



ACTIVIDADES UNIDAD 1

1.- Cuestiones.

- a) Pon ejemplos de sistemas del cuerpo humano, señalando de que elementos constan, cómo están relacionados y cual es su finalidad
- b) ¿Crees que una ciudad es un sistema? ¿Por qué?
- c) ¿Podemos considerar el cuerpo humano como un sistema de sistemas?
- d) Define un sistema del lugar en que te encuentras. Pide a otra persona que haga lo mismo. ¿Hay coincidencias?

2.- Sea el sistema constituido por un servicio de reparto de pizzas, asociar cada elemento de la columna izquierda con su correspondiente de la columna de la derecha:

Objetivo	Telefonista, cocineros, repartidores
Elementos	Pizzas
Entradas	Tomar recados, preparar pizza, enviar y cobrar
Salidas	Maximizar ventas
Proceso realizado	Llamadas, dinero
Relaciones entre elementos	Comanda a cocina, dirección y factura a repartidor, dinero cobrado, pizza preparada

3.- Clasificar los siguientes elementos como datos o como información.

- a) Dígitos binarios
- b) Expedientes personales en un archivo
- c) Sonidos no identificables
- d) Un código sin clave de cifra
- e) Un listado de notas de examen (nombre + nota)

4.- Define los objetivos, procedimientos y prácticas de trabajo, la información, las personas y el equipo de un departamento o pequeña empresa. Analiza como los cambios en uno de los componentes influyen en el resto.



5.- Da un ejemplo de decisiones operativas, tácticas y estratégicas en la carrera de formación de un joven desde la educación primaria.

6.- Clasifica las siguientes decisiones sobre la gestión de una empresa como Operativas, Tácticas y Estratégicas:

- a) Decidir el presupuesto anual
- b) Realizar un descuento a un cliente en una venta
- c) Alquilar una máquina por un mes para afrontar la avería de la máquina que se tiene actualmente
- d) Indicar los objetivos anuales de ventas para cada vendedor

7.- Pensar en un pequeño negocio o tienda:

- a) ¿Qué subsistemas puedes identificar?
- b) ¿Qué información debe manejar cada uno y cuál debe enviar o compartir con otros?
- c) ¿Qué tipo de decisiones operativas, tácticas y estratégicas pueden tomarse en cada subsistema?

