

Asignatura

Sistemas de Gestión Empresarial

UNIDAD 5

Implantación de un ERP en una Empresa



UNIVERSAE
Instituto Superior de FP



Fases implantación de ERP

La instalación de un sistema ERP requiere de unas fases iniciales para garantizar el éxito del proyecto.



Análisis de
necesidades



Plataforma y
Objetivos



Instalación y
personalización



Importación



Supervisión de
objetivos



Fase final

Primera fase. Diseño de la solución

Descripción

El análisis inicial incluye una descripción detallada de los procesos de negocio involucrados en los diferentes departamentos.

Su resultado es descubrir mejoras en la gestión de procesos de negocio que se adapte a las funciones del ERP.

El alcance funcional especificará los requisitos de la aplicación, las metas a alcanzar y los nuevos procesos del sistema.



Segunda fase. Estudio de las necesidades

En esta fase es necesario verificar la infraestructura IT.

Actualmente muchas empresas optan por el pago por uso de la propia infraestructura.



Tercera fase. Desarrollo

En el desarrollo de la implantación, todas las tareas son parte del proceso y se planifican al detalle.

Esta fase incluye realizar tareas de configuración y adaptación.





Cuarta fase. Puesta en marcha

En esta fase se realizan pruebas de rendimiento:

- Comprobando el funcionamiento en paralelo.
- Bloqueando el sistema antiguo e inicio de un ERP implementado.

Usabilidad

Usabilidad de un ERP

Su objetivo es establecer eficiencia, comodidad y satisfacción a los usuarios consumidores del ERP.

Un sistema ERP debe de ser intuitivo y tener la capacidad de que sea responsive.

Las características imprescindibles son:

- Posibilidad de personalización
- El SSOO advierte del estado al usuario
- El sistema de búsqueda es eficiente





Evolución tras la implementación

En la implantación de un ERP se puede dar el caso de una insatisfacción por parte de la empresa y los clientes.

Es importante esperar la adaptación de los clientes al nuevo entorno. Se aconseja avisar con antelación para evitar acciones negativas.





Errores y costes ocultos

Algunos proyectos se implementan de forma fallida y se producen grandes costes y retrasos.

Nos podemos encontrar con muchos errores a la hora de su implantación.

The background is a solid blue color. Overlaid on this are several faint, light-blue geometric patterns. These include a grid of small squares that form larger, irregular shapes, and numerous small, light-blue arrows pointing in various directions. The overall effect is a sense of movement and digital connectivity.

UNIVERSAE

— CHANGE YOUR WAY —