Análisis de los Sistemas Actuales:

Caso 1(Cistolito):

Componentes:

Equipos:

- 1. Servidor de base de datos
- 2. Servidor de respaldo de la base de datos
- 3. Máquina ticketera

Personas:

- 1. Asesor de venta
- 2. Cajeros
- 3. Reponedores
- 4. Limpieza
- 5. Distribuidor

Procedimientos:

- 1. El asesor ayuda al posible cliente
- 2. El cliente escoge un producto
- 3. El cliente verifica el precio del producto
- 4. El cliente se registra en el sistema
- 5. El cliente realiza el pago en la caja

Programas:

- 1. Pasarela de pagos
- 2. SQL server
- 3. sistema operativo Windows

Datos:

- 1. Cliente
- 2. Producto
- 3. Ventas
- 4. Gastos
- 5. Proveedor
- 6. Empleados

Caso 2:

Componentes:

Equipos:

- 1. Servidor de base de datos
- 2. Servidor de respaldo de la base de datos
- 3. Máquina ticketera
- 4. Teléfono

Personas:

- 1. Gerente
- 2. Cajero
- 3. Limpieza

Procedimientos:

Reservación:

- 1. El cliente llama al hotel para recibir información
- 2. El gerente brinda la información deseada
- 3. El cliente reserva las habitaciones y días
- 4. El gerente confirmó las reservas

Entrega de llaves:

- 1. El cliente habla con el gerente
- 2. El gerente registra su ingreso
- 3. El gerente entrega las llaves previa confirmación del cliente

Salida del cliente:

- 1. El cliente se acerca con el gerente
- 2. El gerente registra las habitaciones para registrar algún tipo de daño
- 3. En caso de haber algún tipo de daño hacia la habitación se le suma los costos de reparación al cliente
 - 4. Si no hay daño, El cliente registra el pago acordado inicialmente

Programas:

- 1. Pasarela de pagos
- 2. SQL server
- 3. sistema operativo Windows

Datos:

- 1. Cliente
- 2. Habitaciones
- 3. Días Reservados
- 4. Gastos
- 5. Pagos
- 6. Empleados



