



## 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

### FORMATO DE PLAN DE CURSO - 2024

Página 1  
de 4

**ASIGNATURA:** Ciencias Naturales

**GRADO:** 5

**DOCENTE:** Diana María Gómez

**PERIODO:** 3

### PLAN DE CURSO

SECUENCIA	TEMA	MATERIAL DE APOYO
1	<b>REPRODUCCIÓN Y RELACIÓN DE LOS SERES VIVOS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>La reproducción de los organismos en los diferentes reinos.</li><li>Los seres vivos y su relación con su entorno.</li></ul>	Hojas de block Hojas de colores Marcadores Videos Cartulina para frisos Cartuchera con implementos Imágenes Tijeras Pegante Música Observación con plantas y seres vivos del medio
2	<b>LA EXCRECIÓN EN EL SER HUMANO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sistema excretor</li><li>Sistema urinario</li><li>Formación de la orina</li><li>Enfermedades y cuidados</li></ul>	Lupas Cuaderno Colores Laboratorio
3	<b>LA MATERIA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Constitución</li><li>Clasificación</li><li>Estados y cambios</li><li>El átomo y la energía</li></ul>	
4	Laboratorio	

### EVALUACIÓN

TEMÁTICAS A EVALUAR	TIPO DE PRUEBA	%	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	FECHA
La reproducción de los organismos en los diferentes reinos.	<input type="checkbox"/> Video <a href="https://www.youtube.com/watch?v=GS34snYP4o">https://www.youtube.com/watch?v=GS34snYP4o</a> Tomar nota de las ideas principales del video.  Reproducción asexual <input type="checkbox"/> Videos <a href="https://www.youtube.com/watch?v=a71wh-oZPo">https://www.youtube.com/watch?v=a71wh-oZPo</a>	20	Demuestra conocimientos acerca de los ecosistemas y sus cuidados.  Participa de forma ordenada en las actividades.  Manipula el material de forma adecuada.  Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.	Julio 8 al 31



## 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

### FORMATO DE PLAN DE CURSO - 2024

Página 2  
de 4

<p>Los seres vivos y su relación con su entorno.</p>	<p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=V5uWbEjNenl">https://www.youtube.com/watch?v=V5uWbEjNenl</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=NX6CwdDKzDw">https://www.youtube.com/watch?v=NX6CwdDKzDw</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Elaboración de friso con las funciones vitales. (Nutrición, relación y reproducción)</li> </ul>		<p>Identifica los tres tipos de relaciones que se dan en los seres vivos y su entorno.</p> <p>Explica claramente cada una de las relaciones que se dan en los seres vivos.</p> <p>Realiza el friso siguiendo los criterios planteados y se preocupa por hacerlo con calidad.</p> <p>Sigue instrucciones con rigurosidad</p> <p>Respeto los acuerdos de clase para que haya un mejor ambiente de aula.</p>	
<p>Sistema Excretor</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Juego verdadero falso con datos del sistema excretor. <a href="https://wordwall.net/es/resource/22451101/sistema-excretor">https://wordwall.net/es/resource/22451101/sistema-excretor</a></li> <li>☐ Video explicativo <a href="https://www.youtube.com/watch?v=f0gUZrDQLKw">https://www.youtube.com/watch?v=f0gUZrDQLKw</a></li> <li>☐ Ficha para ubicar órganos del sistema excretor. <a href="https://www.recursose.com/2018/04/19/el-aparato-excretor-laminas-para-el-aula-y-fichas-para-el-alumno-es-en/">https://www.recursose.com/2018/04/19/el-aparato-excretor-laminas-para-el-aula-y-fichas-para-el-alumno-es-en/</a></li> </ul>	<p>20</p>	<p>Comprende la importancia del sistema excretor y sus funciones.</p> <p>Participa de forma ordenada en las actividades.</p> <p>Manipula el material de forma adecuada.</p> <p>Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.</p>	<p>Julio 29 al 2 de agosto</p>
<p>Sistema Urinario</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☐ Imágenes de enciclopedia “El cuerpo de Juan” para ubicar las partes más importantes y el proceso.</li> <li>☐ Dibujo en el cuaderno</li> </ul>	<p>20</p>	<p>Comprende la importancia del sistema urinario y sus funciones.</p> <p>Participa de forma ordenada en las actividades.</p> <p>Manipula el material de forma adecuada.</p>	<p>Agosto 5 al 9</p>



## 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

### FORMATO DE PLAN DE CURSO - 2024

Página 3  
de 4

	<p><b>Sistema Urinario</b></p>		<p>Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.</p>	
La materia	<p>Estados y Clasificación</p> <p>📺 Video <a href="https://www.youtube.com/watch?v=huVPSc9X61E">https://www.youtube.com/watch?v=huVPSc9X61E</a></p> <p>📺 Mapa conceptual en el piso y por equipos.</p> <p>Clasificación</p> <p>📺 Video <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Nj7yOTa-vkU&amp;t=243s">https://www.youtube.com/watch?v=Nj7yOTa-vkU&amp;t=243s</a></p>	20	<p>Identifica y clasifica los diferentes estados de la materia (sólido, líquido, gaseoso).</p> <p>Participa de forma ordenada en las actividades.</p> <p>Manipula el material de forma adecuada.</p> <p>Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.</p>	Agosto 12 al 16
Laboratorio	<p>📺 Experimentos con estados de la materia traídos por los estudiantes.</p>	20	<p>Demuestra motivación en los procedimientos realizados en el laboratorio, cumpliendo con las normas establecidas en este espacio.</p> <p>Participa de forma ordenada en las actividades.</p> <p>Manipula el material de forma adecuada.</p> <p>Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.</p>	Agosto 19 al 23
El átomo y la energía	<p>📺 Exposición de un estudiante</p> <p>📺 Manualidad de átomo</p>		<p>Muestra conocimientos del átomo, identificando su estructura y algunas de sus propiedades.</p> <p>Participa de forma ordenada en las actividades.</p> <p>Manipula el material de forma adecuada.</p> <p>Expresa sus ideas, preguntas y opiniones en el momento oportuno.</p>	Agosto 26 al 30

	<p align="center"><b>COLEGIO CARLOS CASTRO SAAVEDRA “Ser, buscando ser más”</b>  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</p>	
<p align="center"><b>FORMATO DE PLAN DE CURSO - 2024</b></p>	<p align="right"><b>Página 4 de 4</b></p>	

## OBSERVACIONES ADICIONALES

### 1. Habilidad de expresión verbal (Oratoria)

Durante el periodo se fortalecerá, a través de las diferentes actividades y la muestra al final del periodo, la habilidad comunicativa de la oratoria. Em grado quinto se realizará la socialización del proyecto de investigación y finalmente un debate donde expresaran su pensar, sus opiniones y sus puntos de vista, ya que en el ejercicio investigativo se dio una mirada más científica.



### 2. Durante el periodo se realizan dos tipos de evaluación

- Evaluación diagnóstica: Se realiza una indagación de saberes previos de las diferentes temáticas.
- Evaluación formativa: Es continua y procesal, se realiza a lo largo del periodo donde se observa el desarrollo de competencias en los estudiantes y se realizan los procesos de autoevaluación permanentes a medida que se van dando experiencias significativas.

Teniendo en cuenta las formas de autoevaluación, coevaluación, heteroevaluación y evaluación de pares.

**Diana María Gómez Palacio**  
**Correo: dianagomez@cecas.edu.co**