

Teoría N° 3

“INTERNET”

“Computación”

Lic. en Ciencias Geológicas

Área de Servicios - Depto. de Informática - FCFMyN
Universidad Nacional de San Luis



CONTENIDOS

- **Red de computadoras**
- **Internet**
- **Servicios de Internet**



Red de computadoras (I):

Red de computadoras: es un conjunto de equipos informáticos y software conectados entre sí por medio de dispositivos físicos que envían y reciben impulsos eléctricos, ondas electromagnéticas o cualquier otro medio para el transporte de datos, con la finalidad de compartir información, recursos y ofrecer servicios.



En todo proceso de comunicación se requiere de un emisor, un mensaje, un medio y un receptor. La finalidad principal es:

- compartir información y recursos (impresoras, scanner, ...) en la distancia,
- asegurar la confiabilidad y la disponibilidad de la información,
- aumentar la velocidad de transmisión de los datos, y
- mejorar la productividad.

Red de computadoras (II):

La estructura y el modo de funcionamiento de las redes informáticas actuales están definidas con varios estándares, siendo el más importante y extendido de todos ellos el modelo **TCP/IP**.

Es un conjunto de protocolos estándares que proporciona comunicaciones en un entorno heterogéneo:

- un protocolo es un conjunto de "normas de comportamiento" para que las PC puedan acceder a la red,
- para poder formar una red se requieren hardware, software y protocolos,
- para que todos puedan comunicarse entre sí, se necesita un método de interconexión general válido para cualquier plataforma, sistema operativo o red (protocolos de comunicación de Internet),
- una red debe ser planificada previa a su instalación, si ocupa diferentes espacios, pisos y una gran cantidad de PC requerirá mayor planeación.



Internet (I):

- es una **red de redes** a escala mundial, donde están conectadas millones de PC para intercambiar y compartir información,
- es una gran red de redes que recorre todo el planeta y hace posible que usuarios de todo el mundo se conecten, es un gran universo de comunicación y un mundo virtual en el que prácticamente se puede encontrar cualquier cosa que desee buscar,
- es el **único canal de comunicación** y expresión realmente libre que existe en el mundo,
- en Internet se puede entrar a debatir cualquier tema, expresar tu opinión sobre cualquier cosa, siendo un medio de expresión único, y a la vez universal, para que todas las personas puedan verter en él sus inquietudes, sus trabajos o sus obras.

Internet (II):

- en la red, la estructura más general es la **asignación de direcciones**. Las direcciones se asignan como **grupos de 4 números entre 0 y 255**, por ejemplo 100.25.206.3
- como estas direcciones no son fáciles de recordar, se usan los **dominios** o conjuntos de nombres y abreviaturas que se asignan a una máquina y se relacionan con el contenido de la información de ésta,
- cada computadora se identifica con una **dirección IP**: fija o dinámica,
- **DNS**: computadora servidor que traduce el nombre de dominio en IP,
- la información se transmite mediante paquetes y el **protocolo de transmisión es TCP/IP**,
- los paquetes pueden seguir rutas diferentes dependiendo de las condiciones de tránsito.

Internet (III):

Dominios temáticos:

- .com** Empresas comerciales
- .edu** Entidades educativas
- .org** Organizaciones sin ánimo de lucro
- .net** Redes y proveedores de servicios
- .gov** Entidades gubernamentales
- .mil** Organismos militares
- .int** Entes internacionales
- .biz** Business (negocios)

Ejemplos de dominios:

- **amnesty.org** Amnistía Internacional
- **greenpeace.org** Greenpeace
- **argentina.gov.ar** Turismo Argentino
- **unsl.edu.ar** Universidad Nacional de San Luis

Dominios de países:

- .ar** Argentina
- .co** Colombia
- .pt** Portugal
- .ca** Canadá
- .mx** Méjico
- .us** Estados Unidos
- .es** España
-

Arquitectura de Internet (I):

La mayoría de los servicios usan el esquema "cliente-servidor":

El cliente

- es quien inicia solicitudes o peticiones,
- espera y recibe las respuestas del servidor,
- por lo general, puede conectarse a varios servidores a la vez,
- interactúa con los usuarios finales mediante una interfaz gráfica,
- se debe tener en cuenta la velocidad de conexión del cliente.

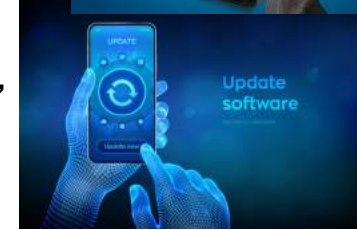
El servidor:

- al iniciarse esperan a que lleguen las solicitudes de los clientes,
- tras la recepción de una solicitud, la procesan y luego envían la respuesta al cliente,
- aceptan conexiones desde un gran número de clientes (a veces el número máximo de peticiones puede estar limitado),
- no es frecuente que interactúen con los usuarios finales.



Ventajas de Internet:

- hace la comunicación mucho más veloz y sencilla,
- permite conocer e interactuar con muchas personas de todas partes del mundo,
- la búsqueda de información se vuelve mucho más sencilla,
- sin desplazamientos, sin horarios, más económico y colaborativo,
- es posible la creación colaborativa y descarga de software libre,
- actualización de software más fácil.



Desventajas de Internet

- se deben implementar medidas de seguridad confiables,
- aparición de spam, malware, proliferación de los virus, phishing, .
- ciberbullying, acoso en línea, publicidad invasiva, ...
- distracción en el trabajo, noticias falsas (fake news), ...
- seguridad extra en las operaciones de "comercio electrónico".



**Acoso Escolar
en el Internet
#CiberBullying**



Servicios de Internet

Internet, como cualquier otra tecnología, proporciona una amplia variedad de servicios, algunos de los cuales resultan muy prácticos y eficientes, otros se encuentran aún en etapa de desarrollo e incluso hay otros que desaparecerán.

En Internet existen diferentes tipos de servicios:

- la comunicación **sincrónica** es aquella “en la que los usuarios, a través de una red telemática, coinciden en el tiempo y se comunican entre sí mediante texto, audio y/o vídeo,
- en la comunicación **asincrónica** “los participantes utilizan el sistema de comunicación en tiempos diferentes.

WWW (I):



- acrónimo de World Wide Web,
- utiliza el protocolo http (HyperText Transfer Protocol),
- un sitio web es un conjunto de una o más páginas web. Podemos imaginar como un libro en el que las páginas web funcionan como páginas individuales,
- es desestructurada, no existe orden ni clasificación previa,
- desde sus orígenes fue necesario realizar esfuerzos encaminados a facilitar la navegación y la localización de los crecientes recursos en la red,
- los sistemas de indización se fueron sofisticando, incorporando robots para el rastreo automático e incrementando el número de páginas referenciadas.



WWW (II):

- **HTTPS** es la sigla de [Hypertext Transfer Protocol Secure](#) que en español significa **Protocolo Seguro de Transferencia de Hipertexto**,
- es la versión segura de el HTTP,
- si visita un sitio web con una **conexión segura**, podrá identificar el sitio web a través del certificado del sitio. Una dirección de sitio web segura o cifrada comenzará con HTTPS en lugar de HTTP, y podrá ver el ícono de un candado,
- **HTTPS** es el conjunto de reglas utilizadas por las computadoras para comunicarse y transferir datos de forma segura a través de Internet,
- es utilizada por los sitios web de entidades bancarias o de cualquier servicio que requiera el envío de datos personales o contraseñas como el correo electrónico, Facebook, Twitter, Gmail, entre otros.





Búsqueda WWW (I):

Sugerencia 1: No te compliques

No importa lo que busques, prueba a empezar con una búsqueda sencilla como **¿Dónde está el aeropuerto más cercano?** Siempre puedes añadir algunas palabras descriptivas en caso necesario.

Si buscas un sitio o un producto en una ubicación específica, añade la ubicación. Por ejemplo, **panadería Jaén**.

Sugerencia 2: Haz búsquedas por voz

Si te has cansado de escribir, haz clic en el  icono de micrófono disponible en la aplicación Google o en el cuadro de búsqueda de Chrome y realiza una **búsqueda por voz** .

Sugerencia 3: Elige las palabras con cuidado

A la hora de elegir las palabras que vas a incluir en el cuadro de búsqueda, intenta utilizar palabras que tengan más posibilidades de aparecer en el sitio que estás buscando. Por ejemplo, en vez de **me duele la cabeza** utiliza **dolor de cabeza**, que es el término que se utilizaría en un sitio sobre medicina.

Sugerencia 4: Preocúpate solo de lo importante

- **Ortografía:** el corrector ortográfico de Google utiliza automáticamente la ortografía más común de una determinada palabra, tanto si la escribes correctamente como si no.
- **Mayúsculas:** si buscas **El Mundo** obtendrás el mismo resultado que si introduces **el mundo**.

<https://support.google.com/websearch/answer/134479?hl=es>

Búsqueda WWW (II):

- **buscar en medios sociales:** escribir @ delante de una palabra, por ejemplo: @twitter
- **buscar precios:** escribir \$ delante de un número, por ejemplo: cámara \$400.
- **buscar hashtags:** escribir # delante de una palabra, por ejemplo: #juevesdeclásicos
- **excluir palabras de tu búsqueda:** escribir - delante de la palabra que quieres excluir, por ejemplo, velocidad del jaguar -auto
- **buscar una palabra exacta:** escribir la frase entre comillas, ejm. "edificio más alto".
- **buscar en un rango de números:** escribe .. entre dos números, ejm. cámara \$50..\$100
- **combinar búsquedas:** escribir "OR" entre cada búsqueda, ejm. maratón OR carrera
- **buscar un sitio específico:** escribir "site:" delante de un sitio o dominio, ejm. site:youtube.com o site:.gov.
- **buscar en un sitio web relacionado:** escribir "related:" delante de una dirección web que ya se conoce, ejm. related:time.com
- **consultar la versión en caché:** escribir "cache:" delante de la dirección del sitio web

<https://support.google.com/websearch/answer/24664>



Búsqueda avanzada en Google

Mostrar páginas que contengan...		Para hacer esto en el cuadro de búsqueda
todas estas palabras:	<input type="text"/>	Ingresar las palabras importantes: Terrier ratonero tricolor.
esta palabra o frase exactas:	<input type="text"/>	Ingresar las palabras exactas entre comillas: "Terrier ratonero".
cualquiera de estas palabras:	<input type="text"/>	Ingresar OR entre las palabras que desees: En miniatura OR estándar.
ninguna de estas palabras:	<input type="text"/>	Ingresar un signo menos justo delante de las palabras que no desees que aparezcan: -Roedor, -"Jack Russell".
números del:	<input type="text"/> al <input type="text"/>	Ingresar dos puntos entre los números y agrega una unidad de medida: 10..35 lb, \$300..\$500, 2010..2011.

Luego restringe tus resultados por...		
idioma:	<input type="text" value="cualquier idioma"/>	Busca páginas en el idioma que seleccionas.
región:	<input type="text" value="cualquier región"/>	Busca páginas publicadas en una región determinada.
última actualización:	<input type="text" value="en cualquier momento"/>	Busca páginas actualizadas en el transcurso del período que especificas.
sitio o dominio:	<input type="text"/>	Realiza búsquedas en un sitio (como wikipedia.org) o restringe los resultados a un dominio como .edu, .org o .gov.
términos que aparecen:	<input type="text" value="En cualquier parte de la página"/>	Busca términos en toda la página, en su título o en su dirección web, o vínculos que te dirijan a la página que estás buscando.
SafeSearch	<input type="text" value="Mostrar los resultados más relevantes"/>	Indica a SafeSearch si quieres que filtre contenido sexualmente explícito.
tipo de archivo:	<input type="text" value="Cualquier formato"/>	Busca páginas del formato que prefieras.
derechos de uso::	<input type="text" value="Páginas cuyo uso no requiera de licencias"/>	Busca páginas que puedas usar libremente.

https://www.google.es/advanced_search

Búsqueda avanzada de imágenes

Mostrar imágenes que contengan...

todas estas palabras:

esta palabra o frase exactas:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

Para hacer esto en el cuadro de búsqueda

Ingresar las palabras importantes: Escarcha invernal

Ingresar las palabras exactas entre comillas: "Flor de escarcha"

Ingresar OR entre las palabras que desees:
Árboles OR yuyos OR hierbas

Ingresar un signo menos justo delante de las palabras que no desees
que aparezcan: -Ventanas

Luego restringe tus resultados por...

tamaño de imagen:

cualquier tamaño

Busca imágenes del tamaño que necesites.

proporción

Cualquier proporción

Especifica la forma de las imágenes.

colores de la imagen:

☒ cualquier color

☐ a todo color

☐ blanco y negro

☐ este color:



Busca imágenes con tus colores preferidos.

tipo de imagen:

Cualquier tipo

Restringe el tipo de imágenes que buscas.

región:

cualquier región

Busca imágenes publicadas en una región determinada.

sitio o dominio:

Realiza búsquedas en un sitio (como [afnoma.org](#)) o restringe los resultados a un dominio como [.edu](#), [.org](#) o [.gov](#).

SafeSearch

Sin filtros

Moderada

Estricta

Establece cuánto contenido sexual explícito filtrar en [SafeSearch](#).

tipo de archivo:

Cualquier formato

Busca imágenes del formato que prefieras.

derechos de uso:

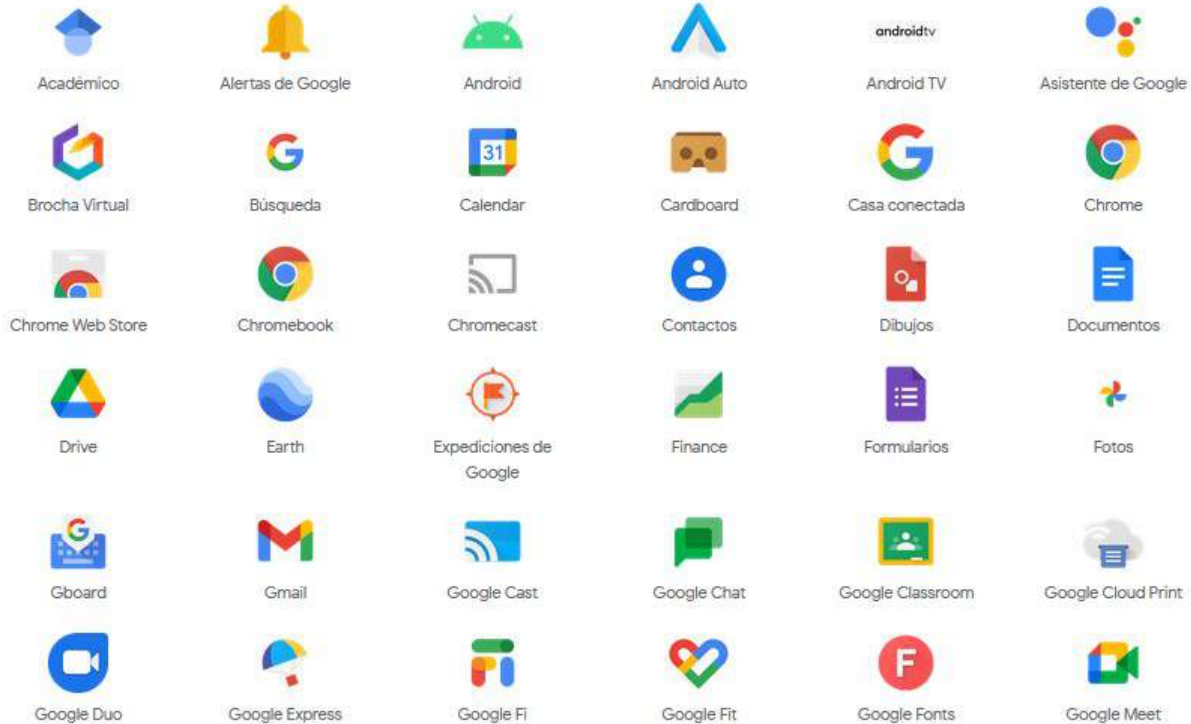
Páginas cuyo uso no requiera de licencias

Busca imágenes que puedas usar libremente.

Configura
que
no aparezca
contenido
para adultos

https://www.google.es/advanced_image_search

Servicios de Google (I)



<https://www.google.com.ar/intl/es/about/products/>

Servicios de Google (II)



Google One



Google Pay



Google Play



Google Play Books



Google Play Juegos



Google Play Música



Google Play Películas



Google Shopping



Google Sites



Google Store



Google Street View



Google Vuelos



Google Wifi



Grupos de Google



Hangouts



Herramientas de
introducción de texto
de Google



Hojas de cálculo



Keep



Maps



Mensajes



Noticias



Pixel



Play Protect



Podcasts



Presentaciones



Stadia



Traductor



Voice



Waze



Wear OS by Google



YouTube



YouTube Kids



YouTube Music



YouTube TV

<https://www.google.com.ar/intl/es/about/products>

Correo electrónico (o e-mail) (I)

Es el servicio más utilizado de Internet junto con la Web. La principal ventaja respecto al correo tradicional es su rapidez. Una dirección de correo tiene una estructura fija:

nombre_cuenta@nombre_servidor

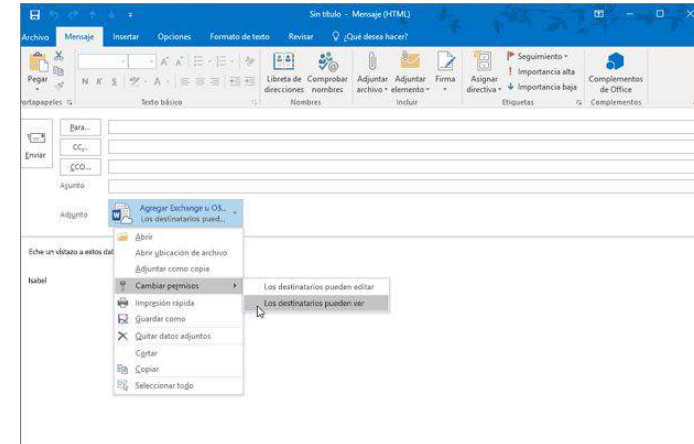
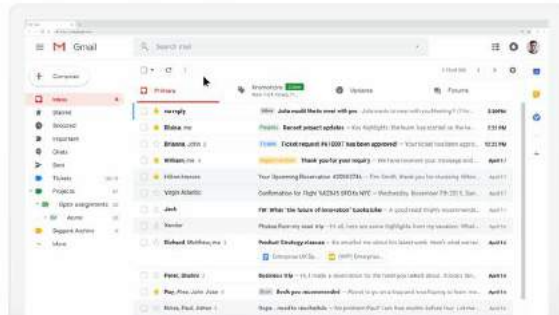
por ejemplo: a_abantec@hotmail.com

Puede utilizar el correo electrónico para:

- **enviar y recibir mensajes de texto:** enviar un mensaje de correo electrónico a cualquier persona que disponga de una dirección de e-mail. El mensaje llega a la bandeja de entrada del destinatario en segundos o minutos,
- **enviar y recibir archivos:** además del texto, se puede enviar prácticamente cualquier tipo de archivo. Un archivo enviado en un mensaje de correo electrónico se denomina dato adjunto,
- **enviar mensajes a grupos de personas:** puede enviar un mensaje de correo electrónico a muchas personas simultáneamente,
- **reenviar mensajes:** cuando recibe un mensaje de correo electrónico, puede reenviarlo a otras personas sin necesidad de volver a escribirlo.
- **responder mensajes**

Correo electrónico (o e-mail) (II)

- **A:** o **Para:** en él se escribe la dirección del destinatario o destinatarios del mensaje. Cuando se envía a varias direcciones, éstas se separan con comas,
- **CC (Copia al Carbón):** sirve para poner una dirección a la que se le envía copia del mensaje. Cuando se envía a varias direcciones, éstas se separan con comas,
- **CCO (Copia al Carbón Oculta):** envía una copia del mensaje a un destinatario, pero los destinatarios originales del mensaje no se enteran,
- **Asunto: o Tema:** frase que da información sobre el contenido del mensaje.
- **De: o Desde:** contiene la dirección del remitente, que es insertada automáticamente por el programa de correo,
- **Mensaje:** Puede ser sólo texto, o incluir formato.



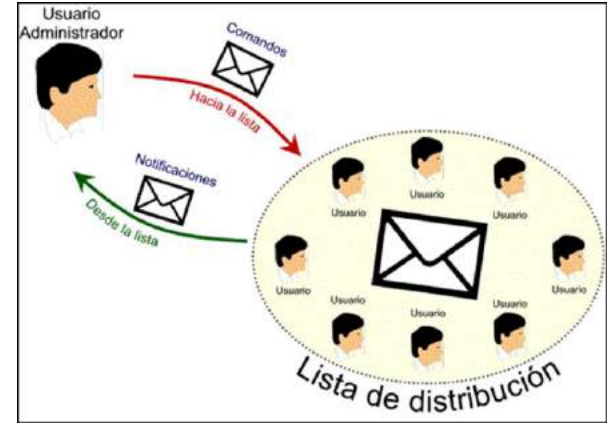
Foro de discusión (I)

- también conocido como **foro de mensajes**, foro de opinión o foro de discusión, es una aplicación web que da soporte a discusiones u opiniones en línea, permitiendo al usuario poder expresar su idea o comentario respecto al tema tratado,
- son los descendientes modernos de los sistemas de noticias BBS (Bulletin Board System) y Usenet, muy populares en los años 1980 y 1990,
- por lo general los foros en Internet existen como un complemento a un sitio web invitando a los usuarios a discutir o **compartir información** relevante a la temática del sitio, en discusión libre e informal, con lo cual se llega a formar una comunidad en torno a un interés común,
- las discusiones suelen ser **moderadas por un coordinador**, quien generalmente introduce el tema, formula la primera pregunta, estimula y guía, sin presionar, otorga la palabra, pide fundamentaciones y explicaciones y sintetiza lo expuesto antes de cerrar la discusión.



Listas de discusión (I)

- Una lista de discusión es uno de tantos foros de discusión que trata sobre cierto tema en particular.
- Una lista de distribución es un medio de comunicación basado en el correo electrónico, al que se accede de manera individual.



La forma en que trabaja una lista de correo es mediante un alias o sobrenombre que representa a un grupo destinatario de usuarios unidos por el mismo objetivo, de tal manera que cuando se envían comentarios o dudas a través de correo electrónico sobre el tema a tratar; dicha información llega a todos los miembros de la lista para que de esta manera puedan opinar o resolver sus dudas, formando así el foro.

Mensajería instantánea

- Permite mantener conversaciones escritas en tiempo real, además mensajes privados, conversaciones de voz, videoconferencias, intercambiar archivos, conversar en una sala virtual, etc,
- Existen varias herramientas que funcionan en la web para realizar la conversación con diferentes protocolos,
- Existen programas específicos que se instalan en la computadora y brindan amplias funcionalidades. Entre ellos: skype, hungouts, whatsapp, viber, ...



Transferencia de archivos (o FTP)

- **FTP** (*File Transfer Protocol*) es un programa que se utiliza para transferir información almacenada, de una máquina remota a otra local, o viceversa,
- para esta operación es necesario conocer la dirección IP (o el "nombre") de la PC a la que nos queremos conectar para realizar algún tipo de transferencia, Es fundamental distinguir entre PC local y PC remota:
- **PC local:** Es aquella desde donde nos conectamos para hacer la transferencia, es decir, donde ejecutamos el servicios ftp.
- **PC remota:** Es aquella a la que nos conectamos para transferir información. se puede usar un navegador o software dedicado.

Índice de <ftp://ftp.secyt.gov.ar/>

 Subir al directorio superior.

Nombre

 Cyted_prepropuestas
 Informe semestral Bovina INTA
 actj
 biblioteca
 fm
 msepp
 pub
 tem

Tamaño

Última modificación

17/11/2004 12:00:00 a.m.
 26/01/2011 12:00:00 a.m.
 03/11/2008 12:00:00 a.m.
 18/04/2008 12:00:00 a.m.
 06/06/2011 12:00:00 a.m.
 04/08/2009 12:00:00 a.m.
 30/05/2012 04:28:00 p.m.
 08/02/2008 12:00:00 a.m.

Web 1.0, 2.0, 3.0 y 4.0



WEB 1.0: Personas conectándose a la web

→ Difusión de contenidos

WEB 2.0: Personas conectándose a personas

→ Usuarios interactúan con aplicaciones (Redes Sociales)

WEB 3.0: Aplicaciones web conectándose a aplicaciones web

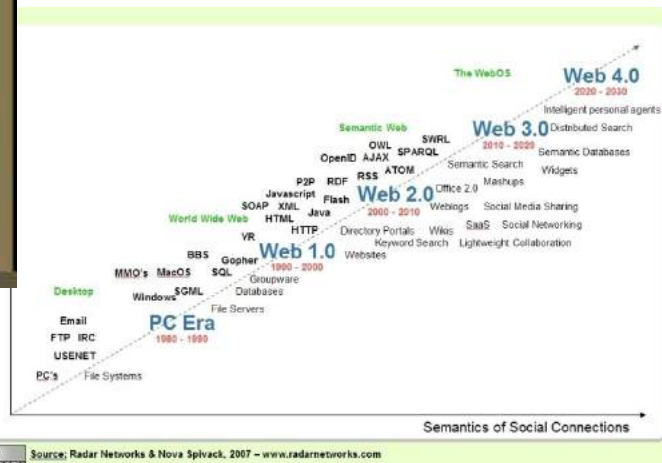
→ Web semántica

WEB 4.0: Web total

→ Unión de inteligencias, conexión desde cualquier lugar

→ Formada por la Web 3D+ Web 3.0+Inteligencia artificial
+Voz como forma de comunicación.

<https://astecjerez.wordpress.com/2015/08/19/la-evolucion-de-la-web-1-0-a-la-web-4-0/>



Weblog o Blog

- sitio web que se actualiza periódicamente y recopila cronológicamente artículos de uno o varios autores,
- suele permitir la publicación de comentarios a los lectores,
- es un periódico o diario personal online, en el que toda su recopilación, escritura, publicación y diseño se hace vía Internet. Además, cada artículo tiene su fecha de publicación, de forma que tanto el redactor como los lectores puedan realizar un seguimiento de los artículos publicados o archivados. También permite que los lectores puedan hacer comentarios de las notas publicadas por el autor del blog,
- herramientas web gratuitas para crear: [Blogger](#) , [Blogia](#) , [Wordpress](#) , [Blogsome](#)
- usando un blog se puede:
 - aprender a expresarse en el medio Web,
 - saber criticar y exponer opiniones
 - aceptar las críticas y aprender de ellas,
 - trabajar en grupo.

¿Qué es un blog?

VISITA RÁPIDA



Publicar
opiniones



Obtener
comentarios



Enviar
fotografías



Vuélvase
móvil

Un **blog** es un sitio Web fácil de usar en el cual puede, entre otras muchas cosas, expresar rápidamente sus opiniones e interactuar con otros usuarios. Todo ello **GRATIS**.

CREE SU BLOG AHORA

Cree un blog en tan sólo 3 pasos:

1. Crear una cuenta
2. Asignar un nombre a su blog
3. Elegir una plantilla

Wikis

- es la más representativa de la **web 2.0** permite elaborar conocimiento de forma colaborativa por un grupo de personas que puede ser anónimo y sin límite,
- cada cambio realizado en una página es almacenado en un historial y, además, cada una de ellas dispone de una sección de discusión donde los colaboradores pueden discutir y ponerse de acuerdo sobre el contenido del artículo,
- herramientas web gratuitas para crear wikis: [Wikispaces](#), [Wikia](#), [WikiOle](#), [WetPaint](#)
- para ver una relación de herramientas wiki y sus características: <http://www.wikimatrix.org/->

Por qué usar wikis?

- estimulan el sentimiento de pertenencia a una comunidad,
- potencian el trabajo cooperativo, lo cual implica saber organizar y distribuir el trabajo entre varias personas,
- se potencia la discusión y la argumentación como medio de conseguir la mejor organización y calidad del contenido,
- permite crear fácilmente hipertextos y nuevas formas de lectura.



WIKIPEDIA
La enciclopedia libre



Universidad
Nacional de San Luis

Redes Sociales (I)

- es una estructura social compuesta por un conjunto de usuarios que están relacionados de acuerdo a algún criterio,
- permiten un perfil público o semipúblico en una plataforma y establecer relaciones con usuarios,
- cada red social crea su cultura,
- existen dos grandes grupos:
 - **profesionales:** buscar trabajo, estar en contacto con otros profesionales, buscar empresas, puestos vacantes, ...
 - **propósito general**



Últimos datos disponibles el 13 de enero de 2020

* No han publicado nuevos datos en el último año

** Solo usuarios de dispositivos inteligentes

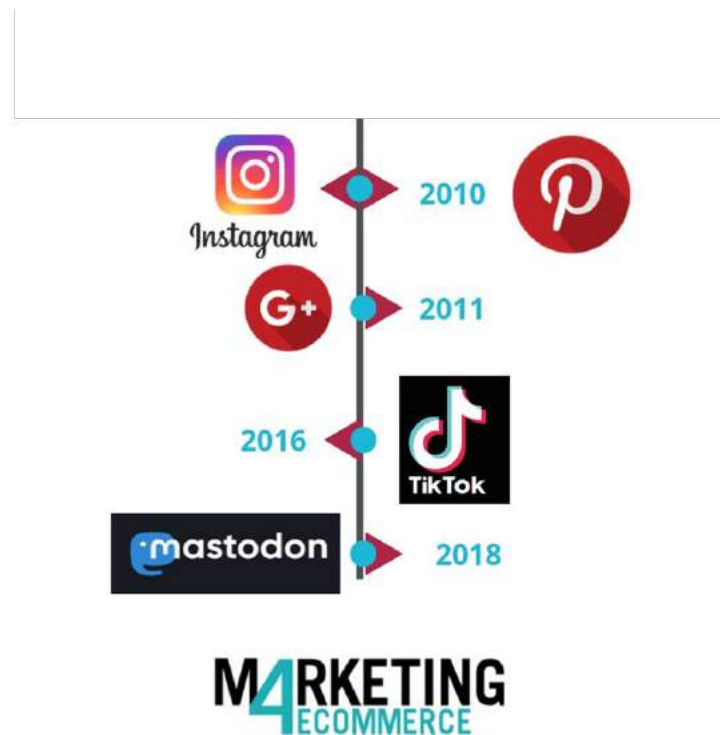
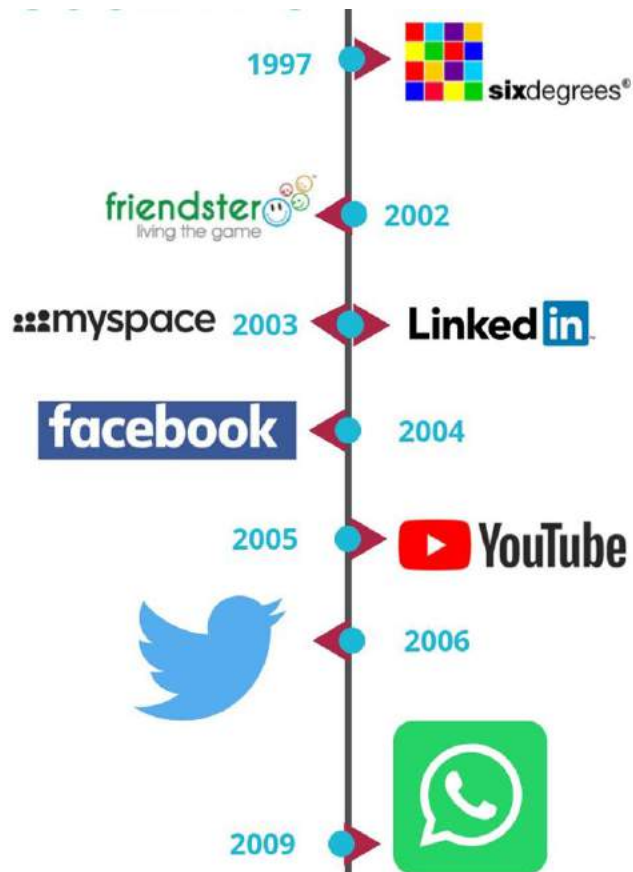
*** Snapchat: usuarios diarios activos; Twitter: usuarios diarios activos monetizables

Fuentes: Empresas, We Are Social, medios de comunicación



statista

Redes Sociales (II)



Descarga continua (o streaming)

- es la **retransmisión en directo** (en inglés *streaming*) es la distribución digital de contenido multimedia a través de una red de computadoras, se refiere a una corriente continua que fluye sin interrupción y habitualmente es la difusión de **audio o vídeo**,
- compartir archivos haciendo uso de las tecnologías de ***streaming*** permiten ver un vídeo sin que éste se haya recibido completamente,
- las plataformas más importantes son:
 - [Netflix](#)
 - [YouTube](#)
 - [Amazon Prime Video](#)
 - [Vimeo](#)
 - [HBO](#)



Álbum de fotos

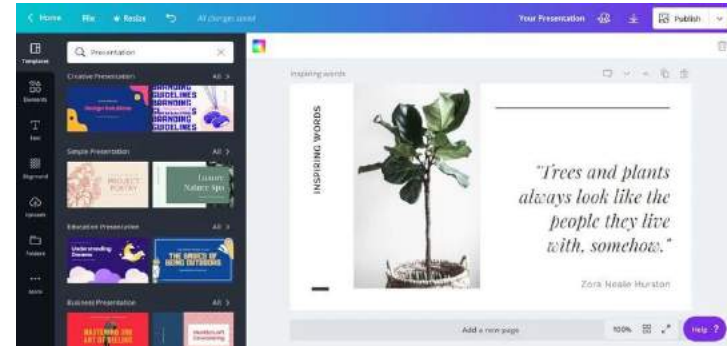
- [Google Fotos](#)
- [Pikeo](#)
- [Panoramio](#): completa integración con las aplicaciones de geolocalización de Google,
- [Canva](#)
- [Flickr](#): utiliza etiquetas para describir el contenido, funcionalidades sociales, reutilizar las fotos en los blogs
- [Adobe Spark](#)



Presentaciones en línea

Servicios web que permiten crear, almacenar y/o compartir documentos que permiten a los usuarios publicar documentos de diversos formatos y embeberlos en una página web utilizando su propio formato:

- [SlideShare](#)
- [Presentaciones de Google](#)
- [Slide.com](#)
- [Canva](#)
- [AuthorStream](#)
- [Scribd](#)
- [Isuu](#)



Computación en la nube (I)

A través de la “**nube**” los clientes pueden acceder bajo demanda –*siguiendo el modelo de pago por uso*– a un gran número de recursos informáticos asignados dinámicamente, dotándose así de una enorme capacidad de procesamiento y almacenamiento sin necesidad de instalar máquinas localmente, lo que se traduce en considerables ahorros de todo tipo, incluso de consumo energético.



Microsoft

Trabajar desde cualquier lugar

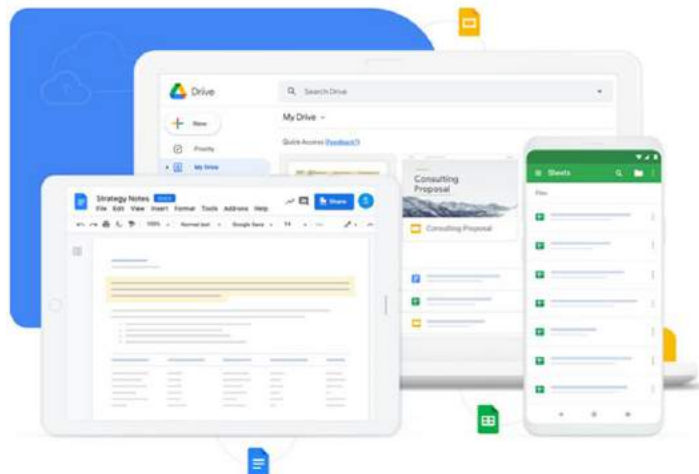
Sincronizar los archivos en la nube con OneDrive

- Guardar los archivos en OneDrive
Guarda los archivos en tu OneDrive y accede a ellos desde todos tus dispositivos.
- Compartir con todos los usuarios
Acepta y comparte elementos o trabaja con otras personas en tiempo real y protege tus archivos ante pérdidas y ataques.

Descargar archivos y trabajar en las aplicaciones móviles

Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook

Computación en la nube (II)



Incluye aplicaciones nativas de colaboración basadas en la nube

Documentos

Colabora en cualquier documento con compañeros o usuarios que no pertenezcan a tu empresa para tener una fuente unificada de información. Mantén una conversación sobre tu contenido mediante comentarios y tareas.

Hojas de cálculo

Presentaciones

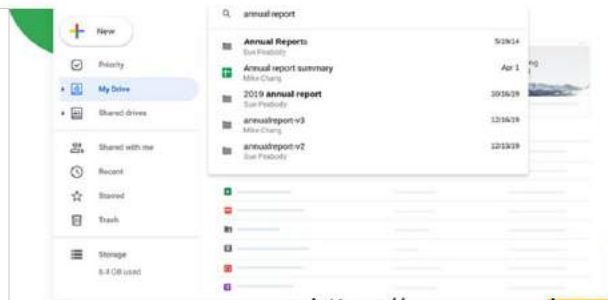
inteligencia artificial de Google

Búsqueda de Google

Drive cuenta con la eficiente y precisa tecnología de búsqueda que utilizas a diario, por lo que tu equipo podrá encontrar el contenido adecuado de forma rápida y precisa.

Prioridad

Explorar



https://www.google.com/intl/es_ALL/drive/

Computación en la nube (III)

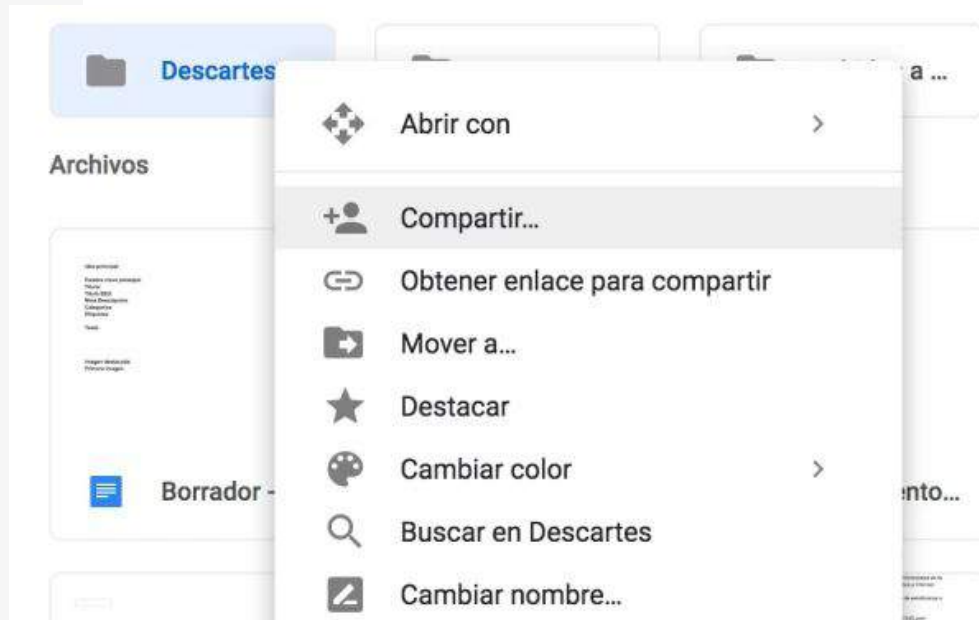
Compartir archivos en Google Drive



Compartir un archivo

1. Ira a **Drive**, Documentos, Hojas de cálculo o Presentaciones de Google.
2. Haz clic en el archivo que quieras compartir.
3. Haz clic en Compartir o en el icono Compartir .

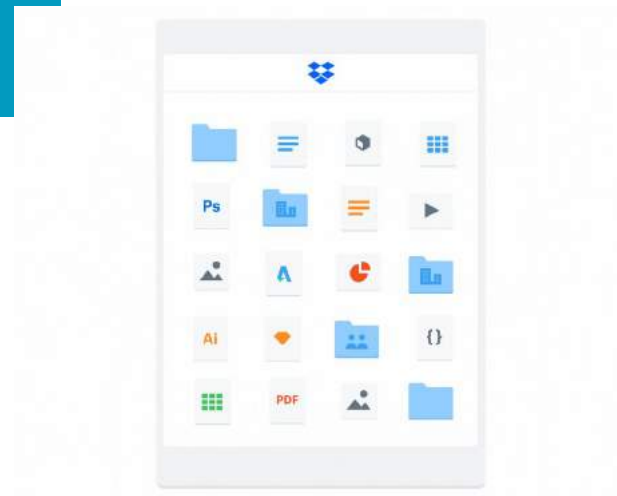
<https://support.google.com/drive/answer/2494822?hl=es#zippy=%2Ccompartir-varios-archivos>



Computación en la nube (IV)

Algunas opciones gratuitas de almacenamiento en la nube disponibles:

- [Dropbox](#)
- [Mega](#)
- [Orange Cloud](#)
- [Pcloud](#)
- [MediaFire](#)
- [IDrive](#)



Bibliografía

- Introducción a la Informática, 6ta Edición, George Beekman, editorial Pearson Prentice Hall
- Introducción a la Informática, 6ta. Ed., George Beekman, Pearson Educación S.A.,
- Historia de Internet de Wikipedia, documento en línea consultado el 20/03/21 https://es.wikipedia.org/wiki/Historia_de_Internet
- Sitio Web oficial Servicios de Google, documento en línea consultado el 20/03/21, <https://www.google.com/products>
- Sitio Web oficial Servicios de Microsoft, documento en línea consultado el 20/03/21, <https://www.microsoft.com/Onedrive>
- Sitio Web oficial Dropbox, documento en línea consultado el 20/03/21, <https://www.dropbox.com>

