

SUPERNOTA UNIDAD 3,  
COMPUTACIÓN

ROMO CASTAÑEDA JOANA

UNIVERSIDAD DEL SERESTE

LIC.MEDICINA VETERINARIA Y  
ZOOTECNIA

L.S.C. SALAS HERNANDEZ JOSE  
VIDAL

TAPACHULA, CHIAPAS A 2 DE  
NOVIEMBRE DEL 2024

# ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS Y ARCHIVOS



## ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS

UNA DE LAS PRINCIPALES FUNCIONES DE UN ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS ES INSTALAR Y CONFIGURAR PROGRAMAS Y ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE EN SERVIDORES Y CLIENTES DE RED. ESTO PUEDE INCLUIR SISTEMAS OPERATIVOS, BASES DE DATOS, HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD, SERVIDORES WEB, SERVIDORES DE CORREO ELECTRÓNICO Y OTRAS APLICACIONES. UN ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS DEBE ASEGURARSE DE QUE EL SOFTWARE SEA COMPATIBLE CON LOS REQUISITOS DE HARDWARE Y RED, Y DE QUE SATISFAGA LAS NECESIDADES Y EXPECTATIVAS DE LOS USUARIOS Y DE LA ORGANIZACIÓN.



## ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS

UN ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS, TAMBIÉN CONOCIDO COMO GESTOR DE ARCHIVOS, ES UNA APLICACIÓN DE SOFTWARE DISEÑADA PARA FACILITAR LA INTERACCIÓN ENTRE EL USUARIO Y LOS ARCHIVOS EN UN SISTEMA INFORMÁTICO. IMAGINA UN ASISTENTE DIGITAL QUE TE AYUDA A ORGANIZAR, MANIPULAR Y ACCEDER A TUS ARCHIVOS Y CARPETAS DE MANERA EFICIENTE. ESTOS PROGRAMAS ACTÚAN COMO UN PUENTE ENTRE TÚ Y EL SISTEMA DE ARCHIVOS DE TU COMPUTADORA, PROPORCIONANDO UNA INTERFAZ GRÁFICA INTUITIVA QUE TE PERMITE REALIZAR DIVERSAS OPERACIONES CON TUS ARCHIVOS SIN NECESIDAD DE CONOCER COMANDOS COMPLEJOS.



### LAS FUNCIONES DE UN ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS

- INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE SOFTWARE.
- SOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y MANTENIMIENTO DE SOFTWARE.
- DOCUMENTACIÓN Y FORMACIÓN DE SOFTWARE.
- EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE SOFTWARE.
- CUMPLIMIENTO Y SEGURIDAD DEL SOFTWARE.
- DESARROLLO Y PERSONALIZACIÓN DE SOFTWARE.

### LAS FUNCIONES DE UN ADMINISTRADOR DE ARCHIVO

- CLASIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN: CLASIFICAR Y ORGANIZAR LOS ARCHIVOS Y DOCUMENTOS EN UN SISTEMA LÓGICO Y ACCESIBLE.
- ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN: ALMACENAR Y CONSERVAR LOS ARCHIVOS Y DOCUMENTOS EN CONDICIONES ADECUADAS PARA SU PRESERVACIÓN.
- CONTROL DE ACCESO: CONTROLAR EL ACCESO A LOS ARCHIVOS Y DOCUMENTOS, ASEGURANDO LA CONFIDENCIALIDAD Y SEGURIDAD.
- BÚSQUEDA Y RECUPERACIÓN: FACILITAR LA BÚSQUEDA Y RECUPERACIÓN DE ARCHIVOS Y DOCUMENTOS.
- ELIMINACIÓN Y DESTRUCCIÓN: ELIMINAR Y DESTRUIR ARCHIVOS Y DOCUMENTOS QUE YA NO SEAN NECESARIOS O QUE HAYAN ALCANZADO EL FIN DE SU CICLO DE VIDA.
- DIGITALIZACIÓN: DIGITALIZAR ARCHIVOS Y DOCUMENTOS PARA SU ALMACENAMIENTO Y ACCESO ELECTRÓNICO.

### tipos de administradores de programas

- ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS DE PROYECTOS (PPM)GESTIONA MÚLTIPLES PROYECTOS SIMULTÁNEAMENTE.
- ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS DE DESARROLLO DE SOFTWARE: SE CENTRA EN LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE.
- ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS DE INGENIERÍA: GESTIONA PROYECTOS DE INGENIERÍA, COMO CONSTRUCCIÓN O INFRAESTRUCTURA.
- ADMINISTRADOR DE PROGRAMAS DE MARKETING: COORDINA CAMPAÑAS PUBLICITARIAS Y PROMOCIONALES.

### tipos de administradores de archivos

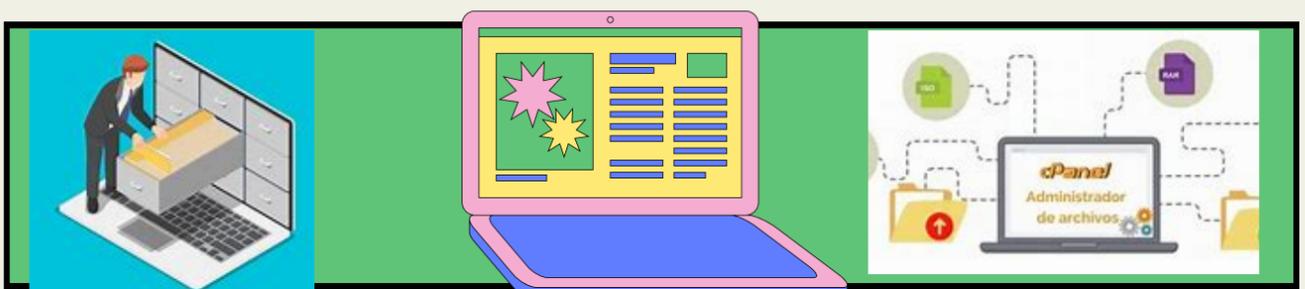
- ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS FÍSICOS: GESTIONA ARCHIVOS EN FORMATO PAPEL O FÍSICO.
- ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS DIGITALES: SE CENTRA EN LA GESTIÓN DE ARCHIVOS ELECTRÓNICOS Y DIGITALES.
- ARCHIVISTA: CONSERVA Y PRESERVA DOCUMENTOS HISTÓRICOS Y CULTURALES.
- ADMINISTRADOR DE DOCUMENTOS: GESTIONA DOCUMENTOS Y REGISTROS DE UNA ORGANIZACIÓN.
- ADMINISTRADOR DE BASES DE DATOS: DISEÑA Y GESTIONA BASES DE DATOS PARA ALMACENAR Y RECUPERAR INFORMACIÓN.
- ADMINISTRADOR DE REPOSITORIOS: GESTIONA REPOSITORIOS DIGITALES PARA ALMACENAR Y COMPARTIR ARCHIVOS.
- ADMINISTRADOR DE SEGURIDAD DE ARCHIVOS: GARANTIZA LA SEGURIDAD Y CONFIDENCIALIDAD DE LOS ARCHIVOS.
- ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS DE VIDEO Y AUDIO: GESTIONA ARCHIVOS MULTIMEDIA.
- ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS DE IMÁGENES: GESTIONA ARCHIVOS DE IMÁGENES Y FOTOGRAFÍAS.

### ejemplos de administradores de programas

- Administrador de Programas de Desarrollo de Software (Microsoft)
- Gerente de Programas de Innovación (Google)
- Administrador de Programas de Ciberseguridad (IBM)
- windows server update services (wsus)
- 

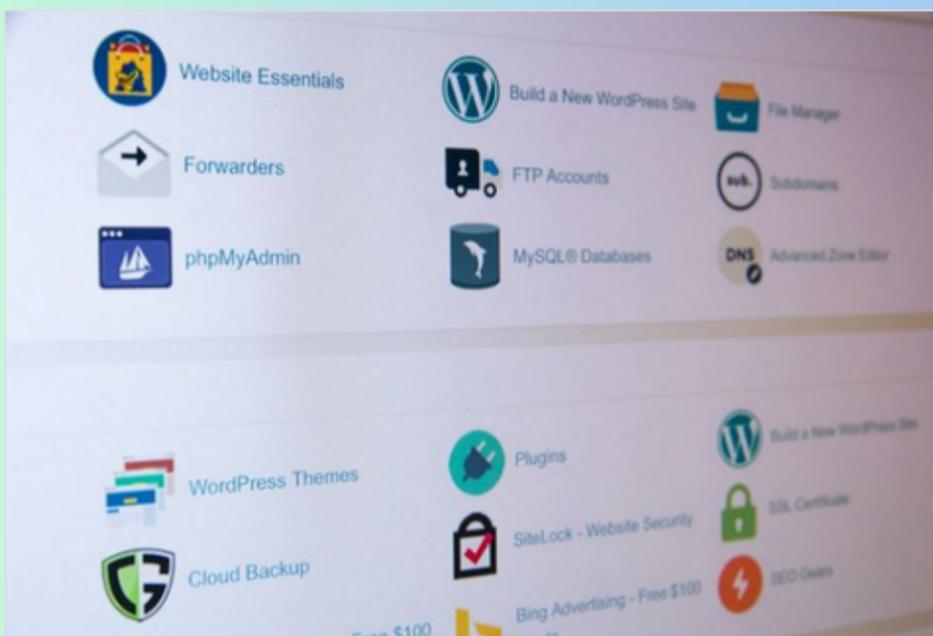
### ejemplos de administradores de archivos

- nautilus (archivos)
- finder (macOs)
- dolphin



# BIBLIOGRAFIA

1. [https://www.linkedin.com/onboarding/start/?session\\_redirect=https%3A%2F%2Fes%2Elinkedin%2Ecom%2Fadvice%2F1%2Fwhat-does-program-administrator-do-skills-network-administration-utb1c%3Flang%3Des&source=coreg](https://www.linkedin.com/onboarding/start/?session_redirect=https%3A%2F%2Fes%2Elinkedin%2Ecom%2Fadvice%2F1%2Fwhat-does-program-administrator-do-skills-network-administration-utb1c%3Flang%3Des&source=coreg)



## 8 Claves para Entender: ¿Qué es administrador de archivos?

Descubre qué es administrador de archivos, su función clave y cómo facilita la gestión de datos en tu dispositivo.

► Informática y Tecnología Digital / Sep. 16