUTOEVALUACION del área y revisar el cuaderno con los protocolos faltantes.	-Autoevaluación del área y dictar la nota para colocarla en la planilla. -Revisión de los cuadernos con los últimos protocolos.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias
9	TECNOLOGIA	Actividad final de periodo.	Realizar actividad final de periodo y autoevaluación del proceso académico y comportamental.		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
	INFORMATICA	Realizar la evaluación a los docentes desde la clase de informática	-Ajustes de notas. -evaluación a los docentes desde la sala de informática. -TAREA: próxima clase traer audífonos.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones -talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementarias
10	TECNOLOGIA	Entrega de planes de mejoramiento del segundo periodo	-Ajustes de notas. -Entrega de planes de mejoramiento para los estudiantes- Ajustes de notas. -Entrega de planes de mejoramiento para los estudiantes		-Trabajo en clase. -Trabajo de consulta. -Puesta en común. -Ilustraciones. -Informe de lectura. -Exposiciones. -Talleres finales.
			-Ajustes de notas. -Entrega de planes de mejoramiento para los estudiantes.		-trabajos en clase. -Revisión de tareas y deberes. -Exposiciones

	INFORMATICA	Entrega de planes de mejoramiento del segundo periodo			-talleres finales. -Ejercicios prácticos en el PC. -Actividades complementaria	
--	--------------------	---	--	--	--	--

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.

REVISION DE LA ACTIVIDAD DE CLASE SEMANA 4	REVISION DE LOS PROTOCOLOS SEMANA 5	CONSULTA LOS RECURSOS NATURALES DE COLOMBIA. SEMANA 3	ANALISIS DE NUESTROS HABITOS EN RELACION A LA TECNOLOGIA. SEMANA 4. TOMA DE NOTA EN CLASE. SEMANA 5.	ACTIVIDAD DE CANVA SEMANA 6- 7	ACTIVIDAD FINAL DEL PERIODO SEMANA 8	REVISION DE PROTOCOLOS EN EL PERIODO SEMANA 8	SOLUCIONES ALTERNATIVAS PARA AYUDAR AL MEDIO AMBIENTE. ESCRITO Y CARTELA. SEMANA 7 Y 8.	AUTOEVALUACION DEL AREA SEMANA 9	COEVALUACION DEL AREA SEMANA 9	
---	--	--	--	-----------------------------------	---	---	---	-------------------------------------	-----------------------------------	--

