

## Actividades

1) Que es un sistema operativo.  
El sistema operativo es un programa necesario que permite al usuario las herramientas necesarias para trabajar en el PC. La palabra principal es el administrador principal de su computador. A través de éste, usted puede abrir o cerrar programas, ejecutar tareas específicas dentro del PC, controlar los periféricos del equipo e inclusive acceder a otro PC en el caso de que su equipo esté conectado con otros computadores.

2) Los tres componentes.

\* Sistema de archivo



\* Interpretación de comandos

\* MODO

→ Las funciones y los caracteres.  
HISTORIA.

funciones:

- Gestión de memoria: designa los espacios reservados.
- Gestión de la CPU: Algoritmo de programación.
- Dirección de Entradas y Salidas de datos - periféricos.
- Administrar la información: CORRECTO FUNCIONAMIENTO.
- Dirigir autoacciones: usuarios.
- Administrar archivos: Árboles.



## CARACTERÍSTICAS:

- es el intermediario entre el usuario y el hardware
- es necesario para el funcionamiento de todos los computadores, tabletas y teléfonos móviles
- otorga seguridad y protege los programas y archivos del ordenador
- está diseñado para ser amigables con el usuario y fácil de usar.

⇒ investiga que es un sistema operativo, descripciones, componentes, funciones y características

Es un sistema operativo móvil basado en núcleo Linux y otros



# Software de código abierto

## Componentes

- **Actividad**. Las actividades son las pantallas que vemos de un móvil que están conformadas por dos archivos, un archivo XML (parte gráfica)
- **servicios**
- **Content Provider**
- **Intent**
- **Widget**
- **Processes and threads**

## Funciones

- **Sincronización bidireccional de controlador**



- Deshacer correos enviados
- Sincronización de archivos adjuntos en la carpeta borradores
- Consulta de archivos PDF en la aplicación
- Utilice SSO Web para la directiva de federación en configuraciones que emplean autenticación moderna con Microsoft Office 365

## Características

- Código abierto
- Núcleo basado en el kernel de Linux
- Adaptable a muchas pantallas



## ✓ resoluciones

- utiliza SQLite para el almacenamiento de datos.
- ofrece diferentes de Formatos de mensajería.
- navegador web basado en WebKit incluido
- soporte de Java y muchos Formatos multimedia