

LINEA DEL TIEMPO

APLICACIONES WEB

Primer Algoritmo

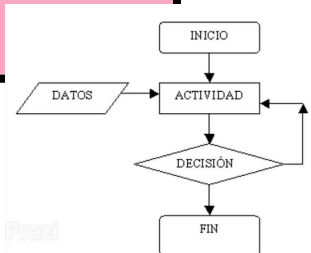
Primer algoritmo para un computador fue echo por Ada Byron.

1842

1921

Primer diagrama

Metodo estructurado para documenta el flujo de proceso, fue presentado por Frank Gilberth a los miembros de la Sociedad Americana de Ingenieros Mecanicos (ASME).



1957

IBM, John Backus

Fortran, lenguaje diseñado específicamente para uso científico. Su nombre proviene del inglés Formula-Translator, o traductor de formulas



1959

COBOL

CODASYL y el Pentágono

Con el objetivo de crear un lenguaje de programación universal que pudiera ser usado en cualquier PC nace COBOL

1960

Milicia E.U.A

Se crea ARPANET exclusivamente para uso militar, con el objetivo de un ataque ruso, se pudiera tener acceso a la información militar desde cualquier punto del país.



1968

Doug Engelbart

Primera demostración pública del mouse, incluyó una conexión en pantalla con su centro de investigación, primera videoconferencia.

Xerox PARC

Ordenador fue el primer ordenador personal, así como el primero que utilizó escritorio y una interfaz gráfica

1973

1973

DARPA

Crean nuevos protocolos de comunicaciones que permiten el intercambio de información para las computadoras conectadas, surge el internet

1987

Larry Wall

La estructura completa de Perl deriva ampliamente del lenguaje C

1989



Tim Berners Lee

Lenguaje y formato de documentos para hipertexto, que se utiliza para el desarrollo de páginas web

1991



CERN y Tim Berners-Lee

Se crea el primer navegador, era bastante sofisticado y gráfico solo funcionaba con NeXT el primer navegador del mundo

1991

1991 - 2003

Guido van Rossum

es un lenguaje interpretado, usa tipado dinámico y es multiplataforma



Web 1.0

Forma más básica que existe, con navegadores de solo texto bastante rápidos, ya que solo es lectura

Apple

Lanzamiento fue en octubre de 1993 como parte del sistema 7.1.1
QuarkXPress (Version 3.2) fue una de las primeras aplicaciones en soportar applets

1993

1995

Rasmus Lerdorf y Yukihiro Matz Matsumoto



1995

Benjamin Slivka

Internet Explorer es un navegador web desarrollado por Microsoft para el sistema operativo Microsoft Windows



1997

Java

Fue creada por Microsoft. Es una clase en el lenguaje de programación Java, utilizada para ampliar las capacidades de un servidor

2003



Mozilla Firefox

Navegador web libre y de código abierto desarrollado para Microsoft, Mac OS X y GNU/Linux coordinado por la Corporación Mozilla.

2004

Web 2.0

Permite a los usuarios interactuar y colaborar entre si como creadores de contenido generado por usuarios en una comunidad virtual

2006

Web 3.0

innovaciones: base de datos, inteligencia artificial, web semantica y SOA, evolucion al 3d

A vertical timeline diagram. At the top, a solid black line descends from the left and curves into an arrow pointing to a yellow rounded rectangle. To the right of this rectangle, a dashed black line curves upwards and to the right, ending at a yellow circle. From this circle, a solid black line descends to a pink rounded rectangle. To the left of this rectangle, a dashed black line curves downwards and to the left, ending at a solid black line that descends from the top left. The yellow rectangle is labeled 'Google' and 'El 2 de septiembre de 2008 Google Chrome vio la luz.' The pink rectangle is labeled 'Web 4.0' and 'Algunos señalan que el resultado de 3D, web 3.0, IA, voz como vehículo de intercomunicacion equivalen a la web 4.0.' There are also two small rectangular boxes with the years '2008' and '2020' on the right side of the timeline.

Google

El 2 de septiembre de 2008 Google Chrome vio la luz.

2008

2020

Web 4.0

Algunos señalan que el resultado de 3D, web 3.0, IA, voz como
vehículo de intercomunicacion equivalen a la web 4.0.