



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE

CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 1 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la
Institución

SALESIANO SAN JUAN BOSCO

X

DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO


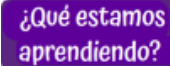
SALESIANO CESCAL

SALESIANOS DE DON BOSCO

GRADO	5	PERIODO	II	Inicia	10	04	2023	Termina	18	06	2023	DIMENSIÓN	PENSAMIENTO CIENTÍFICO
EDUCADOR(ES)													
JUAN MANUEL CORTES RUEDA										Asesorías y atención a padres de familia		Día	MARTES
												HORA:	5:00 P.M. A 6:30 P.M.

COMPETENCIA

Identificar las condiciones, las relaciones y las transformaciones del entorno vivo, entorno físico a partir de las herramientas tecnológicas, para conocer los fenómenos cotidianos mediante la implementación y el uso de las TIC.

SEMANA	DESEMPEÑOS	EVALUACIÓN (EVIDENCIA DE APRENDIZAJE)		APRENDIZAJES (ESTRUCTURAS DE INFORMACIÓN)		
	DBA	EVIDENCIA	NIVEL DE COMPLEJIDAD	AMBIENTE TEMÁTICO	ACTIVIDADES	N° MP
1-2	Saber 1.37: Comprende que los sistemas del cuerpo humano están formados por órganos, tejidos y células y que la estructura de cada tipo de célula está relacionada con la función del tejido que forman Ser 2.6: Cuida, respeta y exige respeto por su cuerpo y por el de las demás personas.	Argumenta sobre la conformación de los sistemas del cuerpo humano a partir de células, tejidos y órganos, posibilitando la función de reproducción. Da explicación a la conformación de los sistemas del cuerpo humano a partir de células, tejidos y órganos, posibilitando la función de reproducción.	Superior Alto	 Pregunta problematizadora: ¿Cómo los avances tecnológicos contribuyen a nuestra salud reproductiva? <ul style="list-style-type: none">Sistema reproductor femenino	Presentación y socialización del plan de clase Desarrollo de PRESABERES módulo - 1 – TODOS PREPARADOS PARA COMENZAR- la reproducción humana Libro web Elaboración de Guía – Taller sobre el ciclo menstrual. Formato PDF  Desarrollo en sala de informática. Que estamos aprendiendo pág. 15 Libro web	8



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE



CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 2 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución		SALESIANO SAN JUAN BOSCO	X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO	
		SALESIANO CESCAL		SALESIANOS DE DON BOSCO	
Saber hacer 3.1: Formula preguntas específicas sobre una observación o experiencia y escoge una para indagar y encontrar posibles respuestas.	Identifica que los sistemas del cuerpo humano están formados por órganos, tejidos y células y que esto hace posible la función de reproducción	Básico	<ul style="list-style-type: none">• Sistema reproductor masculino• La reproducción y la tecnología• La fecundación y el embarazo• El desarrollo embrionario.• El parto.• El ciclo de vida humano• Los cuidados del cuerpo	 Registro en hojas de evidencia y en el cuaderno. Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno. Diario de campo.	
			TECNOLOGÍA:  Uso adecuado de Microsoft Word, como editor de texto ofimático que permite crear documentos sencillos o profesionales. incluido en el paquete Microsoft Office.	<ul style="list-style-type: none">• Verificación de comandos de la barra de tareas de Word.• DISEÑO<ul style="list-style-type: none">• Marca de agua• Color de página• Bordes de páginas. Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno. Diario de campo.	2





SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE







CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 3 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución		SALESIANO SAN JUAN BOSCO	X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO	
		SALESIANO CESCAL		SALESIANOS DE DON BOSCO	
				Desarrollo del libro WEB	
3-4	Saber 1.21: Comprende que un circuito eléctrico básico está formado por un generador o fuente (pila), conductores (cables) y uno o más dispositivos (bombillos, motores, timbres), que deben estar conectados apropiadamente (por sus dos polos) para que funcionen y produzcan diferentes efectos.	Argumenta sobre como las sustancias están formadas por una sola clase de materia con propiedades particulares y se pueden dividir en subcategorías	Superior	 ¿De qué manera la clasificación de la materia da pistas para recuperar fuentes hídricas contaminadas? <ul style="list-style-type: none">La organización de la materia.La clasificación de la materiaSeparación de mezclas	LABORATORIO   Registro en hojas de evidencia o en el cuaderno de los métodos de separación de mezclas. Decantación, filtración, tamizado, evaporación y destilación.
	Ser 2.7: Respetar las diferentes interpretaciones que hacen sus compañeros.	Explica como las sustancias están formadas por una sola clase de materia con propiedades particulares y se pueden dividir en subcategorías	Alto	Proyecto Transversal: Plan Lector 	 ¿Qué estamos aprendiendo? En informática. Lo que estamos aprendiendo. (pág. módulo 2- ESTADOS DE LA MATERIA) Libro web
	Saber hacer 3.1: Formula preguntas específicas sobre una observación o experiencia	Identifica las sustancias puras como aquella que están formadas por una sola clase de materia con propiedades particulares.	Básico	 Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno. Diario de campo. <ul style="list-style-type: none">Verificación de comandos de la	8
					2



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE




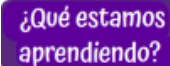
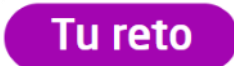

CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 4 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución	SALESIANO SAN JUAN BOSCO		X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO	
	SALESIANO CESCAL			SALESIANOS DE DON BOSCO	
	y escoge una para indagar y encontrar posibles respuestas.			TECNOLOGÍA:  Uso adecuado de Microsoft Word, como editor de texto ofimático que permite crear documentos sencillos o profesionales. incluido en el paquete Microsoft Office. Estudio de la herramienta de regreso escolar.	barra de tareas de Word. • INSERTAR Vínculos Evidencia: envío del documento virtual por la plataforma Santillana. Diario de campo.
5-6	Saber 1.22: Comprende que algunos materiales son buenos conductores de la corriente eléctrica y otros no (denominados aislantes) y que el paso de la corriente siempre genera calor. Saber hacer 3.9: Indaga sobre posibles alternativas para garantizar la calidad del agua y el manejo apropiado de las aguas servidas.	Argumenta como algunos objetos se fabrican con materiales que se forman a partir de pequeñas partículas que responden a los estados de agregación y establece diferencias entre ellos. Explica como algunos objetos se fabrican con materiales que se forman a partir de pequeñas partículas que responden a los estados de agregación. Identifica qué algunos objetos se fabrican con materiales que	Superior Alto. Básico.	 Pregunta problematizadora: ¿De qué forma los cambios en la temperatura terrestre influyen en el ciclo del agua? Prueba objetiva incluye: Sistema reproductor femenino, sistema reproductor masculino, la reproducción y la tecnología, la fecundación y el embarazo, el desarrollo embrionario, el parto, el ciclo de vida humano, los cuidados del cuerpo, la organización de la materia, la clasificación de la materia, separación de mezclas.	 Registro en hojas de evidencia y en el cuaderno.  En informática. Lo que estamos aprendiendo Libro web  Un filtro de agua 



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE





CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 5 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución		SALESIANO SAN JUAN BOSCO		X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO		
		SALESIANO CESCAL			SALESIANOS DE DON BOSCO		
7-	Saber 2.6: Cuida, respeta y exige respeto por su cuerpo y por el de las demás personas.	se forman a partir de pequeñas partículas que responden a los estados de agregación.		Metacognición	casero Libro web		2
				<ul style="list-style-type: none">Estados de agregación.Estado sólido, liquido, gaseoso y plasma.El ciclo hídrico.El calor y la temperatura. Proyecto Transversal: Aprovechamiento del tiempo libre	Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno. Diario de campo.		
				TECNOLOGÍA:  Uso adecuado de Microsoft Word, como editor de texto ofimático que permite crear documentos sencillos o profesionales. incluido en el paquete Microsoft Office.  Desarrollo del libro WEB	<ul style="list-style-type: none">Verificación de comandos de la barra de tareas de Word.INSERTAR<ul style="list-style-type: none">GRÁFICOSTipos de gráficos de área, barras o líneas EVIDENCIA: Envío de documento diligenciado al correo de Santillana. Diario de campo.		
7-	Saber 1.22:	Argumenta sobre el fenómeno	Superior	 Pregunta problematizadora			8



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE






CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 6 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución		SALESIANO SAN JUAN BOSCO	X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO		
		SALESIANO CESCAL		SALESIANOS DE DON BOSCO		
8	<p>Comprende que algunos materiales son buenos conductores de la corriente eléctrica y otros no (denominados aislantes) y que el paso de la corriente siempre genera calor.</p> <p>Ser 2.1: identifica características ambientales de su entorno y peligros que lo amenazan.</p> <p>Saber hacer 3.9: Indaga sobre posibles alternativas para garantizar la calidad del agua y el manejo apropiado de las aguas servidas.</p>	<p>eléctrico que ocurre con la presencia de carga eléctrica, ya sea en forma estática o dinámica y que se conforma por partículas subatómica</p> <p>Explica cómo el fenómeno eléctrico ocurre con la presencia de carga eléctrica, ya sea en forma estática o dinámica.</p> <p>Identifica que el fenómeno eléctrico ocurre con la presencia de carga eléctrica, ya sea en forma estática o dinámica.</p> <p>..</p>	<p>Alto.</p> <p>Básico</p>	<p>¿Cómo aprovechar la naturaleza eléctrica de la materia en la limpieza de aguas contaminadas?</p> <p>La carga eléctrica.</p> <p>Electrización de los cuerpos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Frotamiento• Contacto• Inducción <p>Prueba Institucional:</p> <p>Helmer Pardo</p> <p>Proyecto Transversal: Educación y seguridad vial</p> <p>7f24cbb680567941e4b188ec8fdc6ecd08b5fef.pdf (colegiosonline.com)</p> <div></div> <p>TECNOLOGÍA:</p> <div></div>	<div>Registro en hojas de evidencia y en el cuaderno.</div> <div>¿Qué estamos aprendiendo? En informática. Lo que estamos aprendiendo. (pág.7 módulo 2- evaluación) Libro web</div> <p>Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno.</p> <p>Diario de campo.</p> <p>Identificar señales de tránsito y comprender su cumplimiento (131) Señales Reglamentarias - YouTube</p> <p>/erificación de comandos de la barra de tareas de Word.</p> <ul style="list-style-type: none">• INSERTAR	2

PLAN DE CLASE

CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 7 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"



Seleccione con una X la Institución

SALESIANO SAN JUAN BOSCO

X

DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO

SALESIANO CESCAL**SALESIANOS DE DON BOSCO**

				<p>Uso adecuado de Microsoft Word, como editor de texto ofimático que permite crear documentos sencillos o profesionales. incluido en el paquete Microsoft Office.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • TABLA • Bordes • Contorno • Filas y columnas • Personalización. <p>Evidencia: envío del documento virtual por la plataforma Santillana.</p> <p>Diario de campo.</p>	
9-10	<p>Saber 1.22: Comprende que algunos materiales son buenos conductores de la corriente eléctrica y otros no (denominados aislantes) y que el paso de la corriente siempre genera calor.</p> <p>Ser 2.10: Valora y utiliza el conocimiento de diferentes personas de mi entorno.</p> <p>Saber hacer 3.8: Utiliza las TICs y la comunicación, para apoyar los procesos de metacognición y superación.</p>	<p>Realiza circuitos eléctricos simples que funcionan con fuentes (pilas), cables y dispositivos (bombillo, motores, timbres) y los representa utilizando los símbolos apropiados.</p> <p>Explica los circuitos eléctricos simples que funcionan con fuentes (pilas), cables y dispositivos (bombillo, motores, timbres) y los representa utilizando los símbolos apropiados.</p> <p>Identifica circuitos eléctricos simples que funcionan con fuentes (pilas), cables y dispositivos (bombillo, motores, timbres) y los representa</p>	<p>Superior</p> <p>Alto</p> <p>Básico</p>	<p> Pregunta problematizadora</p> <p>¿Cómo aprovechar la naturaleza eléctrica de la materia en la limpieza de aguas contaminadas?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los circuitos eléctricos • Circuito en serie • Circuito en paralelo <p>Proyecto Transversal: Estilos de vida saludable.</p> <p>Proyecto Design For Change:</p> <p>Formato de Autoevaluación Estudiantil.</p>	<p>Desarrollo del proyecto transversal mediante una actividad Estilos de vida saludable: para mejorar la vida Cáritas de Monterrey (caritas.org.mx)</p> <p>Metacognición prueba institucional.</p> <p>Revisión de portafolio de desempeño.</p> <p></p> <p>Registro en hojas de evidencia y/o en el cuaderno.</p> <p>Diario de campo.</p>	8



SOCIEDAD SALESIANA INSPECTORÍA SAN PEDRO CLAVER-BOGOTÁ
PRESENCIA NORTE DE SANTANDER
GESTIÓN ACADÉMICA

PLAN DE CLASE

CÓDIGO: GA-F04

VERSIÓN: 4.0

FECHA: 21/01/2020

PÁGINA 8 DE 8

"Formamos Buenos Cristianos y Honestos Ciudadanos"

Seleccione con una X la Institución	SALESIANO SAN JUAN BOSCO	X	DIVERSIFICADO DOMINGO SAVIO	
	SALESIANO CESCAL		SALESIANOS DE DON BOSCO	
	utilizando los símbolos apropiados.		Consenso de notas.	

OBSERVACIONES

OBSERVACIONES

1. Mantener el portafolio en orden.
2. Presentar las actividades con calidad de ejecución y a tiempo.
3. Estudiar para las pruebas parciales e institucionales.
4. La propuesta DESING FOR CHANGE se desarrollará según el horario escolar y las indicaciones del docente.
5. El Plan de Clase puede estar sujeto a cambios que se puedan presentar por alguna situación o circunstancia especial durante la validez del mismo.
6. En caso de trabajar en el modelo de alternancia, se les brindarán a los estudiantes diferentes herramientas tecnológicas, que le permitan el libre desarrollo de las actividades tanto en la presencialidad como en la virtualidad.

Elaborado Por	Revisado por	Aprobado Por
Nombre: JUAN MANUEL CORTÉS RUEDA	Nombre: PATRICIA GELVEZ CABALLERO	Nombre: MARIA ELENA SILVA JAIME
Cargo: DOCENTE	Cargo: JEFE DE DIMENSIÓN	Cargo: COORDINADORA ACADÉMICA
Fecha: 23 -04-2023	Fecha: 24-04-2023	Fecha: 03 -04-2023