

Trabajo Evaporadores

Se debe realizar una investigación sobre la operación unitaria de evaporación (que no es el fenómeno de evaporación, que se vio antes). El trabajo deberá abordar los siguientes aspectos:

1. Definición de la operación unitaria de evaporación.
2. Explicar Para qué se usa ésta operación en la industria.
3. Cómo son y cómo funcionan los equipos e instalaciones donde se realiza la operación estudiada.
4. Principios físicos que fundamentan el funcionamiento de la máquina o equipo sobre el que tiene que investigar. Factores que favorecen o dificultan el proceso que se está estudiando y que serán por lo tanto decisivos en el diseño.
5. Abarcar dos tipos distintos de maquinas, equipos o instalaciones que se encuentran en la realidad, y tener en cuenta las condiciones de instalación y montaje.
6. Ejemplos de los equipos, máquinas o instalaciones ya sea en fotos, videos o animaciones.
7. Obtener datos de Capacidad de operación por medio de catálogosde productos o de selección de equipos. Materia que se intercambia en el funcionamiento. Qué energía consume. Capacidades de producción de diferentes máquinas.

La producción consistirá en la elaboración de un texto que:

- Responda a las consignas establecidas.
- Presente coherencia en el texto elaborado y riqueza del mismo, en cuanto a figuras, gráficos y tablas que incorpore.
- Sea claro en la comunicación de las ideas.