

# IMPLANTACIÓN ERP EN UN HOSPITAL PRIVADO

HOSPITAL PRIVADO

Autor:  
D. Juan Jesús Ros Guzmán

Director del Proyecto:  
Dña. Humi Guill Fuster

Febrero – Junio 2015



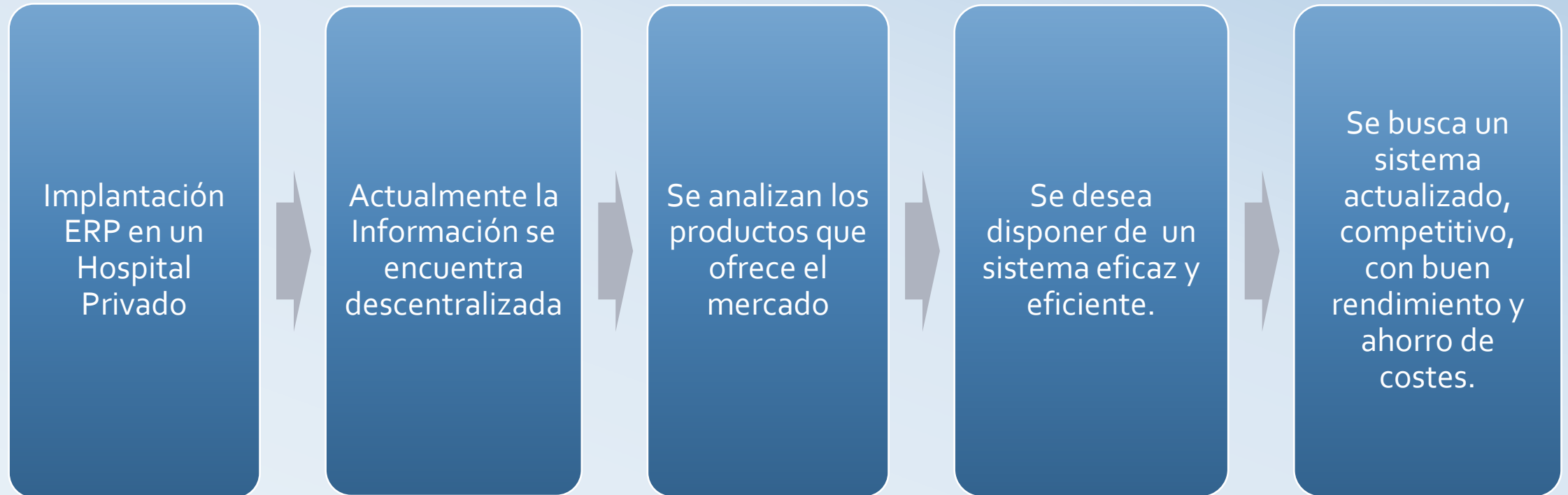
Grado Ingeniería Informática



# Contenidos:

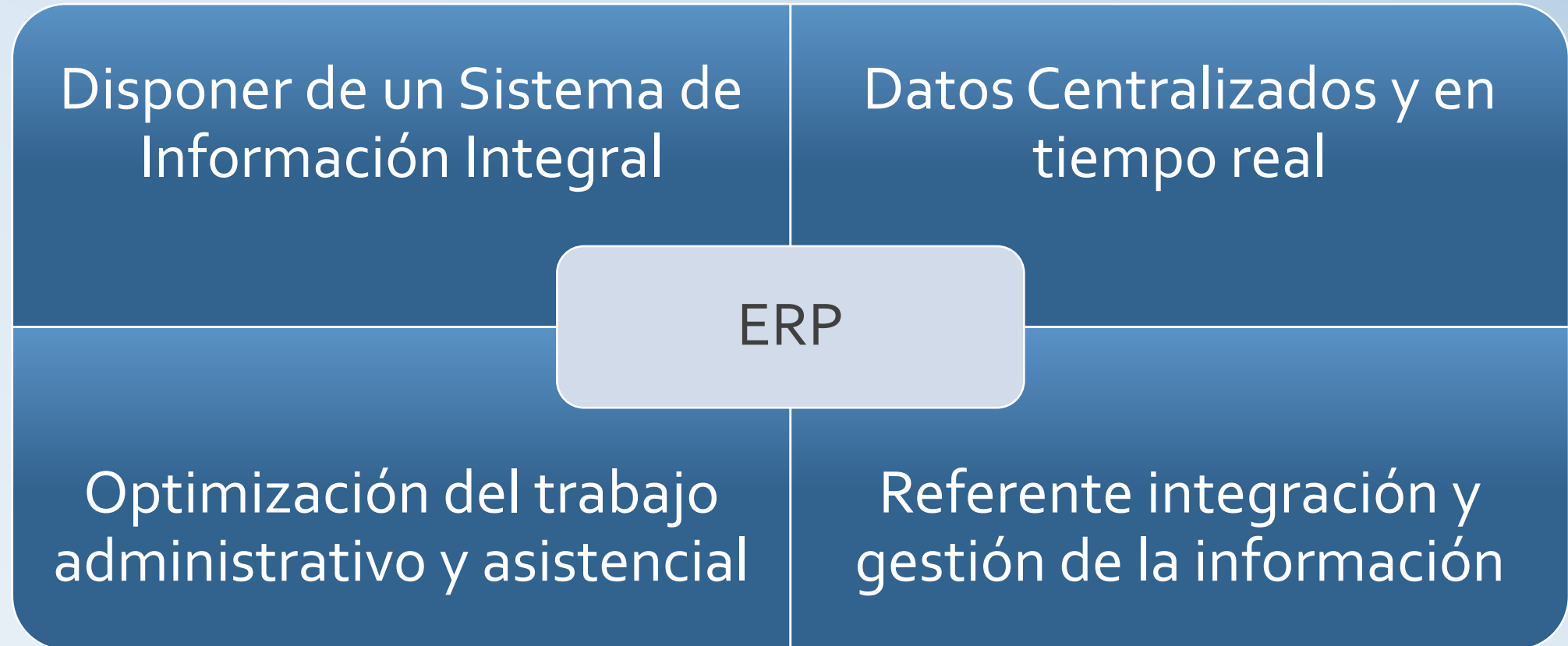


# Introducción:

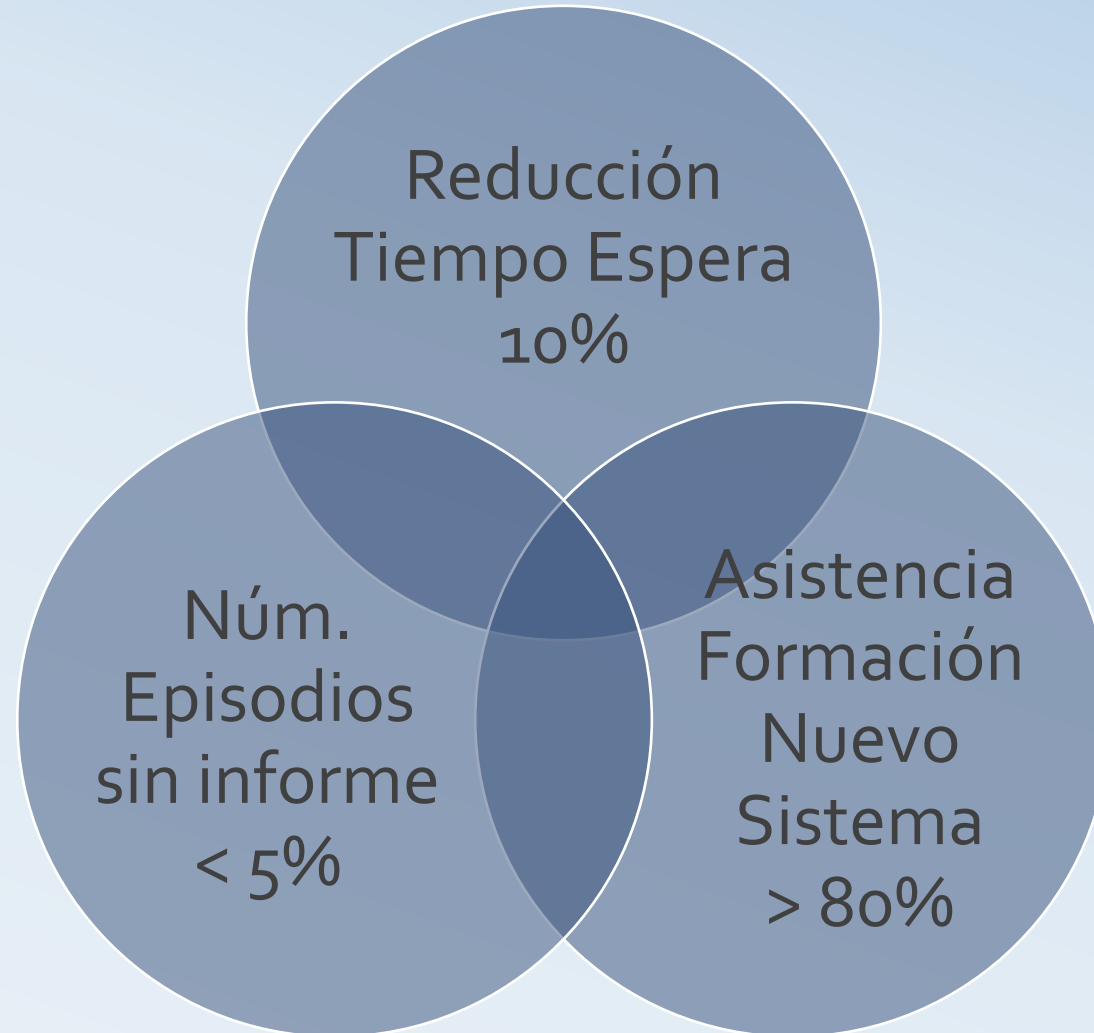




# Metas:



# Objetivos:







# Planificación:

Del 17 al 23 de  
Marzo

Elaboración del Plan de Trabajo

Del 24 de Marzo  
al 20 de Abril

Análisis, Comparativas, Productos  
Software y Valoración económica

Del 21 de Abril al  
25 de Mayo

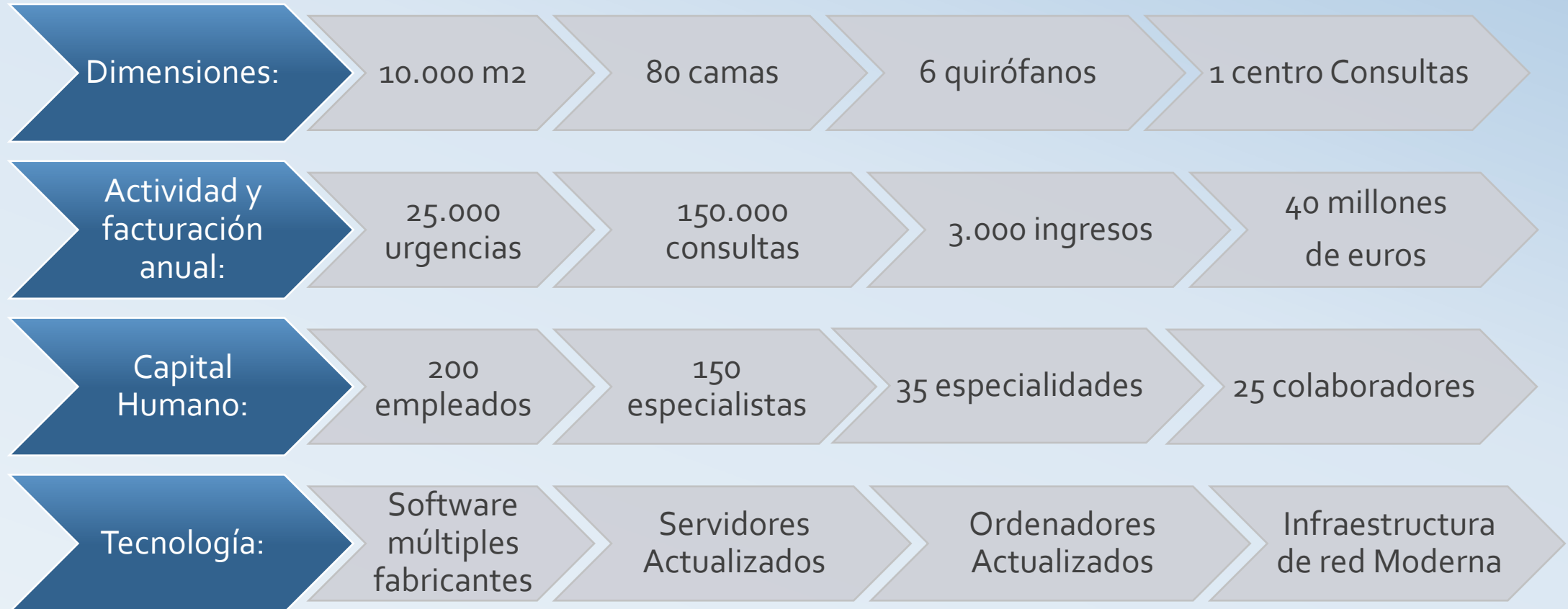
Implementación de la solución.  
Conclusiones, Glosario y Anexos

Del 26 de Mayo  
al 15 de Junio

Preparación de la memoria.  
Presentación e Informe

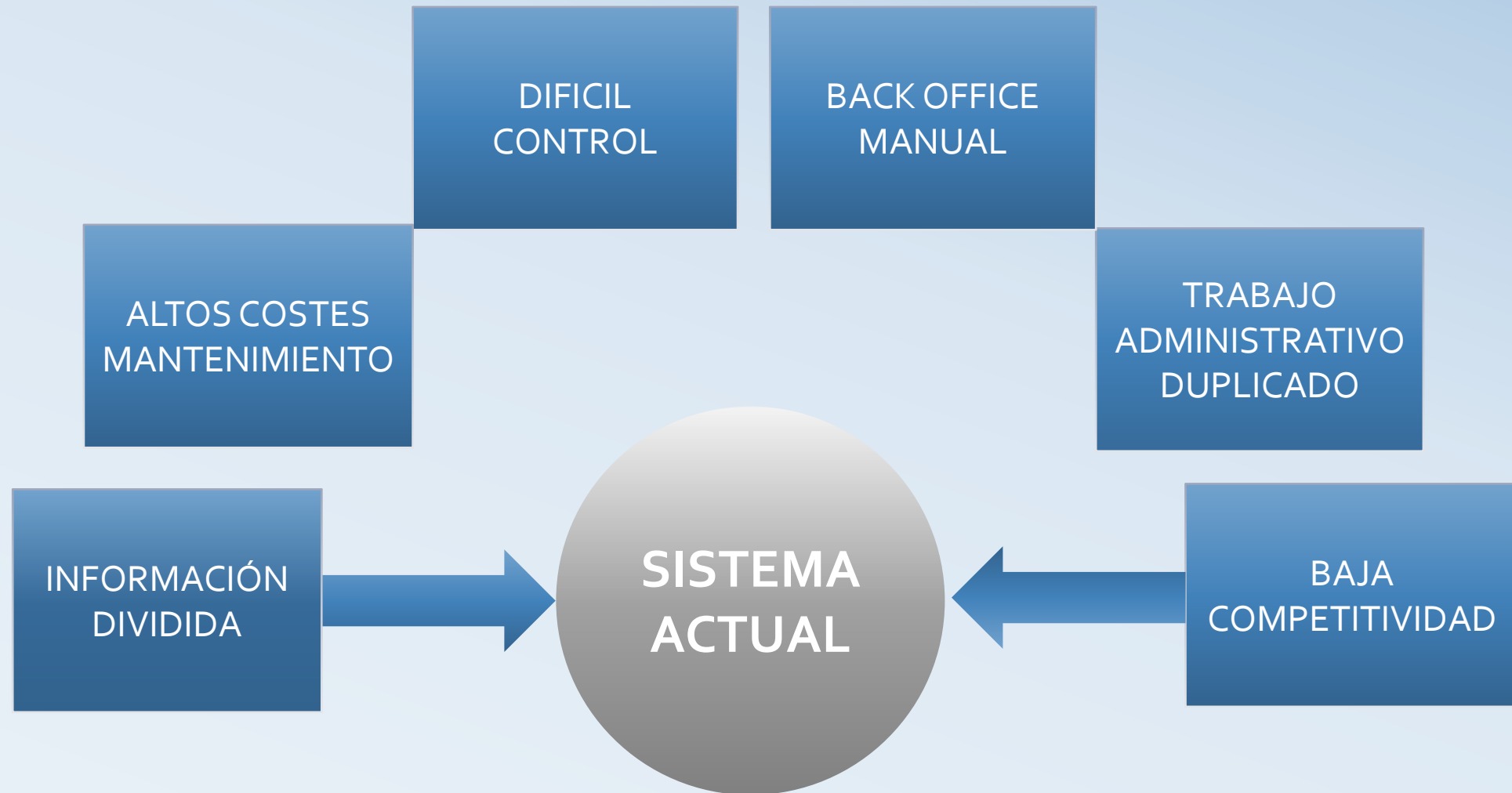


# Antecedentes: Hospital Privado





# Problemática:







# Posibles Soluciones: Plan de Continuidad

Estado de la Información	Información Heterogénea lo que provoca duplicidad de la Información en el Sistema
Costes Mantenimiento	Altos costes de gestión de la información (Múltiples licencias de software, pagos a diferentes proveedores)
Control de procesos	Dificultades con el control de costes y procesos al carecer de un sistema unitario
Back Office	Sistema de Back Office manual, que requiere la fusión de la información que se extrae de los diferentes sistemas.
Trabajo administrativo	Duplicidad de trabajo administrativo en los procesos de gestión.
Competitividad	Baja competitividad debido a las cargas administrativas y la dificultad a la hora de gestionar la información.



# Posibles Soluciones: Implantación ERP

Estado de la Información	Coherencia y homogeneidad de la información. Integridad y unicidad del sistema de información.
Costes Mantenimiento	Reducción al mínimo de los costes de gestión de la información. Simplificación y ahorro licencias Software.
Control de procesos	Control de costes, de los plazos de puesta en marcha y de implementación.
Back Office	Sistema de Back Office Integrado y automático.
Trabajo administrativo	Optimización de los procesos de gestión. Uso compartido del mismo sistema facilitando la comunicación.
Competitividad	Aumento de la productividad



# Solución más adecuada – ‘ERP’:

DESCRIPCIÓN	PLAN CONTINUIDAD	IMPLANTACIÓN ERP
Estado Información	👎 Heterogénea / duplicidad	👍 Homogeneidad/unicidad
Costes Mantenimiento	👎 Elevados / Múltiples licencias	👍 Reducidos / única licencia
Control Procesos	👎 Dificultad en el control	👍 Buen control costes
Back Office	👎 Manual Fusionando	👍 Integrado automático
Trabajo Administrativo	👎 Duplicidad / Difícil comunicación	👍 Optimizado/buena com.
Competitividad	👎 Baja / difícil gestión	👍 Aumento productividad



# Solución más adecuada – 'ERP':

Información  
Homogénea y  
centralizada

Reducción de  
costes y  
simplificación  
Licencias.

Facilidad control  
de costes de  
procesos

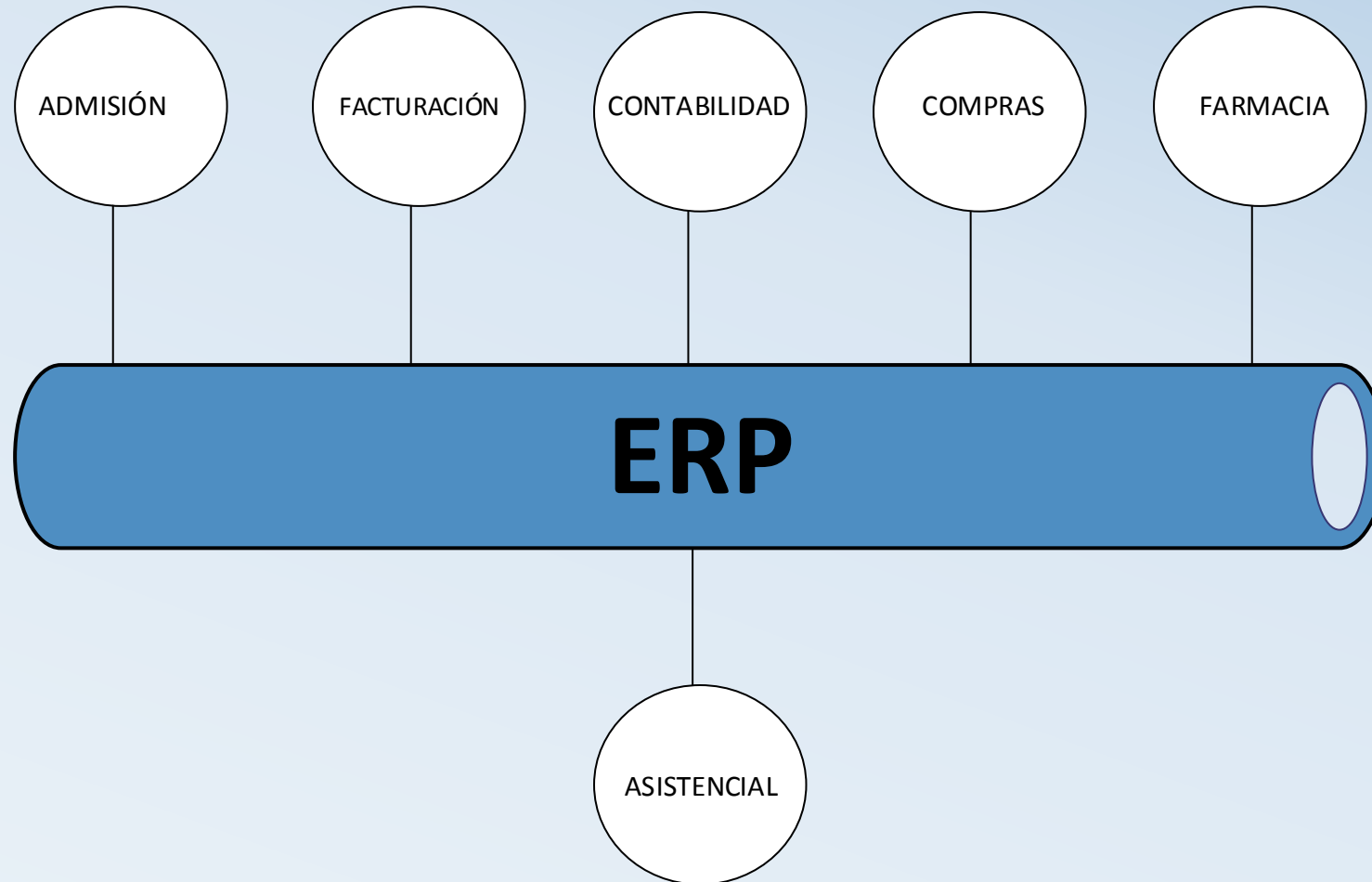
Sistema Back  
Office operativo y  
eficaz

Mejora trabajo  
administrativo  
evitando  
duplicidad trabajo

Aumento de la  
productividad



# Escenario Propuesto:





# Futuro Crecimiento:





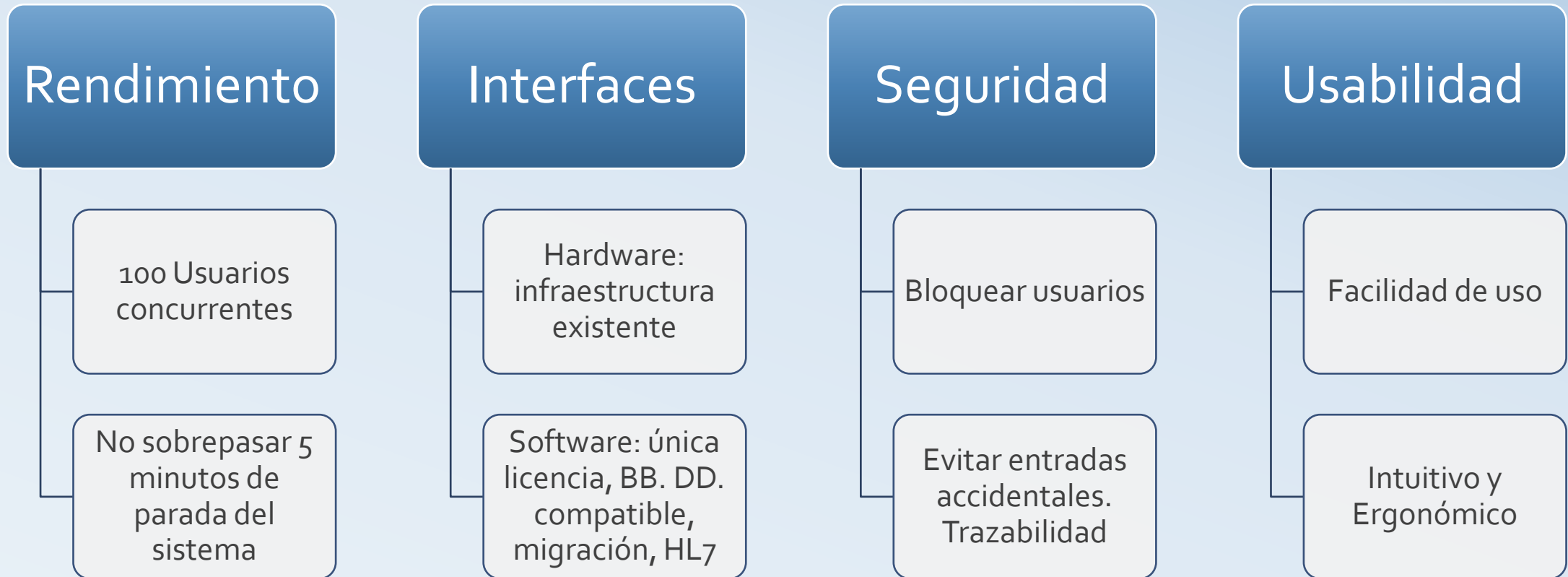


# Requerimientos Funcionales:





# Requerimientos No Funcionales:





# Implementación ERP:





# Valoración Económica:

TABLA RESUMEN VALORACIÓN ECONÓMICA		
Ítem	Descripción	
1	Gestión del proyecto	350.000 €
2	Instalación y configuración	
3	Migración	
4	Integración Módulo Asistencial	
5	Formación	
6	Licencias	
		TOTAL NETO 350.000 €
		IVA (21%) 73.500€
		<b>TOTAL 423.500 €</b>



# Conclusiones: Logros





**Gracias por su atención**