¿Qué son IMAP y POP?

IMAP y POP son dos métodos para obtener acceso al correo electrónico.

Message Access Protocol o IMAP

IMAP le permite acceder a su correo electrónico desde cualquier lugar y desde cualquier dispositivo.

Cuando lee un mensaje de correo electrónico mediante IMAP, en realidad no lo descarga ni almacena en el equipo; En su lugar, lo está leyendo en el servicio de correo electrónico. Como resultado, puedes comprobar el correo electrónico desde diferentes dispositivos, en cualquier parte del mundo: tu teléfono, un equipo, el equipo de un amigo.

¿Y SI QUEREMOS DESCARGAR LOS MENSAJES?

IMAP solo descarga un mensaje cuando hace clic en él y los datos adjuntos no se descargan automáticamente. De esta forma, podrá comprobar los mensajes mucho más rápidamente que POP.

Post Office Protocol O POP

POP funciona poniéndose en contacto con su servicio de correo electrónico y descargando todos los mensajes nuevos desde él. Una vez descargados en su PC o Mac, se eliminan del servicio de correo electrónico. Esto significa que después de descargar el correo electrónico, solo se puede acceder a él con el mismo equipo. Si intenta obtener acceso a su correo electrónico desde un dispositivo diferente, los mensajes que se hayan descargado anteriormente no estarán disponibles.

El correo enviado se almacena localmente en su PC o Mac, no en el servidor de correo electrónico.

Muchos **proveedores de servicios de Internet (ISP)** le proporcionan cuentas de correo electrónico que usan POP.

El correo POP es una manera rápida y eficiente de transferir el correo electrónico a través de Internet con una sobrecarga baja. Actualmente, el protocolo de uso generalizado es el POP3. El correo POP requiere utilizar un software que descargue el correo electrónico de un servidor POP para poder leerlo.

¿Qué diferencia hay entre POP y POP3?

Existen diferentes versiones de POP que se han quedado obsoletas como POP1 o POP2, por lo que actualmente se utiliza la versión POP3, de tal modo que cuando nos referimos a POP, nos

estamos refiriendo a esta últiama versión del protocolo POP3.

Diferencia entre IMAP y POP3

Cuando configuras tu cuenta de correo electrónico en un cliente de correo, debes escoger el tipo de protocolo que usarás. Actualmente los dos protocolos que te permiten escoger los gestores son IMAP y POP3.

La diferencia principal entre estos dos protocolos es que IMAP almacena los mensajes en el servidor de correo mientras que POP3 los descarga y almacena de forma local.

1.-IMAP

Este protocolo trabaja directamente sobre el servidor de correo. Para consultar el correo conecta con el servidor y muestra el contenido que hay. Cuando envían un correo es almacenado en el servidor y es accesible desde cualquier otro dispositivo que consulte el correo.

Los gestores actuales tienen opciones para que los correos también sean guardados de forma local usando este protocolo.

Ventajas:

El correo es accesible desde cualquier dispositivo con acceso a Internet.

Al trabajar directamente con el servidor de correo, cualquier cambió es visible desde todos los dispositivos que accedan a la cuenta.

Si el dispositivo desde el que se conecta a la cuenta tiene una avería, no se pierden los correos al estar almacenados directamente en el servidor.

Desventajas:

Al almacenar el correo en el servidor es más sencillo llenar la capacidad del buzón.

Si se crean carpetas IMAP, no son accesibles desde configuraciones POP3.

2.-POP3

Un cliente de correo configurado como POP3 conecta al servidor y descargar los correos al dispositivo local. Una vez hecho, elimina los mensajes descargados del servidor, estando únicamente disponibles de forma local. Con este protocolo los mensajes enviados solo están disponibles de forma local.

Los gestores actuales permiten la opción de guardar copia de los mensajes descargados en el

servidor, o marcar que solo se eliminen los de una antigüedad determinada.

Ventajas:

Poder conservar un histórico del correo en local sin necesidad de conexión a Internet.

El espacio en el servidor de correo no se llena porque una vez descargado el correo se borra del servidor.

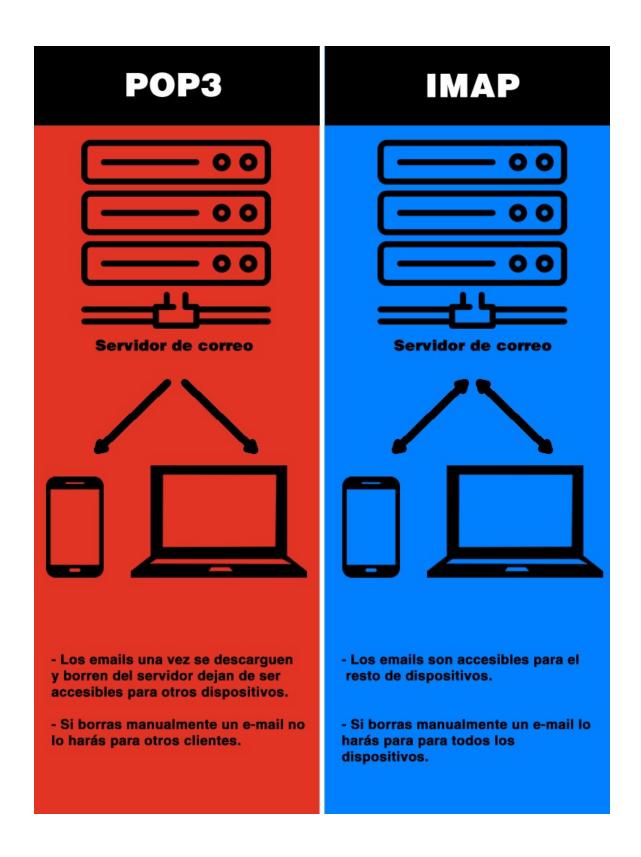
Desventajas:

Los correos enviados solo son accesibles de forma local.

No se puede ver el correo desde distintos dispositivos.

Consume espacio local.

Si el dispositivo sufre una avería, el correo puede llegar a perderse y no es accesible.



¿COMO USARLO?

IMAP	POP3
Visualización en tiempo real del contenido	Se elimina el contenido del servidor tras la descarga
Opción multidispositivo	No recomendable para multidispositivo
Requiere de espacio en el buzón del servidor	Requiere espacio en el dispositivo
Puedes dividir los correos en carpetas	Se puede perder el contenido en caso de avería del dispositivo
Requiere de conexión a internet	No requiere de conexión a internet constante

 $\frac{https://support.microsoft.com/es-es/office/-qu\%C3\%A9-son-imap-y-pop-ca2c5799-49f9-4079-aefe-ddca85d5b1c9}{aefe-ddca85d5b1c9}$