



# TECNOLOGÍA DE GESTIÓN

¿Qué es la Tecnología de Gestión o Gestión de Tecnologías de la Información?

**Tecnología de gestión o gestión de tecnologías de la información es el seguimiento y la administración de los sistemas de tecnología de la información de una organización: hardware, software y redes. La gestión de tecnología se centra en cómo hacer que los sistemas de información funcionen de manera eficiente.**

Igual de importante, se trata de ayudar a las personas a trabajar mejor, a la toma de decisiones y gestión de proyectos. Un número cada vez mayor de organizaciones está poniendo a la T.E. en el centro de sus estrategias. En el mundo digital, los departamentos de T.E. tienen la tarea de hacer más que nunca y se están convirtiendo en un punto de apoyo para la reinversión.

¿Por qué la gestión de tecnologías de la información es importante?

T.E. sustenta casi toda la actividad empresarial. La automatización, el procesamiento de datos y la conectividad permanente han abierto la puerta a capacidades y eficiencias antes inimaginables. Puede ser imposible separar la tecnología de las operaciones comerciales diarias. Las prácticas de gestión de tecnologías garantizan que las tecnologías de la información sean seguras, de alta disponibilidad y funcionen al máximo.

# Principales características de Tecnología de Gestión

#Determinar los requisitos comerciales para los sistemas de T.E.

#Gestionar presupuestos y costes de T.E.

#Supervisar la seguridad y el cumplimiento.

#Controlar la seguridad del sistema y la red.

#Implementar nuevos sistemas de datos, hardware y software.

#Proporcionar soporte técnico o de mesa de ayuda.

## Entorno Laboral

Un entorno de TI consta de una gran cantidad de componentes de hardware, red y software que incluyen computadoras, servidores, enrutadores, aplicaciones, microservicios y tecnologías móviles. Una infraestructura de TI puede ser local, en la nube o en una plataforma híbrida que integre ambos.