



GLOSARIO DE TÉRMINOS

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: Creación y publicación de páginas web

Código: IFC297_2

NIVEL: 2

Accesibilidad: Capacidad de acceso a datos y documentos y a la información que contienen con rapidez y facilidad. Al hablar de accesibilidad Web se está haciendo referencia a un diseño Web que va a permitir percibir, entender, navegar e interactuar con la Web, aportando a su vez contenidos, independientemente de que el usuario tenga necesidades de adaptación.

CMS: (Content Management System. En español, herramienta de gestión de contenidos). "Software" diseñado para ayudar a los usuarios a crear y editar un sitio "web".

CSS: (Cascading Style Sheets. En Español Hojas de Estilo en Cascada). Lenguaje de diseño gráfico para definir y crear la presentación de un documento estructurado escrito en un lenguaje de marcado.

Depuración: Proceso de eliminar errores durante el desarrollo y mantenimiento de un "software" a partir de la corrección de su código fuente.

Estilo adaptativo: (Responsive, en inglés). Filosofía de diseño y desarrollo cuyo objetivo es adaptar la apariencia de las páginas web al dispositivo que se esté utilizando para visitarlas.

Evento: Notificación automática que ha habido algún tipo de acción y que suele disparar una acción o conjunto de acciones que, a su vez, pueden dar como resultado un evento en particular o una serie de eventos.

Herramienta de depuración: Herramienta de desarrollo especializada que se asocia a la aplicación en ejecución y permite inspeccionar el código y detectar y corregir errores.

Herramienta de gestión de contenidos: También llamada CMS ("Content Management System") y Sistema de Gestión de Contenidos. Tipo de "software" diseñado para ayudar a los usuarios a crear y editar un sitio "web".

Herramienta ofimática: Aplicación informática que se usa en labores de oficina con el fin de perfeccionar, optimizar, mejorar el trabajo y operaciones relacionados.

IDE: (Integrated Development Environment. En español, Entorno de Desarrollo Integrado). Conjunto de procedimientos y herramientas que se utilizan para desarrollar un código fuente o programa. herramienta de desarrollo de software utilizado para escribir, generar, probar y depurar un programa.

Multimedia: Que utiliza conjunta y simultáneamente diversos medios, como imágenes, sonidos y texto, en la transmisión o almacenamiento de una información.

Plugin: (Anglicismo). Complemento de software que ayuda a que un programa haga algo que normalmente no haría por sí solo. El software en cuestión adquiere, tras la instalación del plugin, una nueva función. Se aplican a cualquier tipo de programa y aplicación, tales como navegadores web, CMS o los programas de edición/postproducción de audio o vídeo y, en general, a

cualquiera que proporcione interfaces de programación estandarizadas, más conocidas por su nombre en inglés, Application Programming Interfaces (API).

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Script: (Anglicismo). Fragmento de código escrito en un documento o archivo de texto en un lenguaje de programación y que contienen instrucciones para realizar acciones o añadir funciones dentro de una página web o de otros productos o sistemas informáticos.

SEO: (Search Engine Optimization. En español, optimización para motores de búsqueda). Proceso de mejorar la visibilidad de un sitio web en los resultados orgánicos de los buscadores, sin invertir en campañas de posicionamiento, es decir, gratuitamente.

Servicio: Programa instalado en un equipo remoto llamado servidor y cuya funcionalidad se ofrece a otros equipos conectados a él por red llamados cliente. Son típicos los servicios/servidores de impresión, de archivos, de cualquier programa/software mediante llamadas a procedimientos remotos (RPC) o de páginas web. La mayor capacidad del servidor se pone al servicio de los clientes, lo que redundará en una mayor simplicidad y menor coste de los segundos.

Servidor: Máquina física integrada en una red informática en la que, además del sistema operativo, opera uno o varios servicios "software" que se ofrecen a otros equipos denominados clientes que pueden estar conectados a nivel local o a través de una red externa. El tipo de servicio depende del tipo de "software" del servidor. La base de la comunicación es el modelo cliente-servidor y, en lo que concierne al intercambio de datos, entran en acción los protocolos de transmisión específicos del servicio.

Usabilidad: Facilidad con la que las personas pueden utilizar una herramienta particular o cualquier otro objeto fabricado por humanos con el fin de alcanzar un objetivo concreto.

WCAG: (Web Content Accessibility Guidelines. En español, Directrices de Accesibilidad para el Contenido Web). Conjunto de directrices que especifican cómo hacer el contenido web más accesible, especialmente a personas con discapacidades, pero también a otros agentes como dispositivos con altas limitaciones, como lo son algunos teléfonos celulares.