

CIENCIAS APLICADAS 4º ESO

PROPUESTA DE RECUPERACIÓN

Tema 1

1. El laboratorio
2. Instrumental de laboratorio. Clasificación
3. Balanzas. Tipo
4. El calibre o pie de Rey. Partes y medidas.
5. El microscopio
6. El proceso de medida. Precisión y exactitud.
7. Errores en las medidas. Errores relativos y aboslutos.

Tema 2.

1. El informe científico.
2. Tipos de mezclas y técnicas de separación.
3. Clasificación de los desinfectantes.
4. La pasteurización y la esterilización.

Tema 3.

1. La contaminación. Natural y antropogénica.
2. Tipos de contaminación
3. La química verde o sostenible.
4. Concepto de desarrollo sostenible.
5. Las dimensiones del desarrollo sostenible

Tema 4.

1. Las capas de la atmósfera.
2. Composición de la atmósfera.
3. Origen de los contaminantes
4. Tipos de contaminantes.
5. El efecto invernadero
6. La lluvia ácida.