**Leandro Gil Carrano**

El "Desarrollo en React JS", tiene como objetivo: "Aplicar y adaptar los conocimientos en programación web al desarrollo de aplicaciones SPA explotando las ventajas brindadas por Reac en cuanto al flujo de datos".  
Deseo que este trayecto sea sumamente enriquecedor, tanto para Uds. como para mí .......

Un saludo afectuoso.

<!DOCTYPE html> es una instrucion para indicar al navegador que versión de HTML vamos a utilizar

Entonces, todo código html debe comenzar con el DOCTYPE

HTML Representa la raíz de un documento HTML o XHTML. Todos los demás elementos deben ser descendientes de este elemento. En el podemos incluir el atributo lang, por ejemplo:

<html lang=”es”>

Este atributo sirve para que el navegador identifique el lenguaje en el que está desarrollado el sitio web.

HEAD Representa una colección de metadatos acerca del documento, incluyendo enlaces a, o definiciones de, scripts y hojas de estilo.

Metadatos del documento

La ventaja que nos trae son:

Una separación más prolija en cuanto al contenido estructural de las páginas web con las estructuras de cuerpo (como las etiquetas del header, footer, nav, seccion, etc) la cual en la versión anterior, se usaba el div y table. Y por supuesto el tener los archivo js y css separado le dan una mayor claridad al código.

Con la implementación en conjunto de las tecnologías web como lo son javascript, css y html5, el desarrollo web ya no te limita a crear páginas web estáticas, sino a explayarse a crear aquello que pensemos, sin limitaciones, como juegos, paginas dinámicas, y hasta dibujar, son herramientas muy potentes, que como otros ya mencionaron, se puede desarrollar para las personas con capacidades diferentes, ya que las nuevas etiquetas lo permite, y el acceso al DOM, es fundamental para la accesibilidad.

En conclusión, con geolocalización, canvas, bases de datos locales, las etiquetas de contenido, web workers, aplicaciones web offline y las estructuras de cuerpo es mucho más sencillo el desarrollo web, y no hay limite a la hora de crear, ya sea formularios interactivos, juegos, sitios web complejos, etc.

Saludos!

Con HTML5 más JavaScript se puede desarrollar aplicaciones web mas parecidas a la de escritorio, con interacción del cliente, adaptadas a lo que el mercado necesita, se puede agregar etiquetas específicas para cada contenido como lo son los videos e imágenes, desarrollar aplicaciones web que necesiten procesos en segundo plano sin hacer esperar al usuario a que terminen esos procesos para continuar con otras cosas.

Ademas la Implementacion la geolocalización, hacen que a la hora de crear pagina web no sean solo estáticas, con el conjunto de etiquetas nuevas, funcionalidades y con la ayuda de las otras tecnologías