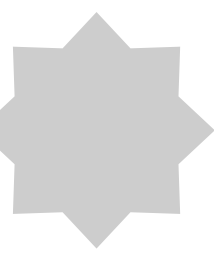


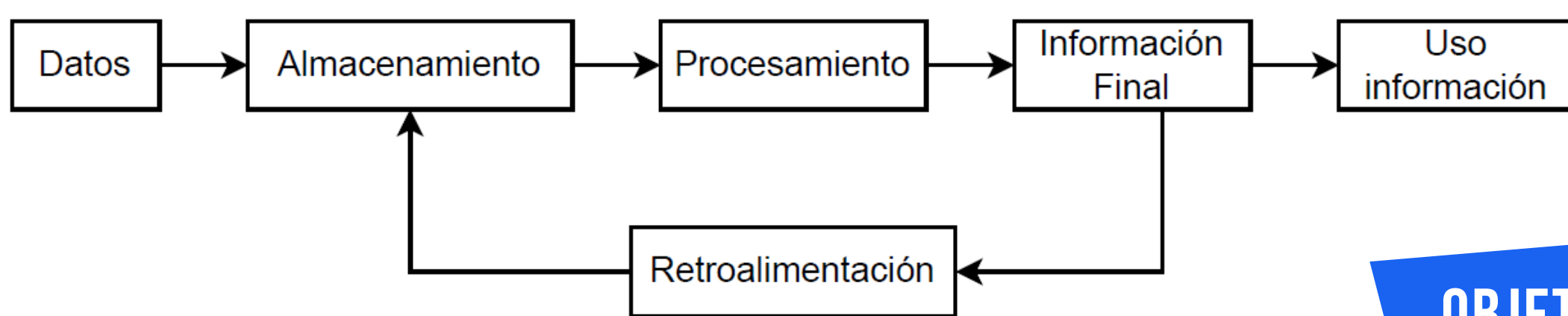
LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN



Autores: Gallac Leandro, Gomez Alejo
Universidad Nacional de Santiago del Estero.

DEFINICIÓN

Es un conjunto de procesos que trabajan con datos, donde su función es recopilar, procesar y distribuir selectivamente la información esencial. Este conjunto de procesos respalda, de alguna manera, las decisiones necesarias para llevar a cabo las funciones requeridas de acuerdo a una estrategia.



OBJETIVOS

- Automatizar procesos para aumentar eficiencia.
- Facilitar la toma de decisiones con información.
- Optimizar recursos y apoyar operaciones diarias.
- Mejorar comunicación interna y externa.
- Adaptarse a cambios y fomentar la competitividad.

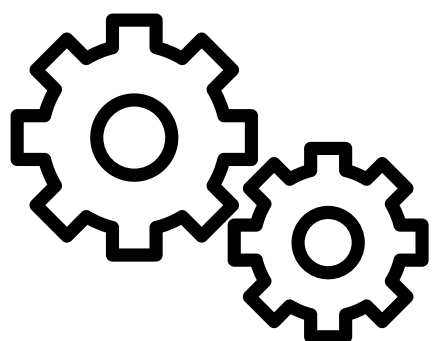
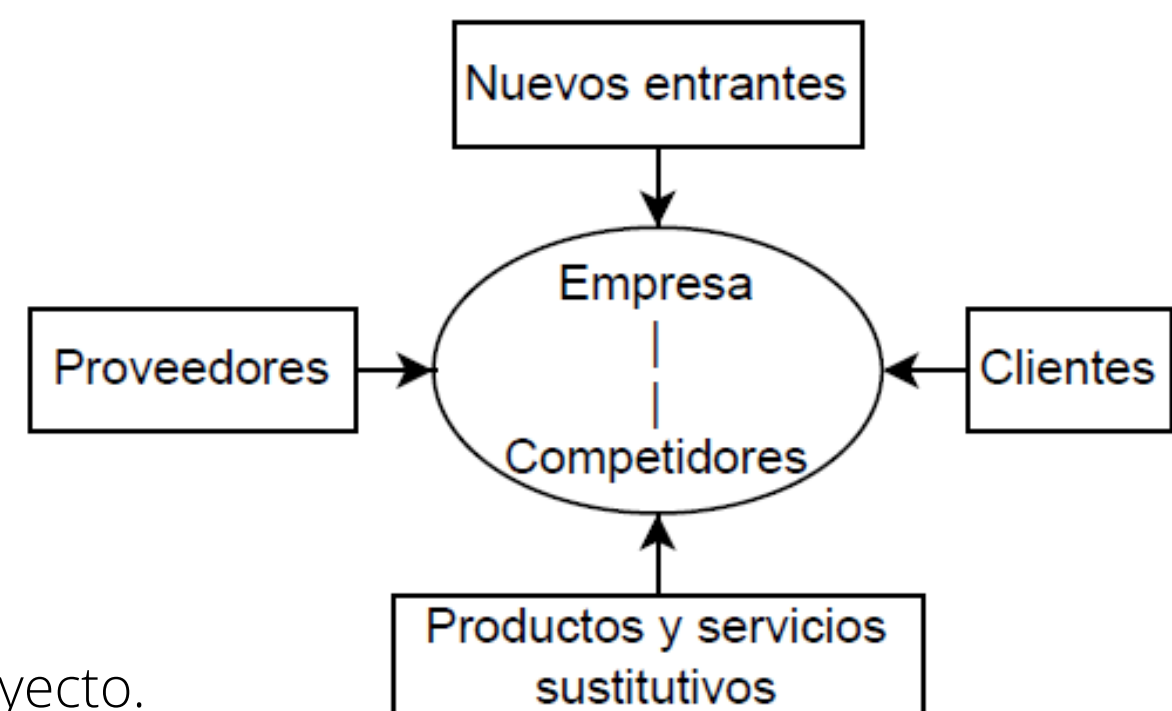
EVOLUCIÓN Y DESARROLLO

Los Sistemas de información han ido evolucionando durante los últimos años hasta los “sistemas de información estratégicos”. Una herramienta cuya finalidad, a nivel organizacional, es básicamente llevar la contabilidad y el procesamiento de la información a un nivel operativo, ahorrar tiempo en el desarrollo de las actividades y almacenar la mayor cantidad de información en el menor espacio posible

★ Sistemas Estratégicos de Información

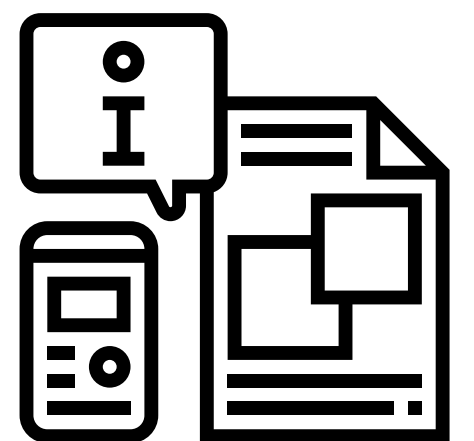
DEFINICIÓN

Por K y J Laudon (1996): “sistemas computacionales a cualquier nivel en la empresa que cambian las metas, operaciones, servicios, productos o relaciones del medio ambiente para ayudar a la institución a obtener una ventaja competitiva”



ETAPAS

- Definición del proyecto.
- Análisis de sistemas.
- Diseño de Sistemas.
- Programación.
- Fase de pruebas.
- Conversión.
- Producción y mantenimiento.



CONCLUSIÓN

Los sistemas de información son cruciales estratégicamente para el éxito de una organización. La conciencia y participación de toda la organización, son fundamentales. Se destaca la importancia de una política que promueva una ventaja competitiva sostenible. La planificación, desarrollo e implementación de sistemas debe alinearse con la estrategia global de la organización, considerando tecnologías disponibles y definiendo objetivos claros. La adaptación de los sistemas a los recursos y necesidades de la organización es esencial para el éxito.