



Docente: Edgar Rodríguez	Año: 4to	Secciones: A, B y C	Área de Formación: Matemática	Semana (s): 4: del 11/05 al 15/05/2020 5: del 18/05 al 22/05/2020 6: del 25/05 al 29/05/2020
Intencionalidad: Luego de la definición y caracterización del Círculo Trigonométrico visualizadas ambas en el segundo momento, el alumno tendrá la capacidad de hacer la deducción de la Identidad Fundamental de la Trigonometría y sus auxiliares además de incorporar el signos de las distintas razones trigonométricas según el cuadrante en el que se encuentre el ángulo.				
Tema Generador: .- La Tierra en permanente movimiento. .- La importancia de la Matemática en la corriente alterna				
Referentes Teóricos: Identidad Fundamental de la Trigonometría y sus auxiliares – Reducción de ángulos al primer cuadrante.				
Actividad(es): El Docente publicará en la página institucional y enviará vía correo, WhatsApp y Facebook una presentación en PowerPoint con una clase paso a paso del tema, respaldada con algunos links contentivos de videos tutoriales relacionados con el tema. El estudiante, al recibir el documento deberá iniciar su estudio atendiendo a las recomendaciones dadas en la guía instruccional anexa. En la 2da semana realizarán los ejercicios, consultando con el docente las dudas surgidas, llevarán a cabo evaluación formativa a través de la aplicación Educaplay y en la 3ra semana serán evaluados mediante Google Formulario (Evaluación sumativa).				
Recurso(s): Presentación en PowerPoint, Guía Instruccional, Video Tutoriales, Facebook, WhatsApp y correo electrónico.				
Producto(s) a Evaluar / Tipo de Evaluación (Formativa o Sumativa) / Instrumento / Indicadores: Ejercicios propuestos para practicar y aclarar dudas (evaluación formativa), evaluación teórico-práctica (formativa) utilizando Educaplay y evaluación teórico-práctica (sumativa) empleando Google forms. Se guiará al estudiante para que aplique el procedimiento adecuado para cada ejercicio. El orden en la resolución de problemas matemáticos es clave.				
Fecha de Entrega de la Evaluación / Ponderación: Realización de ejercicios y problemas y evaluación por Educaplay en la semana 2 (formativa - individual) – Evaluación teórico-práctica utilizando Google forms (sumativa - individual) en la 3ra semana. Ponderación 20 % = 4 pts.				
Estrategias para realizar el acompañamiento docente: El estudiante puede estar en contacto permanente con el docente a través de WhatsApp, correo electrónico y Facebook.				