



Innovación con propósito de vida.

Gestión de abastecimientos, demanda y sistemas de información

Sistemas de planeación de recursos empresariales

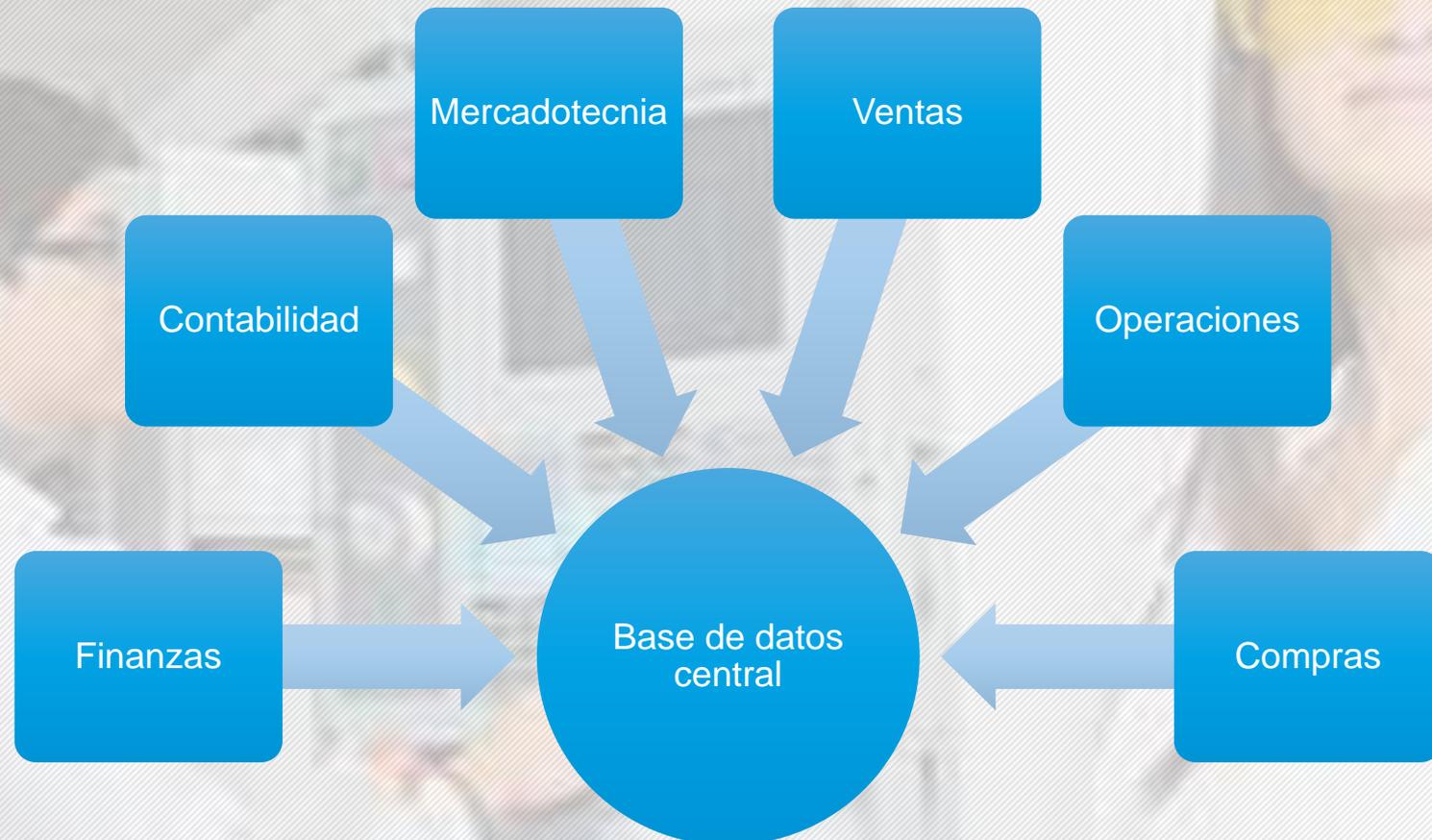
Sistemas ERP

- Enterprise Resource Planning (ERP, planeación de recursos empresariales) es un software de gestión de negocios con un conjunto de aplicaciones integradas, que una empresa puede utilizar para recopilar, almacenar, gestionar e interpretar los datos de actividades de negocio, incluyendo:
 - La planificación de la producción y su costo
 - La gestión del inventario
 - La gestión de las compras
 - La gestión de la facturación y cobranza
 - El registro de la contabilidad
 - El pago de nóminas
 - La gestión de mercadotecnia y ventas

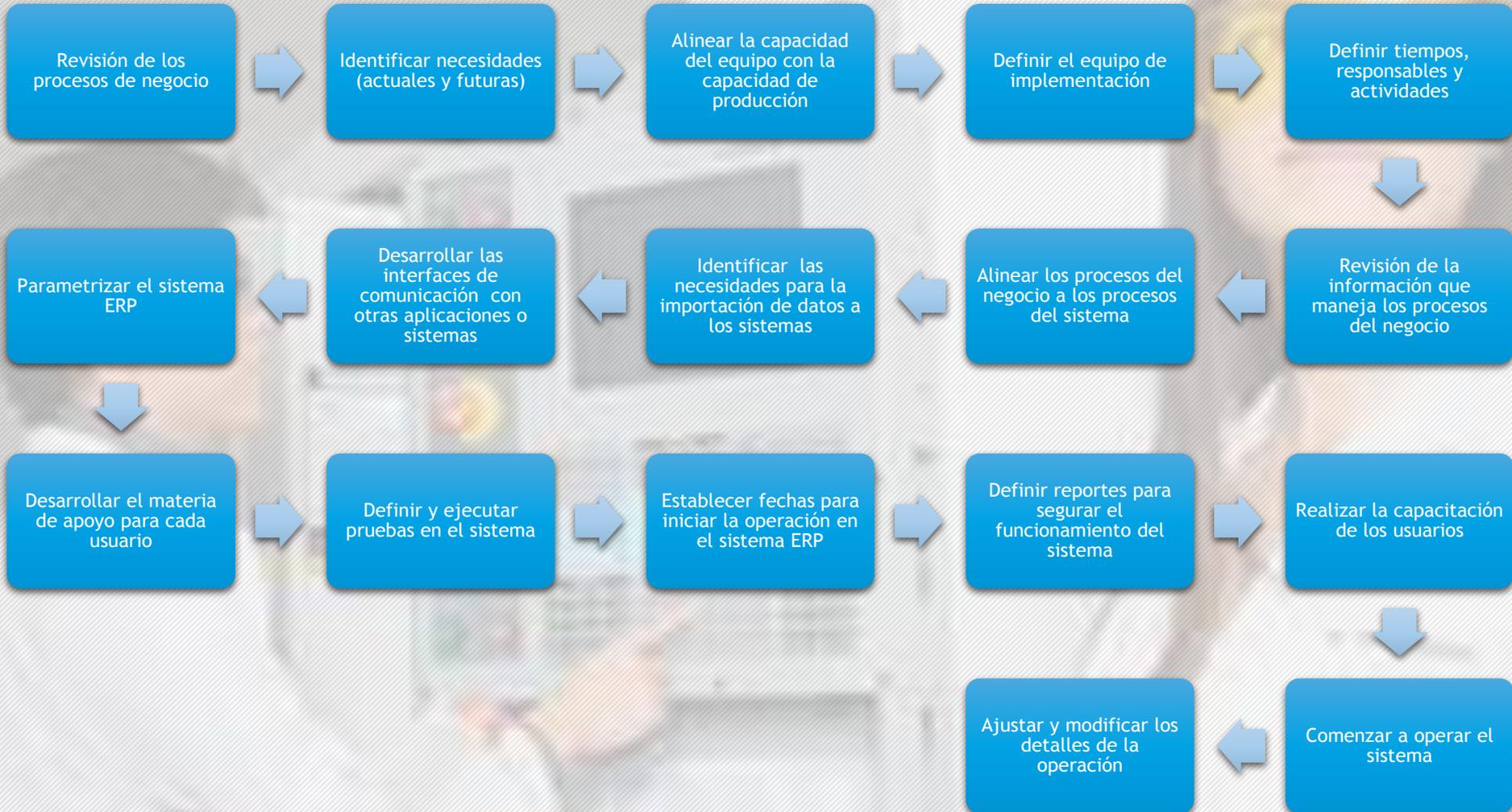
El ERP se ubica dentro de la arquitectura de los sistemas y se relaciona con los otros, como se ilustra en la siguiente imagen:



En el ERP todas las funciones usan una base de datos común



Se enlistan algunos pasos recomendables para realizar la implementación de un sistema ERP:



Créditos

Desarrollo de contenido:
Dr. Manuel Farías

Dr. José Manuel Sánchez

Coordinación académica de área:
Ing. Rita Lizeth Serna Garza MEBC

Producción

Universidad TecVirtual



Innovación con propósito de vida.