



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JEREZ

7mo Semestre

Ingeniería en Sistemas Computacionales

PROGRAMACIÓN WEB

Tema: 1. Introducción a las aplicaciones web

Actividad: Mapa conceptual “Evolución de la WEB”

Docente: M.T.I., I.S.C. Salvador Acevedo Sandoval

Alumna: Alan Osvaldo Guzmán Caldera

Correo electrónico: alanosvaldo88@gmail.com

No. Control: S17070164

Jerez De García Salinas, Zac.

11/Sep/2020



EVOLUCIÓN DE LA WEB

Cuestionario

1. ¿Qué es canvas y cuándo fue creado?

Elemento HTML5 que permite representaciones dinámicas programables de imágenes de mapa de bits y formas en 2D. fue creado a mediados del 2004

2. ¿Qué es xmlhttprequest y cuando fue creado?

Introduce nuevas funciones en una especificación utilizada para enviar solicitudes HTTP o HTTPS directamente a un servidor web y cargar los datos de respuesta del servidor directamente en la secuencia de comandos. Fue creado en 2006

3. ¿Qué son las cookies y cuándo fueron creadas?

Pequeño fragmento de información enviado por los sitios web y almacenado en el navegador web de un usuario para recordar el estado del sitio web o la actividad anterior del usuario. Fue creado en junio de 1994

4. ¿Qué es DRAG AND DROP y cuando fue creado?

Método que permite arrastrar y soltar elementos de una página fácilmente sin utilizar apenas JavaScript fue creado en 2008

5. ¿Qué es XML y cuándo fue creado?

Conjunto de reglas de codificación de documentos en un formato legible para máquinas fue creado en 1996

6. ¿En qué fecha se lanzó el primer navegador y cuál era su nombre?

Mosaic fue lanzado en 1993

7. ¿Qué son los eventos de toque y cuándo fueron creados?

Especificación HTML5 que permite que los desarrolladores creen fácilmente aplicaciones web táctiles para superficies táctiles y fue creado en 2011

8. ¿Qué es el protocolo HTTP y cuándo fue creado?

Protocolo de red para sistemas de información hipermedia distribuidos de colaboración fue creado en 1991

9. Escribe los años en que crearon las diferentes versiones de HTML.

1991, 1994, 1995, 1997, 1998 y 2008

10. ¿Cuáles navegadores han sido creados hasta la fecha?

Mosaic, Netscape, Opera, Internet Explorer, safari, Firefox, google Chrome (y edge)



11. ¿Qué es SVG y cuándo fue creado?

Familia de especificaciones de un formato de archivo basado en XML para gráficos de vectores de dos dimensiones, tanto estáticos como dinámico fue creado en 2001

12. ¿Para qué sirve la ubicación geográfica?

Permite informara un sitio web de la ubicación geográfica de un usuario con su consentimiento

13. ¿Cuál es el tráfico que se presenta a través de internet en los últimos 5 años?

En el año 2011 el tráfico fue de 27.483 PB/mes

14. ¿Cuántos usuarios de internet globales ha habido en los últimos 5 años?

En 2011 hubo 2.270 millones de usuarios.

15. ¿Cuál es el tráfico que se presentaba a través de internet los primeros años de la internet?

De 5.4 PB en 1997 a 100 PB en 2000

16. ¿Cuántos usuarios de internet globales había en los primeros años de la internet?

En 1996 eran 100 millones de usuarios.

BIBLIOGRAFÍA

Desconocido. (s.f.). *La evolución de la web*. Recuperado el 10 de Septiembre de 2020, de La evolución de la web:
<http://www.evolutionoftheweb.com/#/evolution/night>

