

|   |  |                                 |
|---|--|---------------------------------|
| DOCENTE: PROFESOR NEIL H. CRUZ M.                   | ASIGNATURA: FÍSICA.                    | GRADO - CURSO: 601,<br>602,604. |
| CORREO:<br>neil.cruz@iedtecnicointernacional.edu.co | TEMA: CINEMÁTICA.                      |                                 |
| CÓDIGO: II - 01-04-29-2021                          | FECHA DE ENTREGA: 29 DE ABRIL DE 2021. |                                 |

## I. INTRODUCCIÓN:

CORDIAL SALUDO, ESPERO QUE SE ENCUENTREN BIEN DE SALUD Y EN UNIÓN CON SUS SERES QUERIDOS. LES DESEO BUENA DISPOSICIÓN Y OPTIMISMO. LOS ANIMO A SEGUIR CON BUEN INTERÉS, EN ARAS DE QUE ESTA SITUACIÓN TERMINE PRONTO Y VOLVAMOS A ENCONTRARNOS NUEVAMENTE EN NUESTRA INSTITUCIÓN.

CONSULTAR CADA UNO DE LOS CONCEPTOS GENERALES, RESOLVER Y RESPONDER LAS PREGUNTAS A CONTINUACION (EN ACTIVIDADES), EXPLICAR Y DIBUJAR CON EJEMPLOS: A MANO, CON LETRA Y DIBUJOS CLAROS Y LEGIBLES, COLORES Y PARTES EN CADA DIBUJO. **(NO IMPRESOS)**.

## II. CONCEPTUALIZACIÓN:

### 1. DESEMPEÑO PARA EVALUAR:

**Explica conceptos y aplicaciones de movimiento:** Análisis gráfico y Sistema Internacional de Unidades.

### 2. CONCEPTOS GENERALES:

Análisis gráfico.

Sistema Internacional de Unidades.

## III. ACTIVIDADES POR DESARROLLAR:

1. Explicar y dibujar con ejemplos, como se realiza el análisis gráfico del movimiento de un cuerpo: como se utiliza este concepto para explicar el cambio de posición en el movimiento de los cuerpos.
2. Que es el Sistema Internacional de Unidades (SI), cuál es su origen y utilidad en la vida cotidiana: elaborar una tabla de SI con las principales magnitudes y unidades más utilizadas.

## IV. AUTOEVALUACIÓN:

**Cualitativa:** Estudiantes describan: ¿qué aprendieron?, ¿qué se les facilitó?, ¿qué se les dificultó?, ¿necesitan refuerzo?