

# Libros

## Clint Eccher, Eric Hunley, Eric Simmons. Creación y diseño web profesional Ed. Anaya Multimedia, 2005

En este libro se toca uno de los puntos establecidos por el Consorcio de la World Wide Web (W3C). Me refiero al de hojas de estilo en cascada o CSS (Cascading Style Sheets).

El libro abarca todo el proceso de diseño de un sitio Web, desde la creación de los bocetos iniciales y la optimización de la navegación hasta temas más avanzados como el aumento de la usabilidad, el diseño con capas, la seguridad y el uso de bases de datos para actualizar los contenidos. En el desarrollo de los proyectos se utilizan versiones actualizadas de los lenguajes más utilizados como HTML, XHTML, CSS, JavaScript y PHP.

En los primeros capítulos se da una visión general del desarrollo Web, del problema de usar la tecnología de punta, los diez pasos para construir un sitio ensamblado típico que permita generar una visión general del proceso de creación de la aplicación y un capítulo dedicado a gráficos en el cual se indican las principales características de los formatos comúnmente utilizados en un sitio Web, así como el análisis de varios programas de edición y compresión de imágenes.

En los siguientes capítulos se dan algunas consideraciones antes de comenzar una aplicación Web incluyendo la recolección de requerimientos del cliente, de interfaz gráfica, de cómo mejorar la usabilidad y accesibilidad del sitio, el uso de hojas de estilo en

cascada principalmente para el diseño del formato visual del sitio, división de un boceto en HTML, gráficos y CSS, así como un par de capítulos dedicados a consejos y trucos.

En los últimos capítulos presenta tres casos prácticos: sitio con poco contenido dedicado principalmente para sitios sin mucho contenido que mostrar, sitio con contenido medio categoría en la cual se clasifican la mayoría de los sitios en Internet y finalmente sitio con contenido alto, sitios que por su cantidad de información requieren ser más funcionales incluyendo el manejo de bases de datos o permitir un cambio en el contenido, presentación y funcionalidad del sitio.

Finalmente explora las tecnologías por parte del servidor con PHP, personalización de los diseños y nuevos diseños y plantillas de formularios, ofreciendo la posibilidad de adaptar las plantillas propuestas a los requerimientos propios.

La información que proporciona el libro es útil y aplicable en el diseño de cualquier sitio Web, sin embargo es necesario tener conocimientos previos en la creación de aplicaciones Web para entender y aplicar las recomendaciones ofrecidas, incluso para adaptar las plantillas propuestas se recomienda tener conocimientos de HTML, CSS y el manejo de algunos programas de edición de imágenes y creación de páginas Web. 

**Celia Reyes Espinoza**