

## GUIA DE ESTUDIO DE LA MATERIA Y SUS INTERACCIONES

**DESARROLLAR LOS TEMAS DE CADA PUNTO PARA QUE CAPTE LOS PRINCIPIOS DE CADA TEMA**

- CONCEPTO DE MATERIA
- PROPIEDADES DE LA MATERIA
- CLASIFICACIÓN DE LA MATERIA
- LA TABLA PERIODICA
- PROPIEDADES Y CLASIFICACIÓN
- ENLACE QUÍMICOS
- ESTADOS DE LA MATERIA
- GASES Y SUS PROPIEDADES
- LIQUIDOS Y SUS PROPIEDADES
- SOLIDOS Y SUS PROPIEDADES
- SISTEMAS Y SU ENTORNO
- ELEMENTOS DEL SISTEMA
- LEY DE CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA
- TEMPERATURA Y ENERGÍA
- ENERGÍA CINÉTICA Y POTENCIAL
- CICLO DEL AGUA
- ESTRUCTURA DE LA MATERIA Y SUS PROPIEDADES
- LEY DE COULOMB Y SUS ENLACES
- ENERGÍA TÉRMICA Y SUS ÁTOMOS
- TRANSFERENCIA DE ENERGÍA Y CAMBIO DE TEMPERATURA
- TIPOS DE TRANSFERENCIA DE ENERGÍA
- CICLO DE CARBONO
- EFECTO INVERNADERO
- MATERIALES SINTÉTICOS
- NANOTECNOLOGÍA