

II Congreso en Administración
de Organizaciones de la Salud
"Cuidado en Seguridad del Paciente"



SISTEMAS DE INFORMACION PARA LA TOMA DE DECISIONES

Asociación Sonorense de
Hospitales Privados A.C.



ABRIL 2008

•Un **SISTEMA DE INFORMACION** es un conjunto organizado de elementos que interactúan entre sí con el fin de apoyar las actividades de una empresa o negocio.

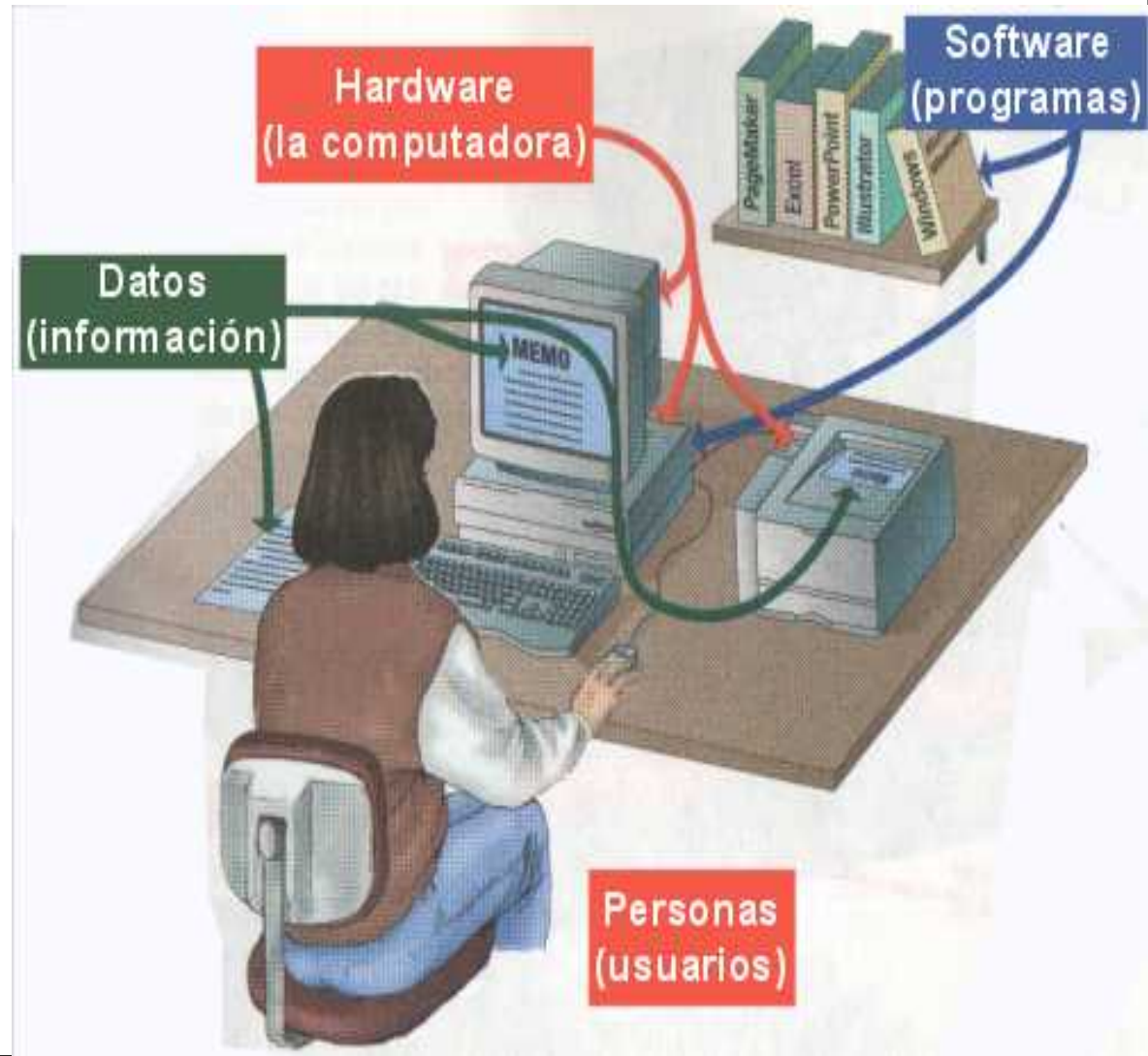


Los sistemas de información tienen muchas cosas en común, la mayoría de ellos están formados por:

- Personas (usuarios)

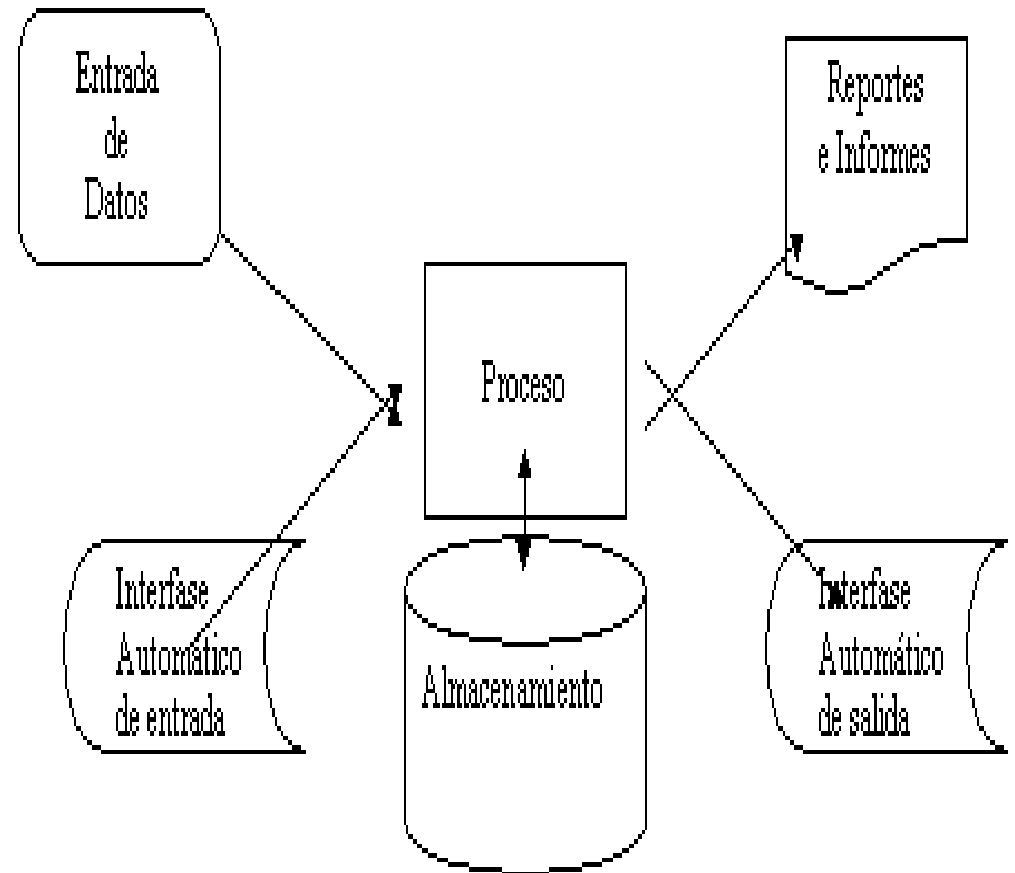
- Procedimientos (procesos, modelo de operación.)

- Equipo.



Actividades básicas que realiza un sistema informático:

- Entrada
- Almacenamiento
- Procesamiento
- Salida de información.

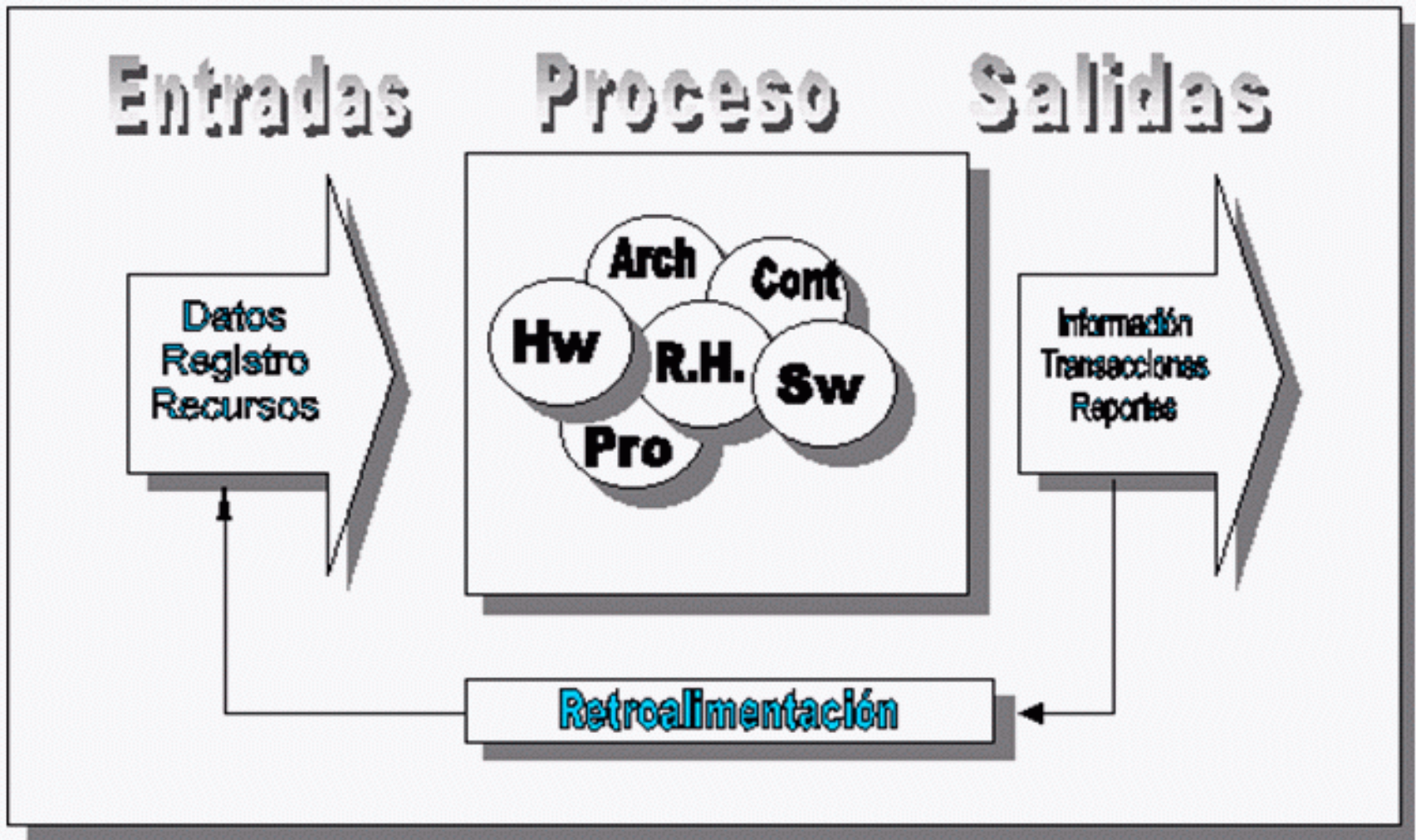


Los Sistemas de Información (SI) y las Tecnologías de Información (TI) han cambiado la forma en que operan las organizaciones actuales

- Automatizan los procesos operativos
- Suministran una plataforma de información necesaria para la toma de decisiones
- Su implantación logra ventajas competitivas o reducir la ventaja de los rivales.



CLASIFICACION DE LOS SISTEMAS



CLASIFICACION DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION DE ACUERDO A SU PROPOSITO:

- De Procesamiento de Datos
- Sistemas de Información para la Administración o Gerenciales
- Sistemas de Apoyo para la toma de decisiones
- Sistemas Expertos

IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS

Para poder implantar un sistema se tiene que acudir a un método que lleva por nombre METODO TRADICIONAL que consta de seis fases que son:

•**Factibilidad**

•**Pruebas**

•**Análisis**

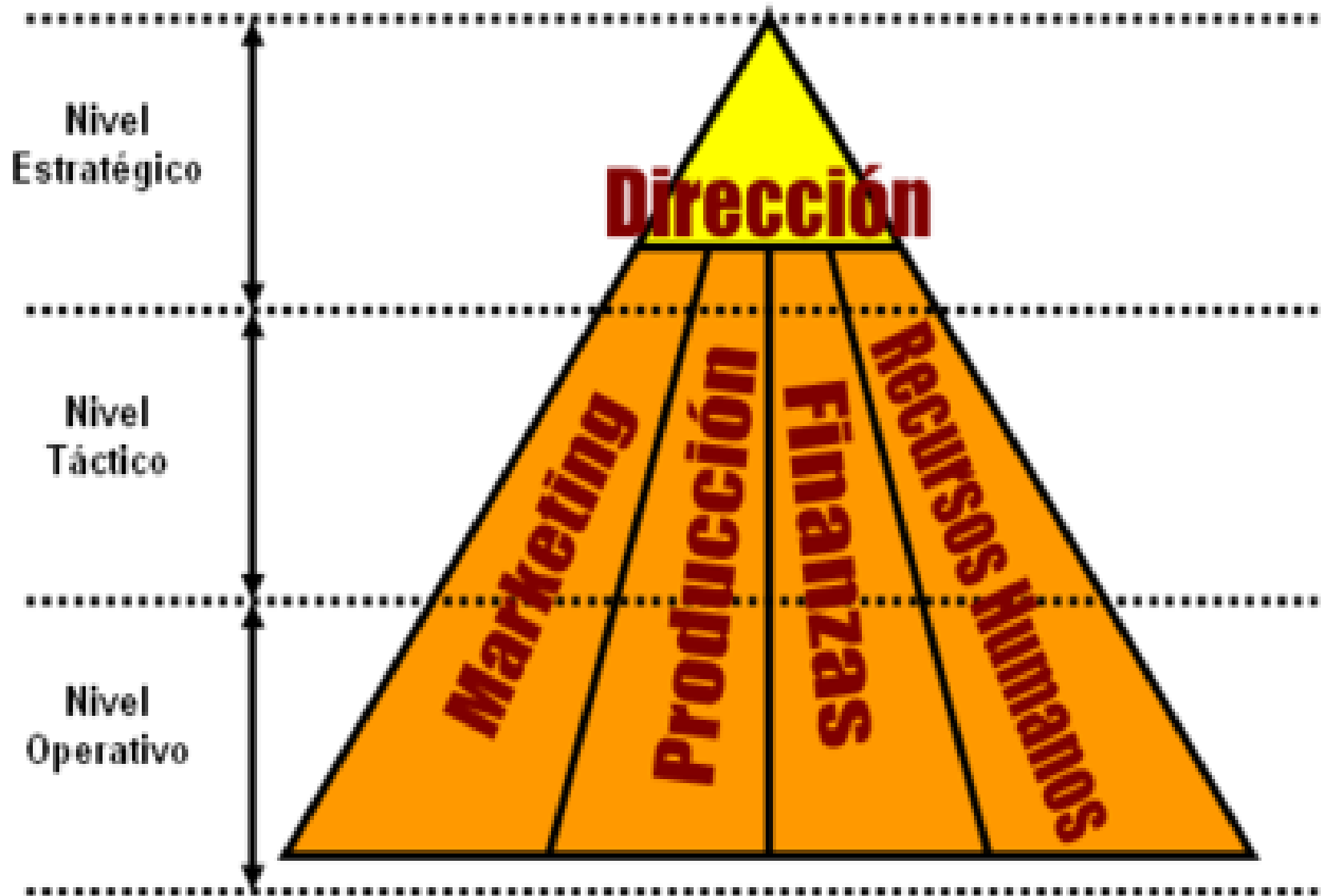
•**Implantación**

•**Diseño**

•**Operación**

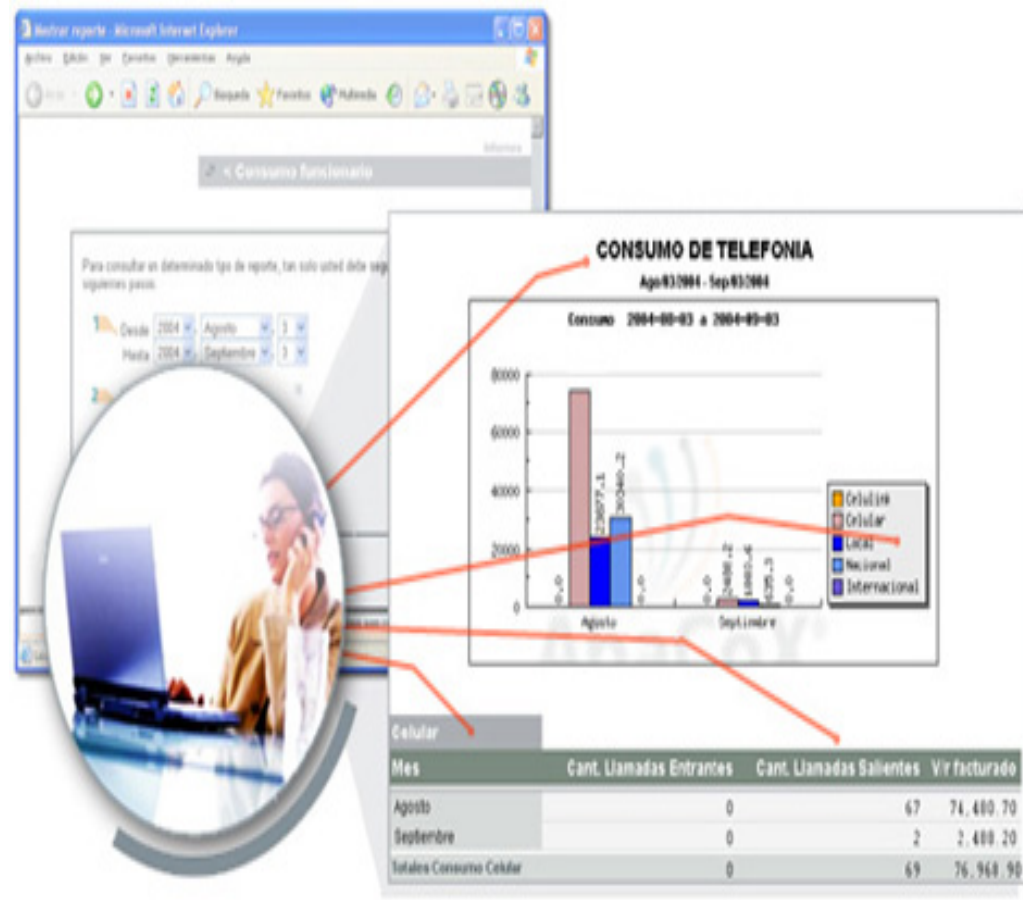
•**Programación**

Organización jerárquica y departamental de una empresa



MAPA CONCEPTUAL





"La información puede llegar a ser el elemento decisivo, que un momento dado, determine el éxito o el fracaso de un negocio."

GRACIAS