

EJERCICIO TEORICO N° 2:

Ítem a) Coloque V o F. Fundamente con claridad las respuestas falsas:

-1. El siguiente es un ejemplo de retroalimentación negativa: “la organización puede lograr sus objetivos fabricando y vendiendo un lote mínimo de 100 productos y máximo de 190 productos en el mes, tanto actualizando la tecnología empleada en la fabricación de los productos, como modificando la estructura interna de la organización para aumentar la coordinación y supervisión de las actividades de las distintas unidades organizacionales, como cambiando la distribución de los recursos del sistema logrando un uso mas eficiente de los mismos”.
-2. El concepto de subsistema, sistema y supersistema, lleva implícita la idea de recursividad.
-3. Existe independencia en los conglomerados, pero no en los sistemas.
-4. Los sistemas que poseen neguentropía, son aquellos en los que no existe retroalimentación.
-5. El modelo de estructura organizacional funcional es ventajoso cuando la organización crece y se diversifica, cuenta con actividades que se desarrollan en distintos turnos, o fabrica y vende distintos tipos de productos; en ella es posible medir fácilmente y mantener un alto desempeño por turno o producto, como así también permite desarrollar un ágil proceso de toma de decisiones.
-6. Podemos hablar de homeóstasis únicamente en sistemas abiertos. Homeóstasis es un concepto que está íntimamente relacionado con el hecho de lograr la estabilidad del sistema.
-7. Como en un sistema contamos con un conjunto de componentes o partes, el entendimiento del sistema puede verse como: “La suma o resultante del entendimiento de sus partes”.
-8. El siguiente es un ejemplo claro de la característica de los sistemas abiertos dinámicos: diferenciación: “la venta de artículos proporciona a la organización los ingresos necesarios para solventar los gastos de los próximos meses, permitiendo obtener los elementos necesarios para lograr la continuidad en el funcionamiento del negocio”.
-9. La entropía siempre creciente es una propiedad de los sistemas que lleva a los sistemas abiertos a un límite en el que el sistema muere.
-10. Las organizaciones altamente formalizadas son altamente centralizadas.