



Guía Física 4to medio

NOMBRE:	Curso: 4to medio A
Fecha:	Tiempo estimado trabajo en domicilio.
Puntaje Real: 30 pts.	Puntaje Obtenido:
Objetivo de la evaluación Identificar características de la electricidad y magnetismo	Habilidades para evaluar Diseñar y presentar proyectos experimentales

ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

Capítulo 3 de tu libro. Física de los cuerpos cargados. Página 132

Se envió trabajo para realizar durante el mes de marzo.

Trabajo individual

1. Diseñar un proyecto que involucre la electricidad o magnetismo

Este debe contar como siempre con la lista de materiales, dibujo y explicación científica del proyecto.

Se entrega en una hoja simple con título, nombre y curso.

2. Realizar el proyecto de forma física (maqueta). Debes tener en consideración que sean materiales que puedas conseguir fácilmente. Recuerden la presentación y que los proyectos deben explicarse visualmente con datos, indicaciones, explicaciones, etc..

3. Debe grabar una presentación de mínimo 5 minutos donde explique su proyecto y los conceptos básicos de magnetismo y electricidad dependiendo que proyecto se escogió

En el video su voz debe ser fluida para evidenciar el dominio del tema, además de explicar su tema debe explicar su proyecto.

Rubrica de evaluación.

Indicador	Satisfactoriamente Logrado (100%-81%)	Regularmente logrado (80%-61%)	Mínimamente realizado (60%-50%)	No logrado (menor a 50%)
Presentación de proyecto de forma escrita.	Presenta proyecto con dibujo, materiales y explicación clara y precisa científicamente.	Presenta proyecto con dibujo, materiales y explicación sin claridad.	Presenta proyecto sin dibujo y/o materiales y explicación sin claridad.	Presenta proyecto sin dibujo o materiales. Además, su explicación no es clara.
Elaboración de proyecto	El proyecto se explica por si solo al observar un 3ro que da claro lo que quiere demostrar. Es visualmente atractivo y presentable.	El proyecto se explica por si solo al observar un 3ro queda claro lo que quiere demostrar. NO es visualmente atractivo y presentable.	El proyecto no se explica por si solo al observar un 3ro queda no claro lo que quiere demostrar. NO es visualmente atractivo y presentable.	El proyecto no esta presentable.
Presentación	El estudiante domina el tema escogido y explica fluida y claramente su proyecto.	El estudiante no domina en totalidad el tema escogido y explica poco fluido su proyecto.	El estudiante no domina tema escogido, lee y explica poco fluido su proyecto.	El estudiante lee durante toda la presentación sin explicar su proyecto.