

Realiza el análisis de **dos objetos** que quieras siguiendo el esquema y respondiendo a sus preguntas.

Análisis formal

Dibujo completo del objeto (en perspectiva).

Despiece del objeto y dibujo de cada una de las piezas que lo componen.

¿Qué forma exterior tiene: esférica, cónica, prismática,...?

¿Cuáles son sus medidas exteriores (en milímetros)?

Altura

Anchura

Profundidad

Análisis técnico

¿Cuántas piezas componen el objeto?

Enuméralas

¿De qué material está hecha cada pieza?

¿Cómo están unidas las piezas unas con otras?

¿Por qué principio físico funciona?

¿Cómo se fabrica?

¿Qué dimensiones deben estar normalizadas?

Análisis socioeconómico

¿Cuáles son las necesidades que satisface el objeto?

¿Cómo se han resuelto estas necesidades a lo largo de la historia?

¿Qué daños medioambientales produce su utilización?

¿Cómo se comercializa este producto?

¿Qué precio aproximado de venta al público tiene? ¿Es caro o barato?

Análisis funcional

¿Para qué sirve?

¿Cómo funciona?

¿Cuáles son las instrucciones para manejarlo?

¿Cómo se instala?

¿Qué mantenimiento tiene?

¿Qué riesgos puede producir su manejo para la seguridad de las personas?

¿Hay objetos que realizan una función similar?

