

GRUPOS: 2º 5, 2º6 Y 2º8.

Materia.

-Sistemas. Clasificación según el intercambio con el entorno.

-Propiedades extensivas e intensivas.

-Sistemas homogéneos y heterogéneos.

-Densidad.

-Estados de la materia. Características de cada uno.

-Propiedades mecánicas.

-Dilatación térmica. Termómetro.

Calor y temperatura, equilibrio térmico

-Escala de temperatura. Conversiones.

-Calor .

-Diferencias entre calor y temperatura

-Gráficas

- Cambios de estado:

- Curva de calentamiento de un líquido. Punto de ebullición, dependencia del punto de ebullición con la presión.

-Curva de calentamiento de un sólido (fusión).

- Curva de enfriamiento de un líquido (solidificación)

- Punto de fusión (los puntos característicos como propiedades intensivas).

Docente: Laura Malvis