

Asignatura: **Cátedra Hullas que inspiran**  
Profesor: Óscar Suárez Palacios  
Tarea comunicativa: póster científico  
Semestre: Libre elección  
Profesional de apoyo: Verónica Lozada Gallego

## **¿Cómo se realizan organizadores gráficos?**

### **1- ¿Qué es un organizador gráfico?**

Es una representación visual de conocimientos que presenta información, rescatando los aspectos fundamentales de un concepto, temas, materias dentro de un esquema.

Se le conoce de diferentes formas: mapa semántico, mapa conceptual, organizador visual, mapa mental, etc.

Estas herramientas se elaboran con el propósito de recordar, organizar, descubrir relaciones entre distintas conceptualizaciones, temáticas o áreas del conocimiento, pretendiendo una lectura activa, visibilización del pensamiento, promoviendo la síntesis, la retención nemotécnica y el análisis.

### **2- Clases de organizadores gráficos**

Existe cuatro clases de organizadores gráficos: 1) conceptual; 2) jerárquico; 3) Cíclico; 5) secuencial.

- **CONCEPTUAL**

El mapa conceptual es una técnica creada por Joseph D. Novak (1988) para aplicar en el aula el modelo de aprendizaje significativo. Lo presenta como estrategia, método y recurso esquemático.

**Estrategia:** “Procuraremos poner ejemplos de estrategias sencillas, pero poderosas en potencia, para ayudar a los estudiantes a aprender y para ayudar a los educadores a organizar los materiales objeto de este aprendizaje” (Novak).

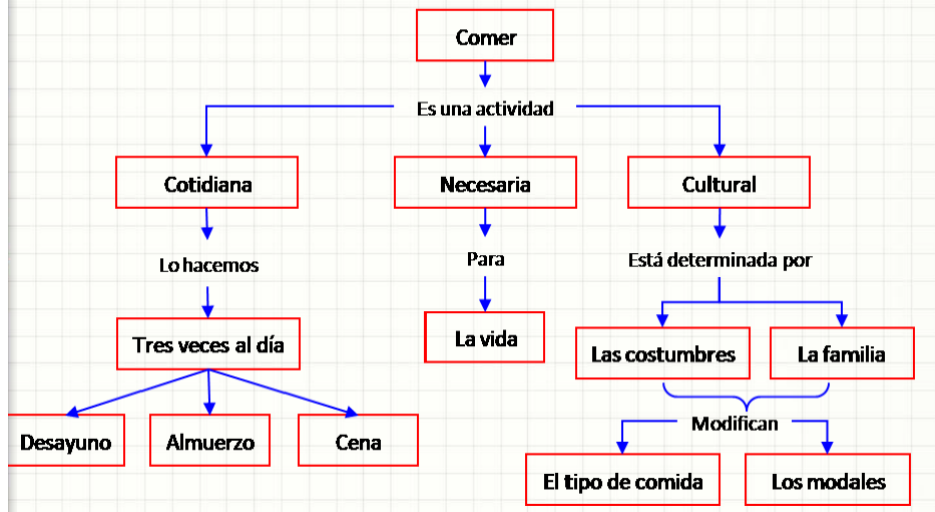
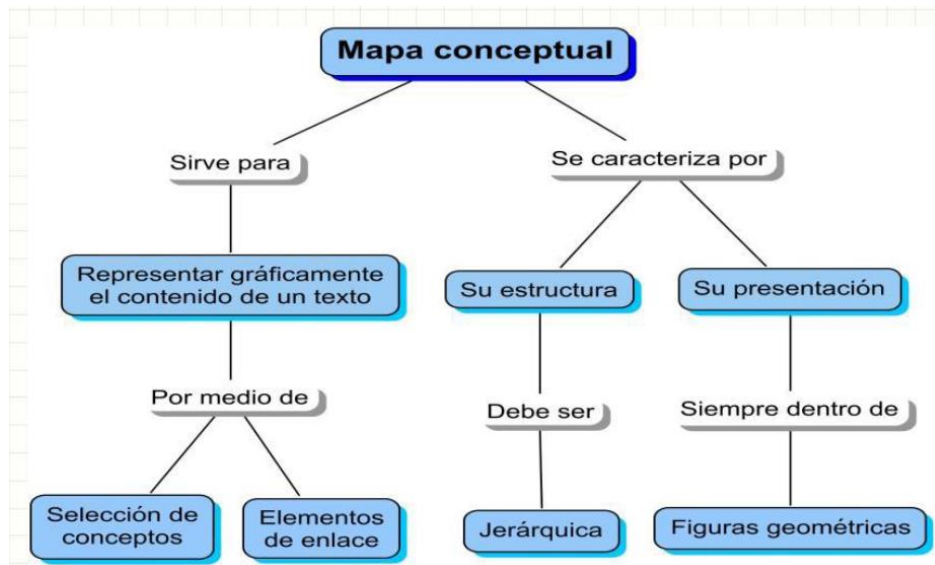
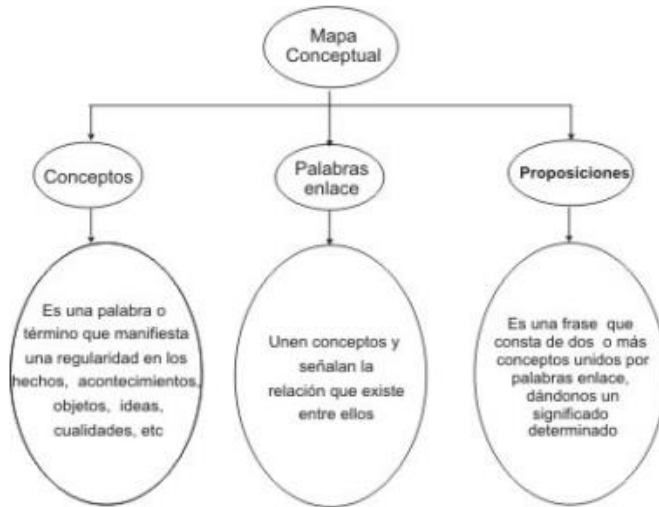
**Método/Técnica:** “La construcción de los mapas conceptuales (...) es un método para ayudar a los estudiantes y educadores a captar el significado de los materiales que van a aprender” (Ibid.).

**Recurso:** “Un mapa conceptual es un recurso esquemático para representar un conjunto de significados conceptuales incluidos en una estructura de proposiciones” (Ibid.).

**Procedimiento (aplica para todas las elaboraciones de los O.G.)**

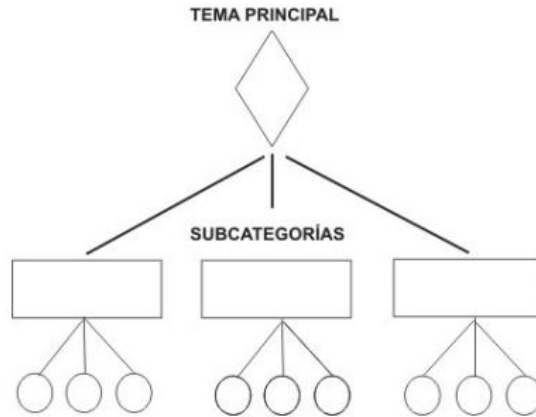
- a) Leer con atención los textos en los que se basará el organizador conceptual.
- b) Hacer una lista con los conceptos importantes
- c) Ordenar la lista de conceptos de los generales a los específicos
- d) Seleccionar las palabras de enlace apropiadas para formar posiciones que muestran las líneas de enlace.
- e) Elaborar un mapa conceptual empleando la lista ordenada para construir la jerarquía conceptual
- f) Revisar su construcción.

**Ejemplos:**

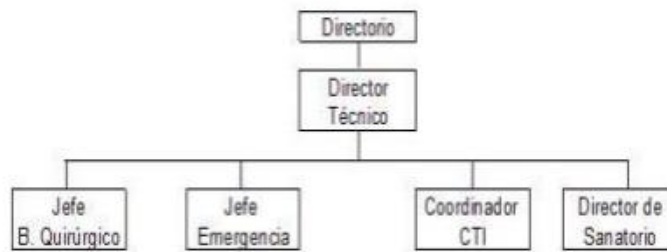


- **JERÁRQUICO**

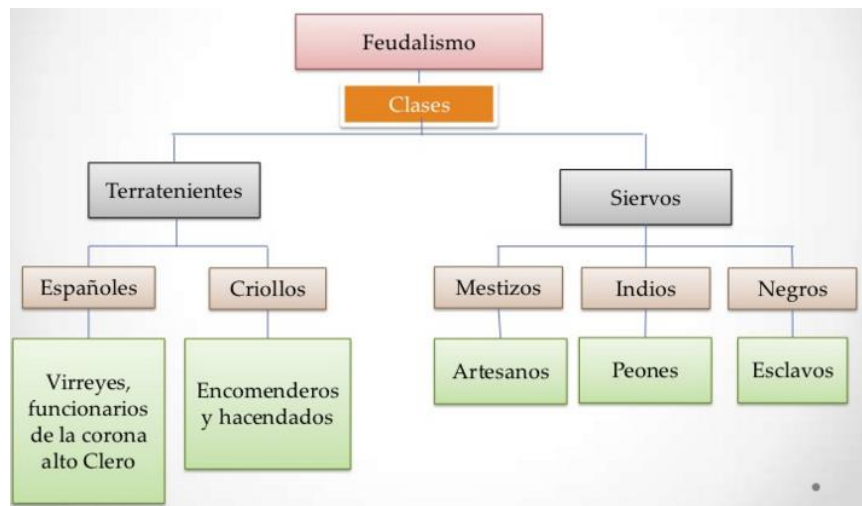
Estos organizadores empiezan con un tema o concepto, y luego incluyen un número de rangos o niveles debajo de este concepto. La característica clave es que existen diferentes niveles que proceden de la parte superior hasta la parte inferior o viceversa.



**Ejemplos:**



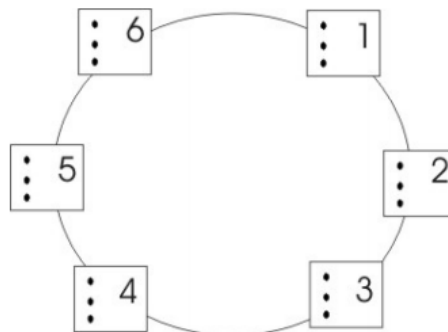
*Organigrama que muestra la organización médica jerárquica.*



- **CÍCLICOS**

Muchos procesos se repiten o son cíclicos. Se componen de una serie de pasos que se repiten y no tienen un comienzo ni un fin definido. Un ejemplo de tal ciclo es el del ciclo del agua: 1. El agua se evapora por medio del calor. 2. La evaporación constante causa la acumulación de agua en las nubes. 3. La condensación ocurre por factores de temperatura. 4. Esto produce lluvia. Se repite el proceso indefinidamente.

El organizador de pasos o procesos cíclicos permite organizar eventos que se repiten de una manera fácil y clara. Para usar este organizador grafico debes colocar el tema en el centro y los procesos o pasos en las flechas alrededor del círculo. Sirve para trabajar temas varios en ciencias, sociales, español, etc.



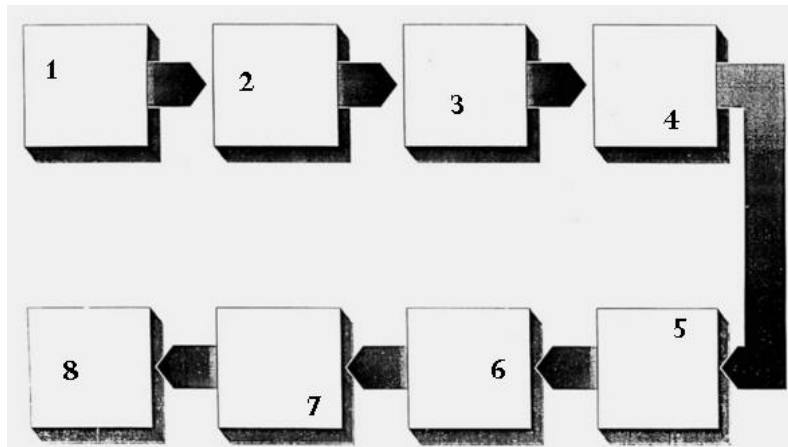
**Ejemplos:**



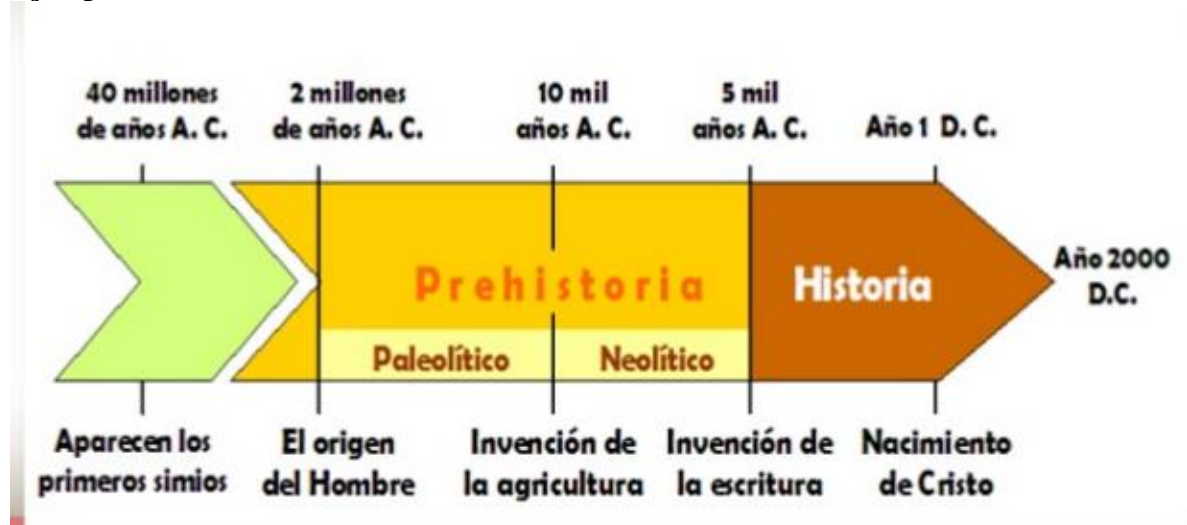
1

- **SECUENCIALES**

Los organizadores secuenciales disponen los eventos en orden cronológico. Este tipo de organizador es útil cuando los eventos tienen inicio y final específicos. También es apropiado para causa y efecto.



### Ejemplos



### Bibliografía:

Preciado Rodríguez, G. (S.F.) Recopilación de Organizadores Gráficos. [Documento PDF].

Disponible en: <http://craig.com.ar/biblioteca/9/Organizadores%20Graficos.pdf>

Demo e-ducativa Catedu (S.f.) Disponible:

[http://contenidosdigitales.ulp.edu.ar/exe/tecnicasdeestudio/mapa\\_conceptual.jpg](http://contenidosdigitales.ulp.edu.ar/exe/tecnicasdeestudio/mapa_conceptual.jpg)

Imágenes tomadas de:

<http://es.slideshare.net/ejsorianoruiz/cmo-hacer-un-organizador-grfico>

<http://slideplayer.es/slide/31873/>