

# *Glosario*

## **A**

### ***AJAX***

Proviene del inglés Asynchronous JavaScript And XML (JavaScript y XML con ejecución asíncrona). Al fin y al cabo AJAX es una forma de desarrollo o programación de aplicaciones web que combina: - Una presentación basada en los estándares XHTML y CSS - Utiliza el DOM para interactuar con la página web

### ***ARPANET***

Abreviatura de Advanced Research Projects Administration Network, el sistema de red informática del cual nació Internet. ARPANET comenzó en 1969 como un experimento del Ministerio de Defensa de los EE.UU. que probaba las redes de comunicación por medio de paquetes de información.

## **B**

### ***Backup***

Copia de Respaldo o Seguridad. Acción de copiar archivos o datos de forma que estén disponibles en caso de que un fallo produzca la pérdida de los originales.

### ***Blog***

El término deriva de las palabras "web" y "Log" y es generalmente mantenido por usuarios o empresas teniendo como meta compartir contenido sobre un tema específico.

## **C**

### ***Captcha***

Se trata de una prueba desafío-respuesta utilizada en computación para determinar cuándo el usuario es o no humano.

### ***Comentario***

Este concepto es usado en prácticamente todas las redes sociales para indicar un mensaje, generalmente público, enviado por un usuario de forma direccionada para cualquier publicación.

## ***D***

### ***DOM***

Document Object Model o DOM es el API que proporciona un conjunto estándar de objetos para representar documentos HTML y XML, un modelo estándar sobre cómo pueden combinarse dichos objetos, y una interfaz estándar para acceder a ellos y manipularlos.

### ***Dominio***

Un dominio de internet es un nombre de equipo que proporciona nombres más fácilmente recordados en lugar de la IP numérica.

## ***E***

### ***Embed***

Función de incorporar o embutir un contenido multimedia en audio o video al sitio o página por medio de la inclusión de códigos (generalmente en HTML) pre hechos.

### ***Ecommerce***

En castellano "Comercio electrónico". Es la venta de bienes y servicios en la web o a través de otros mecanismos en línea.

## ***F***

### ***Feed***

Formatación de datos en las redes sociales o blogs para proporcionar contenido de forma organizada y cronológica. Puede ser entendido como la línea de tiempo que demuestra las actualizaciones de los contactos en una red, o el RSS de un blog.

### ***FQDN***

FQDN es una abreviatura para el término "Fully Qualified Domain Name" (Nombre de Dominio Completo o Raíz). Se refiere al nombre de dominio completo de una URL. Es completo porque esta completamente definido de forma separada de la dirección IP donde se encuentra.

## ***H***

### ***Hipertexto***

Es el nombre que recibe el texto que en la pantalla de un dispositivo electrónico conduce a otro texto relacionado.

### ***Home***

Inicio. Expresión usada para indicar la página inicial de un sitio, blog o red.

### ***Hootsuite***

Sistema de gestión de marcas por medio de redes sociales integrando en plataformas como Twitter, Facebook, LinkedIn, Tumblr y Google +.

## **HTML (HyperText Markup Language)**

HTML (Lenguaje de Marcas de Hipertexto, del inglés HyperText Markup Language) es el componente más básico de la Web. Define el significado y la estructura del contenido web. Además de HTML, generalmente se utilizan otras tecnologías para describir la apariencia/presentación de una página web (CSS) o la funcionalidad/comportamiento (JavaScript).

## **HTTP (HyperText Transfer Protocol)**

HTTP, de sus siglas en inglés: "Hypertext Transfer Protocol", es el nombre de un protocolo el cual nos permite realizar una petición de datos y recursos, como pueden ser documentos HTML. HTTP puede incluso ser utilizado para transmitir partes de documentos, y actualizar páginas Web en el acto.

## ***K***

### ***Keyword***

Término para buscar información dentro de un buscador o para registrar una página web en un buscador

## *L*

### *Link*

El elemento **link** describe una relación entre el documento actual y otro. Por ejemplo, puede utilizarlo para apuntar a la versión anterior del archivo actual. Más comúnmente, se emplea para señalar a una hoja de estilo externa que ofrece instrucciones de formato para la página actual. El elemento link siempre se coloca en la sección “**head**” de una página.

## *M*

### *Meta data*

Un meta dato es un dato sobre el dato. En otras palabras, es información sobre la página Web actual. Los meta datos son a menudo información más útil para los programas y programas que para los clientes que leen la página. Estos se añaden con etiquetas meta ocultas en la cabecera (head) del documento HTML.

## *N*

### *Nube*

La nube es una metáfora empleada para hacer referencia a servicios que se utilizan a través de Internet. Permite una separación funcional entre los recursos que se utilizan y los recursos de tu computadora, esto es: se utilizan recursos en un lugar remoto y que se acceden por Internet.

## *S*

### **Semántica**

Se denomina como semántica a la ciencia lingüística que estudia el significado de las palabras y expresiones, es decir, lo que las palabras quieren decir cuando hablamos o escribimos. Término acuñado por Michel Bréal en 1833.

## *T*

### **TCP**

(Transmission Control Protocol). El protocolo TCP proporciona un servicio de comunicación que forma un circuito, es decir, que el flujo de datos entre el origen y el destino parece que sea continuo. TCP proporciona un circuito virtual el cual es llamado una conexión. Al contrario que los programas que utilizan UDP, los que utilizan el TCP tienen un servicio de conexión entre los programas llamados y los que llaman, chequeo de errores, control de flujo y capacidad de interrupción.

## *U*

### **URI (Uniform Resource Identifier)**

URI es la abreviatura de Uniform Resource Identifier, en español identificador uniforme de recursos. Este término genérico se emplea para todos los tipos de nombres y direcciones que se refieren a objetos internet tales como páginas, imágenes, videos, etc. Un URI es por tanto una cadena de caracteres que se utilizan para identificar un recurso o un nombre en internet. Su propósito es permitir la interacción entre diferentes recursos en Internet y otro tipo de red.

### **URL (Universal Resource Locator)**

URL significa Uniform Resource Locator (Localizador de Recursos Uniforme). Una URL no es más que una dirección que es dada a un recurso único en la Web. En teoría,

cada URL valida apunta a un único recurso. Dichos recursos pueden ser páginas HTML, documentos CSS, imágenes, etc

## V

### *Variable*

Estructura de programación que contiene datos. Puede contener números o caracteres alfanuméricos y el programador le asigna un nombre único. Mantiene los datos hasta que un nuevo valor se le asigna o hasta que el programa termine.

## W

### w3c

(World Wide Web Consortium), Consorcio de World Wide Web.

Organización que se encarga de regular y crear los estándares que utilizamos en la web como por ejemplo XML, HTML, CSS, entre otros.