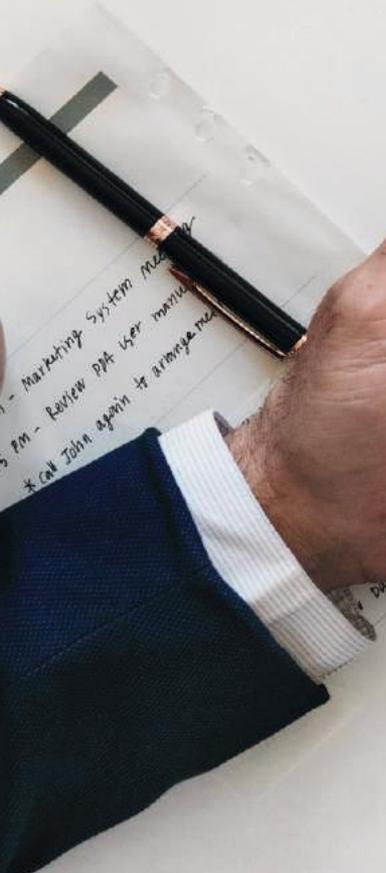




ITSYSTEMS



SAP DESDE CERO



THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP



CONTENIDO



ITSYSTEMS

1

Introducción

2

- ¿Qué es un ERP?
- ¿Qué es SAP?
- Arquitectura SAP
- Módulos Principales
- Conceptos Básicos

3

- Conexión a SAP
- SAP Easy Access
- Gestión de Favoritos
- Barra de Herramientas
- Barra de Menú
- Barra de Estado
- Barra de Títulos
- Comandos
- Tipos de Campos

4

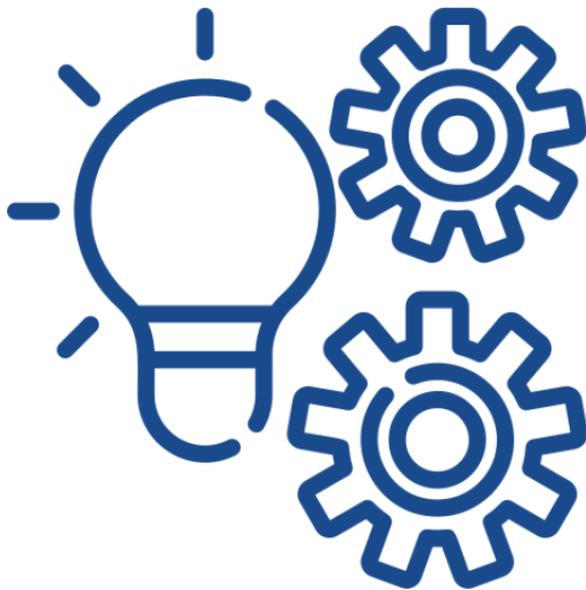
SAP BI



CONTENIDO



ITSYSTEMS



¿Qué es un ERP?

¿Qué es SAP?

Arquitectura SAP

Módulos Principales

Conceptos Básicos





ITSYSTEMS

OBJETIVOS

Esta sección tiene como objetivo ofrecer una visión global del sistema SAP, sus módulos, arquitectura, conceptos y componentes así como introducirlos en este mundo de la tecnología de los sistemas ERP.



PRESENTACIÓN



ITSYSTEMS



SAP headquarters in walldorf Germany

Empresa Alemana, fundada en 1972 cuenta con mas de 100.000 clientes y más de 12 millones de usuarios en mas de 120 países.

SAP es la empresa líder a nivel mundial, en desarrollo y distribución de software empresarial, cuyas soluciones permiten gestionar y controlar las distintas áreas de su negocio.



SAP®

ITSYSTEMS

ERP

Enterprise Resource Planning



THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP

SAP

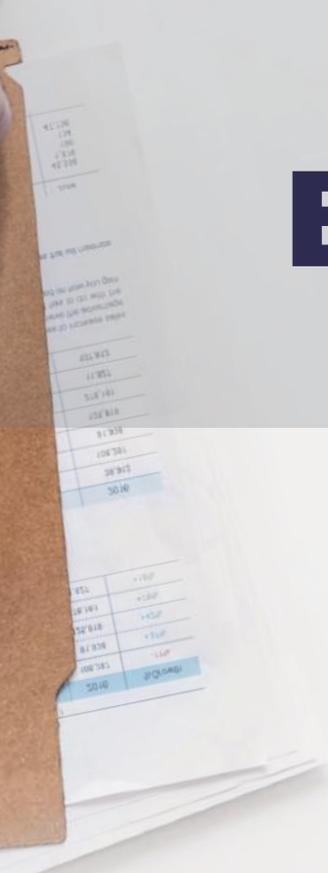
ERP



ITSYSTEMS

- Es un sistema de información modular e integrado que soporta la operación de los negocios apoyando los diversos procesos empresariales como: Planeación, Logística, Producción, Ventas, Contabilidad, Recursos Humanos, entre otros.
- Integra aplicaciones informáticas para gestionar los procesos de las diversas áreas con el objetivo de:
 - Incrementar su productividad
 - Gestionar la información de manera centralizada.





ERP



ITSYSTEMS

EN LÍNEA

Es un sistema integrado que opera en tiempo real.

BASE DE DATOS ÚNICA

Todo el sistema comparte una misma base de datos en la que se almacena toda la información de la empresa.

INTEGRAR

Integrar todos los datos y los procesos de una organización dentro de un sistema único.

PROCESOS ESTANDARIZADOS

Está compuesto por diferentes módulos que interactúan entre si permitiendo crear procesos estandarizados

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP



ERP



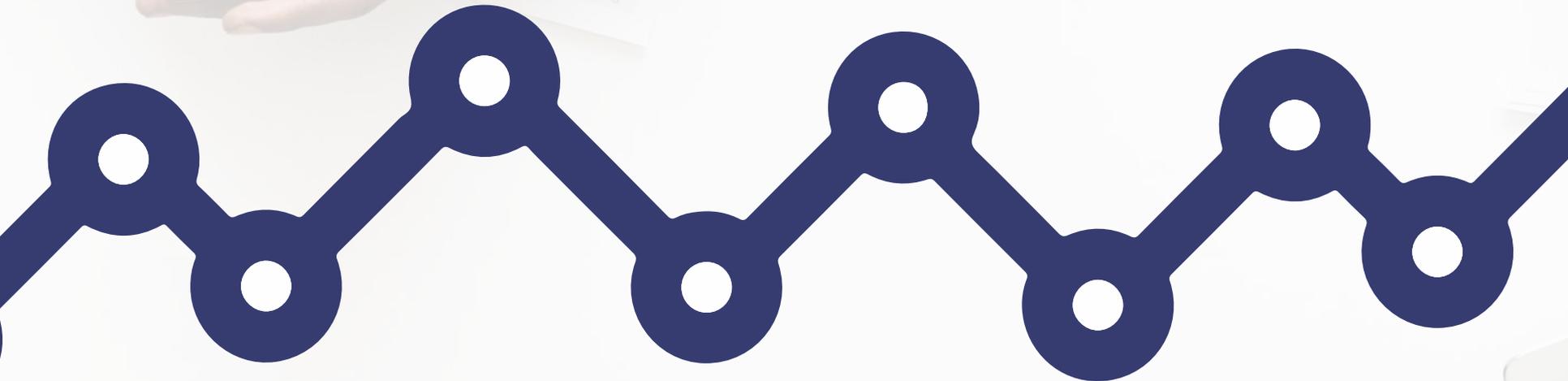
ITSYSTEMS

INTEGRACIÓN

MODULAR

ESPECIALIZADO

BASE DE DATOS ÚNICA



EN LÍNEA

CONFIGURABLE

PROCESO ESTÁNDAR

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP



ERP



ITSYSTEMS

Los sistemas ERP típicamente manejan la producción, logística, distribución, inventario, envíos, facturas y contabilidad de la compañía de forma modular. Sin embargo, la planificación de recursos empresariales o el software ERP puede intervenir en el control de muchas actividades de negocios como ventas, entregas, pagos, producción, administración de inventarios, calidad y recursos humanos.



ARQUITECTURA

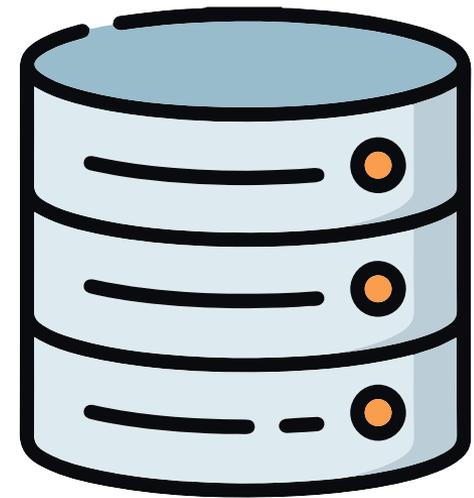
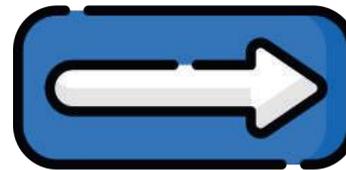
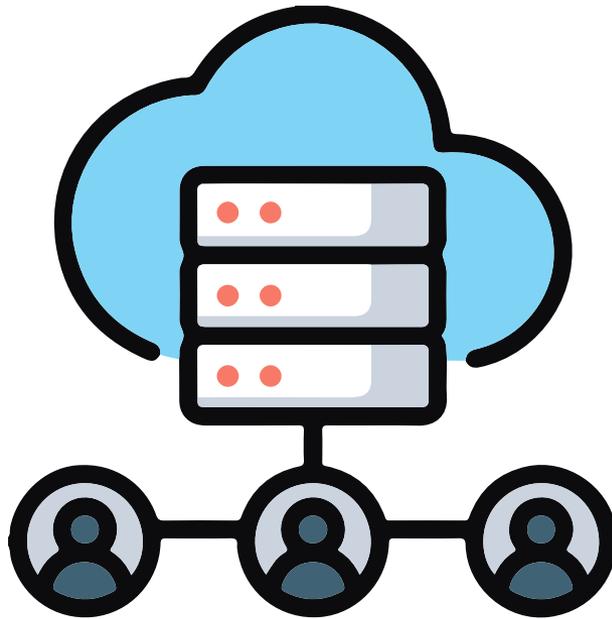
SAP[®]

ITSYSTEMS

CLIENTE SERVIDOR

Su arquitectura es totalmente escalable pudiendo incluso llegar a ser distribuida gracias a su arquitectura cliente/servidor.

Tres capas

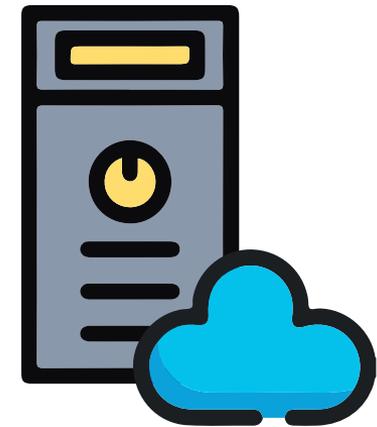
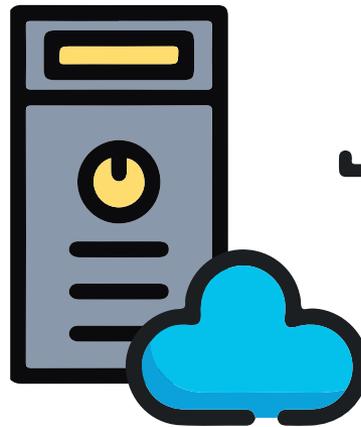
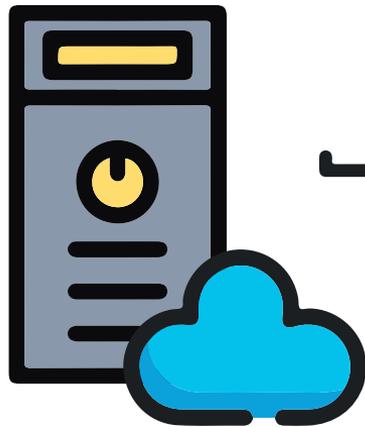


Orden de transporte

DESARROLLO

CALIDAD

PRODUCCIÓN



DEV

QAS

PRD

SAP[®]

ITSYSTEMS

SAP

SISTEMA APLICACIONES Y PRODUCTOS ESPECIALIZADOS EN PROCESAR DATOS

Systems, Applications and Products in Data Processing

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP

SAP



ITSYSTEMS

Es un sistema integrado que logra incorporar las mejores prácticas de negocio a los diferentes procesos de industria, optimizando el manejo de la información mediante una solución modular (gestión financiera, gestión de materiales, ventas, etc.).

A pesar que cada uno maneja funciones específicas, está totalmente integrado.



SAP[®]

ITSYSTEMS

PRODUCTOS

SAP
R/3

SAP Business
One

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP

SAP[®]



Se refiere a que SAP trabaja en **tiempo real** (Real Time) en tres niveles:

- Presentación (GUI → Graphics User Interface)
- Aplicación
- Base de datos

SAP®

ITSYSTEMS

SAP Business One

Se refiere a la solución que integra **en una sola** todas las funciones empresariales básicas de su empresa.

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP



EVOLUCIÓN



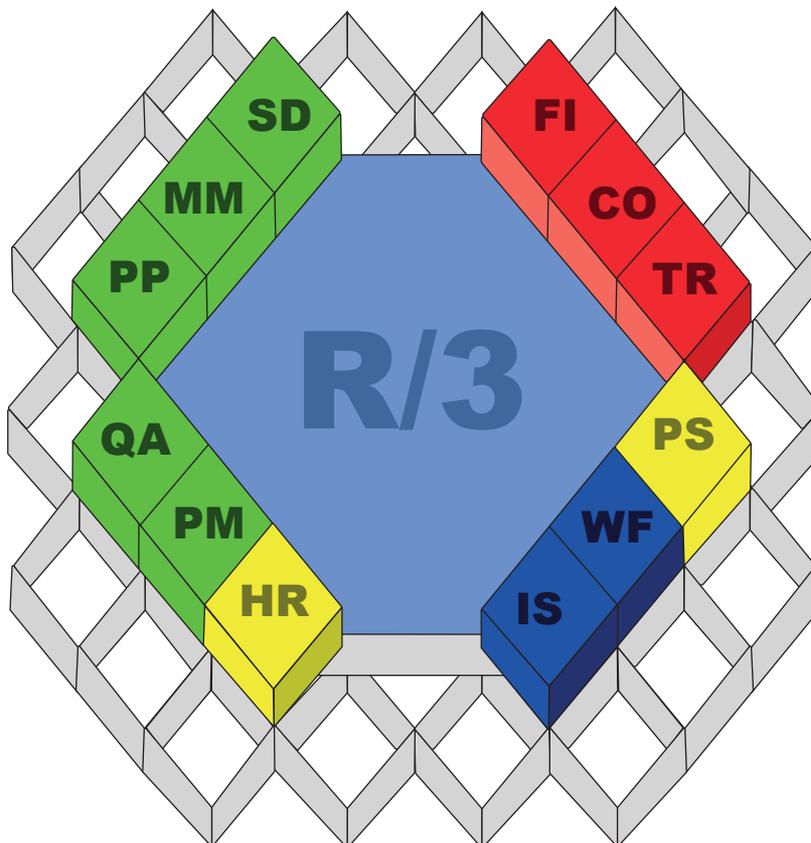
ITSYSTEMS

Evolución de los Sistemas Desarrollados para Grandes Empresas:



Sistemas Desarrollados para Pymes:





- SD** Ventas y distribución
- MM** Administración materiales
- PP** Planeación producción
- QA** Aseguramiento calidad
- PM** Mantenimiento de planta
- HR** Recursos Humanos
- IS** Soluciones Industriales
- WF** Workflow
- PS** Control de proyectos
- TR** Presupuestos tesorería
- CO** Contabilidad costos
- FI** Contabilidad financiera

ESTRUCTURA



ITSYSTEMS

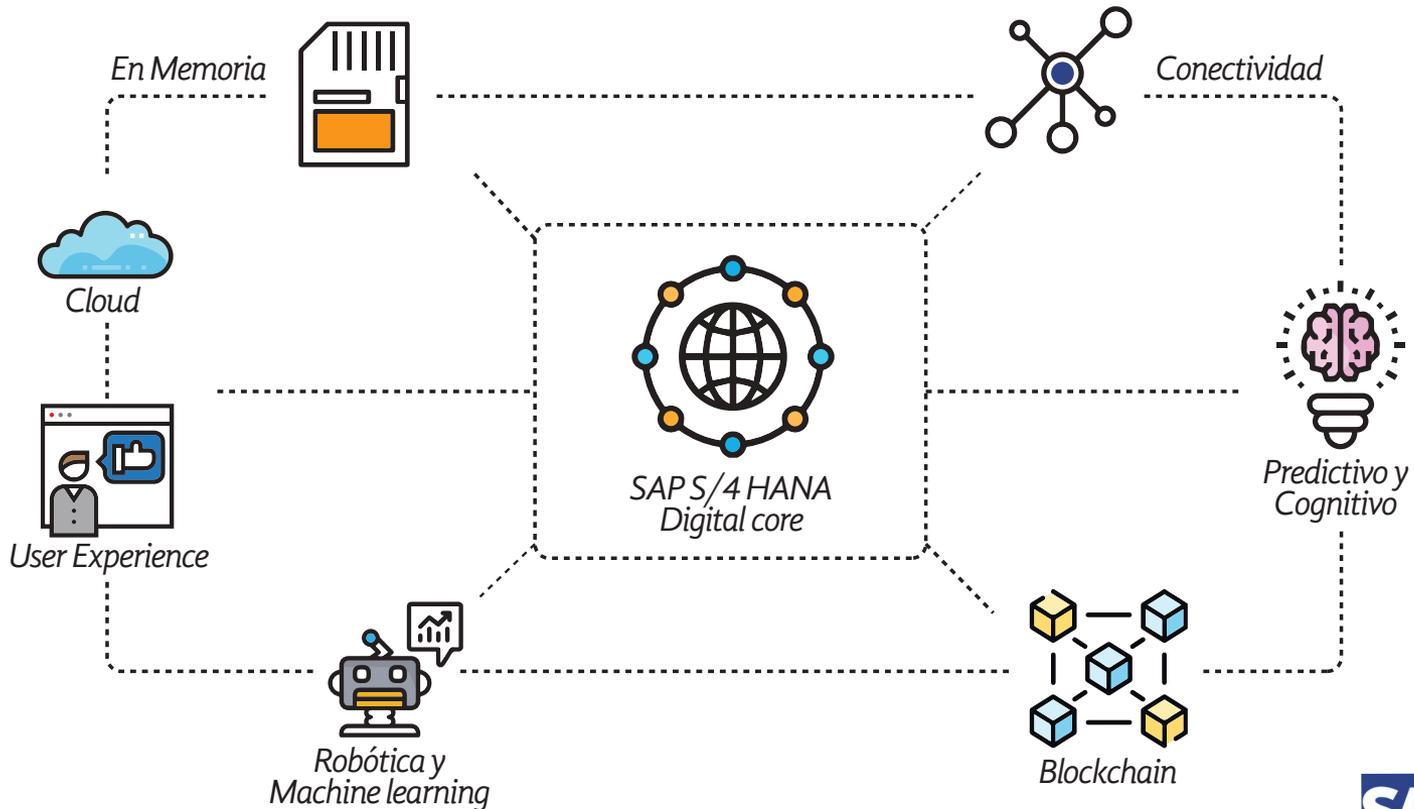
SAP
Business Suite 7
Core Applications

SAP SRM 7.0
SAP SRM 7.0
SAP SRM 7.0



THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP







SAP[®]

ITSYSTEMS

Es hora de potenciar tus conocimientos...



THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP

SAP

SAP[®]

ITSYSTEMS

GRACIAS

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP

