

FIME

Ingeniería en Computación Inteligente

(ICI)

Materia: Computo en la Nube

6°B

Estudiante: Jonathan Guadalupe Alvarado
Vargas

Maestro: Oswaldo Carrillo

Colima

Drive

Concepto:

Es el servicio de almacenamiento de datos en internet que provee Google en su versión gratuita e incluye una capacidad de almacenamiento 15 GB.

Este servicio funciona como un paquete de Windows Office u Open Office pero en line, permite crear carpetas para almacenar y subir archivos de cualquier tipo. Producir y modificar documentos en línea en diferentes formatos de procesador de textos, planillas de cálculo, pdf, editor de diapositivas, etc. También se pueden elaborar formularios para encuestas, exámenes, editar e insertar dibujos e imágenes.

Función:

Su principal función es almacenar información, pero también es utilizada para crear documentos en diferentes formatos, trabajar en línea un mismo archivo desde cualquier dispositivo simplemente accediendo a la nube a través de nuestro correo electrónico. Además de compartir con otros usuarios, invitarlos a editar, comentar o descargar los documentos.

Características:

- *Ofrecer una versión sin costo que dispone de hasta 15 GB de almacenamiento.*
- *Ofrecer opciones con abono que disponen de mayor cantidad de espacio de almacenamiento, entre 25 GB y 100 GB.*
- *Ser compatible con los sistemas operativos Android, Linux, Mac y Windows.*
- *Almacenar cualquier tipo de archivo, como fotos, videos, archivos de presentación, planillas, entre otros.*
- *Mantener todos los archivos en modo privado, excepto que el usuario los designe como públicos o visibles para determinados contactos.*
- *Compartir documentos de trabajo para que otros usuarios puedan verlos o editarlos en tiempo real.*
- *Ofrecer un servicio de almacenamiento seguro para los archivos, evitando que resulten afectados ante un posible desperfecto del ordenador del usuario.*

Ventajas:

- *Acceso fácil*
- *Almacenamiento gratuito*
- *Colaboración en los archivos*
- *Chequeo de modificaciones*
- *No es necesario instalar aplicaciones*

Desventajas:

- *Acceso no autorizado por inicio de sesión en lugares públicos*
- *Aprendizaje lento del entorno*
- *Conexión a Internet*
- *Cuenta en Gmail*
- *Modificaciones inesperadas por parte de terceros*

Tipo de información:

Google Drive recibe archivos de cualquier tipo como fotos, videos, textos, hojas de cálculo, entre otros.

Capacidad:

Cada Cuenta de Google incluye 15 GB de almacenamiento compartido entre Google Drive, Gmail y Google Fotos. Cuando actualizas a Google One, tu almacenamiento total aumenta a 100 GB o más, según el plan que elijas.

Historia:

Google Drive es un servicio de almacenamiento de archivos en Internet que se lanzó al mercado en el año 2012 como una herramienta de respaldo de modalidad gratuita que te permite archivar todo tipo de archivos sin necesidad de realizar ningún pago. Al principio, esta herramienta era conocida como Google Docs, una aplicación con características muy similares.

Tiempo después se llamó Google Drive y sirvió para reemplazar a Google Docs. A través de este producto de Google, los usuarios pueden resguardar sus fotografías, imágenes, videos, y todo tipo de documentos, en un servicio que te ofrecía respaldar la información en un espacio de 15 gigabytes.

Ahora bien, para los usuarios que quieren extender la capacidad del almacenamiento, Google Drive propone el paquete de 1,99 dólares por mes, para tener una unidad de resguardo de 100 GB. Y para aumentar el almacenamiento a 30 TB de capacidad, la tarifa se extiende en 299,99 dólares mensuales.

Versiones:

- 2.22.017.4.905 feb. 2022
- 2.22.037.2.9028 ene. 2022
- 2.22.017.1.9028 ene. 2022
- 2.22.017.0.9014 ene. 2022
- 2.21.497.2.907 ene. 2022
- 2.21.481.5.909 ene. 2022
- 2.21.481.2.9013 ene. 2022
- 2.21.457.1.9010 dic. 2021
- 2.21.457.0.9020 nov. 2021
- 2.21.437.1.9020 nov. 2021
- 2.21.437.0.906 nov. 2021
- 2.21.417.4.9025 ene. 2022
- 2.21.417.3.9031 oct. 2021
- 2.21.397.1.9027 ene. 2022
- 2.21.397.0.907 oct. 2021
- 2.21.381.2.904 feb. 2022
- 2.21.381.1.9027 sep. 2021
- 2.21.357.2.9028 sep. 2021
- 2.21.357.1.9013 sep. 2021
- 2.21.330.4.908 sep. 2021

Competencia:

La competencia de Google Drive es: Skydrive, Dropbox, Icloud y Cloud drive.