



INSTITUTO SAN FRANCISCO
"Un Proyecto de Vida, para una Calidad Total"
PROCESO DIRECTIVO Y DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO
TALLER VIRTUAL DE MATEMÁTICAS – GRADO 7°

Elaborado por: COORDINACIÓN Y RECTORIA	Revisado por: RECTORIA	Fecha de Elaboración: Marzo 16 de 2.020	Versión: 1
--	----------------------------------	---	----------------------

Apreciado (a) Estudiante:

Como parte de las estrategias académicas implementadas por la institución como medida preventiva de salud y cuidado, se estableció la realización de talleres virtuales desde casa desde cada una de las asignaturas, por ello se invita a dar cumplimiento a cada uno de los puntos y en los tiempos definidos. El incumplimiento podrá afectar de manera significativa los resultados académicos.

Núcleo Pedagógico:	Eureka pensando con lógica		
Asignatura:	Matemáticas		
Docente:	Yirley córdoba Borja		
Tema a desarrollar:	Plano cartesiano ¿Cómo se aplica una rotación en el plano cartesiano?		
Competencias y/o habilidades a desarrollar	SABER	SABER HACER	SABER SER
	Estimula su relatividad, curiosidad e imaginación	Realiza movimientos en el plano conservando propiedades	Conoce las coordenadas cartesianas de un punto.
Actividad:	<p>1. ¿qué es un plano cartesiano?</p> <p>2. dibuja dos planos cartesianos. en el primero representa las Parejas ordenadas del producto $A \times B$, Y en el segundo las parejas del producto $B \times A$ Mirar video de apoyo https://www.youtube.com/watch?v=kzOzYY-T-50</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">Producto Cartesiano.</p> <p>Ej:</p> <p>A= {1,2,3} B= {4,5,6}</p> <p>$A \times B = \{ (1,4), (1,5), (1,6), (2,4), (2,5), (2,6), (3,4), (3,5), (3,6) \}$</p> <p>$B \times A = \{ (4,1), (4,2), (4,3), (5,1), (5,2), (5,3), (6,1), (6,2), (6,3) \}$</p> </div> <p>3. ¿Como se aplica una Rotación en el plano cartesiano? Realice un informe de lo explicado en el link. https://www.youtube.com/watch?v=qAGWbVLdFPQ</p>		
¿Qué se va a evaluar?	Presentación del trabajo, puntualidad en la entrega		
¿Cuándo debo entregarlo?:	Se entrega el 29 de marzo del 2020		
¿Cómo debo entregar el trabajo?:	Se debe presentar en el cuaderno con su puño y letra (todos los puntos), tomar fotos adjuntar y enviar al correo: profeyirleymatematicasisf@gmail.com		
Recomendaciones:	Entrega puntual en la fecha estipulad, el trabajo es individual... Cuidarse y cuidar a toda su familia, recuerde. No son vacaciones y tomar conciencia de lo que está pasando en nuestro país. Entre todos nos cuidamos.		



INSTITUTO SAN FRANCISCO
"Un Proyecto de Vida, para una Calidad Total"
PROCESO DIRECTIVO Y DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO
TALLER VIRTUAL DE FISICA – GRADO SEPTIMO

Elaborado por:
COORDINACIÓN Y RECTORIA

Revisado por:
RECTORIA

Fecha de Elaboración:
Marzo 16 de 2.020

Versión:
1

Apreciado (a) Estudiante:

Como parte de las estrategias académicas implementadas por la institución como medida preventiva de salud y cuidado, se estableció la realización de talleres virtuales desde casa, cada una de las asignaturas, por ello se invita a dar cumplimiento a cada uno de los puntos y en los tiempos definidos. El incumplimiento podrá afectar de manera significativa los resultados académicos.

Núcleo Pedagógico:	EUREKA	Periodo:	I
Docente:	YENNY MILENA OSPINA DOMINGUEZ		
Asignatura:	FISICA		
Tema a desarrollar:	CAMPOS MAGNETICOS		
Competencias y/o habilidades a desarrollar:	SABER	SABER HACER	SABER SER
	Reconoce que unidades se usan para medir la masa, tiempo y longitud.	Emplea diferentes instrumentos de medición en un mismo sistema de físico.	Describe la importancia de medir en la ciencia.
Actividad:	¿Consulta qué importancia tiene el magnetismo en nuestra vida? Como se crea un campo magnético y de ejemplos de un campo magnético terrestre. Observa el video https://www.youtube.com/watch?v=Em8t6mCcV2Y Realiza un resumen y argumenta su aporte.		
¿Qué se va a evaluar?	Entrega de trabajo en fechas establecidas y honestidad.		
¿Cuándo debo entregarlo?:	29 marzo de 2020		
¿Como debo entregar el trabajo?:	En un documento de Word tipo de letra Arial 12, desarrolla el taller y Enviar al correo: profeyennyemprendimientoisf@gmail.com con nombre y grado del estudiante.		
Recomendaciones para tener en cuenta:	Se recomienda entregar trabajos en fechas establecidas, no se tendrá en cuenta los trabajos enviados después del plazo. Recuerde seguir las precauciones para prevenir afecciones de salud. Quédese en casa.		



INSTITUTO SAN FRANCISCO
"Un Proyecto de Vida, para una Calidad Total"
PROCESO DIRECTIVO Y DIRECCIONAMIENTO ESTRATEGICO
TALLER VIRTUAL DE BIOQUIMICA- GRADO SEPTIMO

Elaborado por: COORDINACIÓN Y RECTORIA	Revisado por: RECTORIA	Fecha de Elaboración: Marzo 16 de 2.020	Versión: 1
--	----------------------------------	---	----------------------

Apreciado (a) Estudiante:

Como parte de las estrategias académicas implementadas por la institución como medida preventiva de salud y cuidado, se estableció la realización de talleres virtuales desde casa desde cada una de las asignaturas, por ello se invita a dar cumplimiento a cada uno de los puntos y en los tiempos definidos. El incumplimiento podrá afectar de manera significativa los resultados académicos.

Núcleo Pedagógico:	EUREKA		
Asignatura:	BIOQUIMICA		
Docente	Sulay Jiménez		
Tema a desarrollar:	¿Química en el universo? ¿La tabla periódica tiene historia? ¿Qué científicos aportaron en su organización? ¿Quién fue Dimitri Mendeléiev?		
Competencias y/o habilidades a desarrollar	SABER	SABER HACER	SABER SER
	Explico cómo un número limitado de elementos hace posible la diversidad de la materia conocida	Indago sobre los aportes de científicos en la construcción de la tabla periódica	se interesa por los temas trabajados en clase y comparte sus opiniones
Actividad:	Actividad 1. Observa el video de cómo está formada la tabla periódica https://www.youtube.com/watch?v=YJ-XDj_KrHY . 2. Realiza una descripción con sus propias palabras sobre la historia de la tabla periódica 3. escribe en tu cuaderno cuales son los elementos que conforman el grupo 8 y a qué periodo pertenecen. 4. de donde a donde se encuentran los metales en la tabla periódica. 5. Quién fue Dimitri Mendeléiev?		
¿Qué se va a evaluar?	Actividad en tu cuaderno.		
¿Cuándo debo entregarlo?:	29 marzo		
¿Cómo debo entregar el trabajo?:	Profesulaybioquimica.i.s.f@gmail.com o al WhatsApp 3232373465.		
	Aplica las recomendaciones de la secretaria de salud las de mi ISF. de permanecer en casa de mantener el lavado de manos las veces que sean necesarias para cuidar mi integridad la de mi familia y la de mi país (yo me cuido, yo te cuido, y si todos lo hacemos bien, evitamos que incremente la infección) NOTA ES IMPORTANTE TENER EN CUENTA QUE LA ENTREGA DE LAS ACTIVIDADES QUE SE REALIZAN EN CASA DE ESTA ACTIVIDAD TAMBIÉN SERÁ PARA EL ÁREA DE ECOLOGÍA RECUERDA CON SUS ACCIONES CUIDAR Y PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE. Nota la otra actividad se colocará el día 31 de marzo		