

**EJERCICIO TEORICO N° 12:**

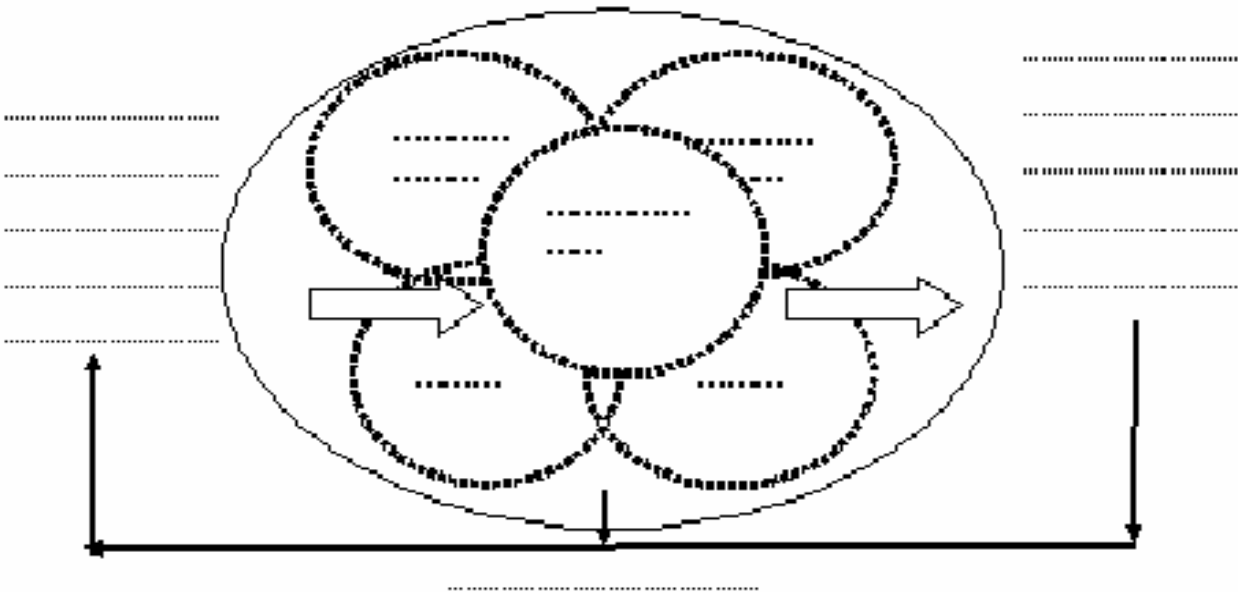
**Sistemas y Organizaciones**

**ITEM A) Coloque V o F. Fundamente clara y completamente las respuestas falsas.**

- .....1. Un sistema, funcionalmente considerado, es divisible en partes; pero estructuralmente, constituye un todo indivisible, pues al fragmentarlo puede perder algunas de sus propiedades esenciales. Se pone de manifiesto la importancia del modo sintético e integrado, de concebir el mundo.
- .....2. La equifinalidad es una propiedad de los sistemas que indica que es posible diferenciar el sistema de otros que brindan servicios similares, considerando un conjunto atractivo de factores.
- .....3. Solo se usa el término sistema, cuando existe algún grado de totalidad, cualquiera sea el tipo de sistema considerado.
- .....4. Mientras que eficiencia implica el cumplimiento de los objetivos, eficacia se relaciona con la manera de cumplir el objetivo.
- .....5. Los mecanismos de control solo permiten examinar como va el sistema en la búsqueda de su objetivo, comparando la situación real con la prevista.

**ITEM B) Complete:**

- a Un ..... permite representar gráficamente la estructura organizacional, definida formalmente.
- b Complete el siguiente esquema que representa la organización, como sistema recursivo:



## **EJERCICIO TEORICO N° 12**

### **Sistemas y Organizaciones**

- c. Cite ocho propiedades de la teoria general de sistemas, que son exclusivas de los sistemas abiertos, y no se presente en los sistemas cerrados.....  
.....  
.....
- d. Cite los cinco primeros elementos para identificar un sistema: .....  
.....  
.....
- e. ....: propiedad que posee un sistema cuando en un momento dado, todas sus variables relevantes se encuentran dentro de los intervalos de aceptación predefinidos.
- f. ....: propiedad de los sistemas abiertos que indica que la organización tiene distintas formas de alcanzar los objetivos.
- g. ...., ....., .....: propiedades comunes a todos los sistemas.
- h. ....: propiedad que no posee un sistema, en cambio, si se presenta en un conglomerado.
- i. ...., ....., .....: variables que componen los elementos de accion indirecta del entorno externo de la organización.
- j. ....: propiedad de los sistemas que se analizan, identificando en ellos uno o más subsistemas.
- k. ....: enfoque que considera que la realidad bajo estudio es igual a la suma o resultante del entendimiento de sus partes.