

|   |  |                          |
|---|--|--------------------------|
|  | <b>COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”</b><br>Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015.<br>DANE: 305001017077/ICFES: 056978<br>NIT. 800.066.633 - 8 | <b>Página 1<br/>de 1</b> |
|   | <b>PLAN DE CURSO - 2024</b>  |                          |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>ASIGNATURA: Física</b>              | <b>GRADO: Décimo</b>    |
| <b>DOCENTE: Andrea Valencia Cortés</b> | <b>PERIODO: Segundo</b> |

## PLAN DE CURSO

| SECUENCIA | TEMA  | MATERIAL DE APOYO   |
|-----------|---|---|
| 1         | Taller caída libre  | Libro hipertexto de 10°<br>Libro física universitaria Serway volumen I. |
| 2         | Vectores  | Libro hipertexto de 10°<br>Libro física universitaria Serway volumen I. |
| 3         | Movimiento en el plano  | Libro hipertexto de 10°<br>Libro física universitaria Serway volumen I. |
| 4         | Movimiento semi-parabólico y parabólico y movimiento de proyectiles | Libro hipertexto de 10°<br>Libro física universitaria Serway volumen I. |
| 5         | Practica de campo   | Libro hipertexto de 10°<br>Libro física universitaria Serway volumen I. |

## EVALUACIÓN

| TEMÁTICAS A EVALUAR                                   | TIPO DE PRUEBA | %   | CRITERIOS DE EVALUACIÓN   | FECHA    |
|---|----------------|-----|---|----------|
| Taller caída libre                                    | Taller         | 10% | Criterio ambiente de aula.<br>Criterio de Quiz.   | Semana 3 |
| Examen de caída libre                                 | Examen         | 15% | Criterio ambiente de aula.<br>Criterio de Quiz.   | Semana 4 |
| Taller de vectores                                    | Taller         | 10% | Criterio ambiente de aula.<br>Criterio de taller.   | Semana 6 |
| Taller movimiento en el plano y movimiento parabólico | Taller         | 10% | Criterio ambiente de aula.<br>Criterio de Quiz.   | Semana 7 |
| Examen de movimiento parabólico                       | Examen         | 15% | Criterio ambiente de aula.<br>Criterio de Quiz.   | Semana 8 |
| Día del agua  |                | 10% | Criterio de trabajos.   |          |
| Cuaderno  |                | 10% | Criterio de trabajos.   | Semana 8 |
| Proyecto de emprendimiento                            |                | 10% | Criterio ambiente de aula   |          |
| Autoevaluación  |                | 10% | Criterio ambiente de aula.<br>Evaluar nivel de compromiso y responsabilidad de acuerdo a la rúbrica diseñada. | Semana 8 |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”</b><br>Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015.<br>DANE: 305001017077/ICFES: 056978<br>NIT. 800.066.633 - 8 |
|   | <b>PLAN DE CURSO - 2024</b>  |

## OBSERVACIONES ADICIONALES

### Materiales del curso:

- Cuaderno y block cuadriculado o de hojas blancas, lápiz, lapicero, borrador.
- Calculadora científica

### ***Criterios de Ambiente de Aula (CAA)***

1. Mantener un comportamiento adecuado en el aula, respetando las normas de convivencia establecidas.
  2. No se permite consumir alimentos, usar el celular, hablar sin levantar la mano, tener una mala postura o dejar residuos de basura en el puesto de trabajo.
  3. Tomar apuntes durante las clases.
- Puntos: 5 puntos

### ***Criterios de Tareas/Trabajos (CTT)***

- *Presentación:*

1. Las tareas y trabajos deben entregarse en hojas limpias, con un buen orden, sin tachones y con letra clara.
2. En el encabezado deben constar los datos del estudiante (nombre, grado, fecha y número de lista).

- *Contenido:*

3. El contenido de las tareas y trabajos debe ser claro, conciso y en orden.

- *Puntualidad:*

4. Las tareas y trabajos deben entregarse en la fecha de vencimiento.

- *Puntos:*

- Presentación: 0,5 puntos
- Contenido: 4 puntos
- Puntualidad: 0,5 puntos

### ***Criterios de Talleres (CT)***

- *Trabajo cooperativo:*

1. Los estudiantes deben trabajar cooperativamente con sus compañeros, respetando las normas de convivencia.
2. No se permiten peleas, malas palabras o uso excesivo de la voz.

- *Registro:*



## COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”

Resolución licencia de funcionamiento, autorización, legalización de estudios No. 201500306879 de 1 de diciembre de 2015.

DANE: 305001017077/ICFES: 056978

NIT. 800.066.633 - 8

### PLAN DE CURSO - 2024

Página 3  
de 3

1. Cada estudiante debe registrar el taller en su cuaderno o hojas, resolviendo todas las preguntas planteadas de manera organizada y clara.

- *Material:*

1. Los estudiantes deben traer todo el material requerido para la realización del taller.

- *Puntos:*

- Trabajo cooperativo y material: 1 punto
- Registro y desarrollo: 4 puntos

### **Criterios de Evaluaciones/Quiz (CEQ)**

- *Presentación:*

1. En el encabezado deben constar los datos del estudiante (nombre, grado, fecha y número de lista).

- *Resolución:*

1. Las respuestas deben ser claras, ordenadas y con letra legible.

- *Fraude:*

1. No se permite hablar con los compañeros durante el desarrollo del quiz, pasarse hojas u otro tipo de utensilios que promuevan el fraude.
2. En caso de encontrar cualquier tipo de fraude, la evaluación será anulada.

- *Puntos:*

- Presentación: 0,2 puntos
- Resolución: 0,8 puntos
- Fraude: -0,5 puntos

---

**Andrea Valencia Cortés**  
**andreavalencia@cecas.edu.co**