Prof: Karen Carreras

C. Física 2º2.

Sintesis para el Examen Ciencias Fisicas 2° 2 Liceo N°31

UNIDAD I: ALGUNAS PROPIEDADES DE LOS SISTEMAS MATERIALES.

Propiedades de la materia:

- Propiedades extensivas e intensivas.
- Propiedades físicas y químicas.
- Clasificación según fases e intercambio de energía

Estados físicos de la materia:

- Características macroscópicas.
- Interpretación de los estados físicos con el modelo de partículas.
- Propiedades mecánicas. Relación entre fuerza y deformación de un resorte, ley de Hooke.

Propiedades térmicas y eléctricas de la materia:

- Dilatación térmica en sólidos, líquidos y gases.
- Termómetro. Escalas termométricas
- Conductividad térmica.