ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE CÓMPUTO **ADMINISTRACIÓN** CENTRO DE CÓMPUTO ORGANIZACIÓN DE UN CENTRO DE CÓMPUTO Es el conjunto de recursos físico, Es la ciencia encargada Esto se puede dividir en departamentos lógicos, y humanos necesarios para la de obtener la mayor organización, realización y control de con los cuales cada uno tiene una finalidad eficacia de un proyecto u las actividades informáticas de una en específico. organización. empresa. Soporte Hardware Explotación Gestión y Se encarga de Software técnico a administración de sistemas o prever, organizar, usuarios. apps. del centro. comandar, coordinar y Es la parte no tangible de Es la parte tangible de controlar. una computadora ya que una computadora ya que Se encarga Se encarga de son dispositivos son instrucciones que se Es la de la seleccionar, le dan a la computadora mecánicos y electrónicos utilización del supervisión, instalar y mantener para la resolución de que forman parte de los sistema de planificación Los procesos óptimo el sistema problemas. dispositivos desarrollado. y control de administrativos son: operativo computacionales. proyectos y adecuado, diseño y Planificación seguridad de control de la BD, Organización instalaciones gestión de equipos Dirección y equipos. y ayuda directa a Juntos pueden ser ocupados para Control usuarios. la generación de servicios.

Un ejemplo de ello son las Cloud computing.

Estas son una capa de red para conectar usuarios a recursos de un centro de datos.