Liceo Particular Mixto San Felipe

Unidad Técnico Pedagógica

Enseñanza Básica

 **GUÍA DE TRABAJO N°1**

 **FÍSICA Y OCTAVOS/ SEMANA DEL 06 AL 17 DE ABRIL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Explicar cuando un cuerpo está cargado eléctricamente y los tipos de electrización. |
| **Instrucciones** | Desarrollar la guía de estudio. |
| **Descripción del Aprendizaje** | Realizar-Argumentar |
| **Correo del docente para consultas** | mcastro@liceomixto.clq |
| **Educadora** | jimepsp777@liceomixto.cl |

Responde en tu cuaderno, observando los videos vistos de cargas eléctricas.

<https://www.youtube.com/watch?v=CyCHoCxcqxA> y <https://www.youtube.com/watch?v=o_2SGGLfEMo>

1. ¿Qué es carga eléctrica?
2. ¿Cuál es la unidad de medida de las cargas eléctricas?
3. Realiza un dibujo de un átomo y coloca las partes que lo forman.
4. Explica cuando una carga se atrae.
5. Explica cuando una carga se repele.
6. ¿Cuándo hay un exceso de electrones?
7. ¿Qué tiene que haber en un cuerpo neutro?
8. Responde en tu cuaderno los tipos de electrización observando los siguientes videos:
9. <https://www.youtube.com/watch?v=8Zv53g7SKqQ>
10. <https://www.youtube.com/watch?v=CyCHoCxcqxA>
11. <https://www.youtube.com/watch?v=o_2SGGLfEMo>