

## Periodo 4

- Movimiento de rotación.
  - Movimiento circular uniforme.
  - Fuerza centrípeta y fuerza centrífuga.
  - Movimiento circular uniformemente variado.
  - Mecánica celeste.
- Movimiento de proyectiles.
  - Lanzamiento horizontal
  - Lanzamiento parabólico

### INDICADORES DE DESEMPEÑO:

- El estudiante describe el movimiento parabólico y circular a partir de la composición de movimientos.

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- Evaluación cognitiva (33%): Se llevará a cabo a través de exámenes escritos individuales, donde se abordarán las temáticas vistas.
- Evaluación procedimental (33%): Cada temática será desarrollada con actividades dentro o fuera del aula, a nivel grupal o individual, que fortalezcan la comprensión de las temáticas y serán revisadas a través de los exámenes escritos, anteriormente mencionados.
- Evaluación actitudinal (33%): durante el desarrollo de todas las clases se tendrá una evaluación disciplinaria, motivacional, de responsabilidad y de comportamiento que permitirá, al finalizar el periodo, dar una valoración cuantitativa por parte del alumno y del docente.