

Guía de Trabajo

Nombre docente:	Constanza Arredondo Muñoz		
Curso:	7 año Básico		
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado	Indicador de Evaluación
Repaso de Contenidos	Ciencias Naturales	OA 7: Planificar y conducir una investigación experimental para proveer evidencias que expliquen los efectos de las fuerzas gravitacional, de roce y elástica, entre otras, en situaciones cotidianas.	Realizan investigaciones sobre los efectos de fuerzas como la gravitacional, la de roce y la elástica sobre objetos, en contextos cotidianos.

CUADRO DE INSTRUCCIONES

Para poder trabajar en esta guía, sigue los siguientes pasos:

1. Busca tu libro de ciencias naturales, si no lo posee en forma física puedes consultarlo por internet en el link que aparece en la sección de recursos.
2. Lee atentamente la sección “Guion Metodológico” de este documento.
3. Lee las páginas indicadas en tu libro de ciencias naturales, para repasar los contenidos que hemos trabajado.

GUION METODOLÓGICO

Durante el desarrollo de esta guía, nos vamos a dedicar a reforzar los contenidos que trabajamos en la tarea N°13 y evaluamos en el Ticket N°14, relacionadas con los tipos de fuerzas.

Para realizar el refuerzo de contenidos, solo vamos a repasar leyendo las páginas 60 a la 66 del libro de ciencias naturales. Recuerda, como esta semana nos dedicaremos a repasar contenidos, no tendrás que realizar una tarea; por lo tanto, no tendrás que enviar evidencias de tu trabajo.

Lee atentamente la información que aparece en las páginas mencionadas y subraya aquellos conceptos que consideres importantes.

Conceptos Importantes

- **Fuerza:** Son interacciones entre dos o más cuerpos y generalmente las reconocemos por los efectos que producen.
- **Fuerza de Roce:** Es aquella que impide el desplazamiento entre dos cuerpos.
- **Fuerza de Gravedad:** La fuerza de atracción que ejerce la Tierra sobre un objeto.
- **Fuerza Elástica:** Surge cuando se aplica una fuerza sobre un material elástico.
- **Fuerza Eléctrica:** Es la fuerza ejercida entre cuerpos cargados eléctricamente.
- **Tensión:** Es la fuerza que ejerce una cuerda o cualquier objeto sólido similar sobre la estructura en que se sostiene.

Recursos

Link texto de estudio digital: <https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-21022.html>