Taller: Sitio web con HTML v CSS (Repaso) Parte I

- 1. Implementación de un sitio web (5 secciones) usando HTML y CSS (sin plantillas ni frameworks)
- 2. Implementación de un sitio web (5 secciones) usando HTML, CSS, y bootstrap. Se deben usar por lo menos 15 componentes/controles diferentes de bootstrap
- 3. Implementación de un sitio web (5 secciones) usando HTML, CSS, y foundation. Se deben usar por lo menos 15 componentes/controles diferentes de foundation
- 4. Reporte generado por el validador de la W3C, para los tres sitios
- 5. Análisis de compatibilidad de exploradores, para los tres sitios

Instrucciones Paso por Paso

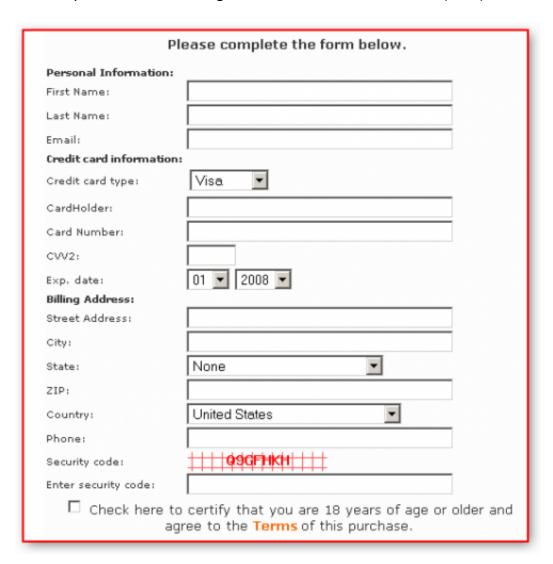
- 1. Diseñe un sitio/web página que tenga 5 secciones. El contenido es libre y está versión inicial del sitio servirá como un sketch para la diagramación y el contenido, es decir, para esta versión del sitio se debe usar solo HTML y hojas de estilo definidas por usted
- 2. Para la siguiente versión de su sitio, utilice Foundation . Descargue la versión completa de Foundation (http://foundation.zurb.com/sites/download.html/)
- 3. Se pueden usar tantos estilos y componentes de Foundation como usted desee, pero para efectos de calificación, su sitio debe incluir mínimo 15 componentes/controles (diferentes)¹ de Foundation. Una guía rápida de los controles se puede encontrar aquí: http://goo.gl/Heemm1
- 4. Para la tercera versión de su sitio utilice Bootstrap. De forma similar a la versión 2, primero descargue bootstrap de http://getbootstrap.com/getting-started/. Luego utilice tantos estilos y componentes de Bootstrap como usted desee, pero para efectos de calificación, su sitio debe incluir mínimo 15 componentes/controles (diferentes) de Bootstrap. Una guía rápida de los controles se puede encontrar aquí: http://getbootstrap.com/components/
- 5. Utilice el servicio de validación de markup de W3C (http://validator.w3.org/#validate_by_upload) y genere un reporte para cada versión del sitio web. Guarde cada reporte como un archivo PDF.
- 6. Busque una herramienta para validación de compatibilidad de browsers y genere un reporte de compatibilidad para cada versión del sitio web. Guarde cada reporte como un archivo PDF.

La entrega debe ser un archivo ZIP que contenga un directorio por cada punto desarrollado.

Taller: Sitio web con HTML, CSS, PHP(Repaso) Parte II

Seleccionando alguno de los frameworks vistos en la parte I del taller diseñar el siguiente formulario implementando alguna tecnología CSS y HTML (realizando las respectivas validaciones de cada uno de los campos), para esto debe desarrollar un backend (PHP) para almacenar los datos guardados por este formulario (Este envió debe realizase vía AJAX indicándole que sus datos fueron guardados con éxito), y un panel que permita realizar las siguientes acciones sobre los datos guardados:

- Listar la información guardada
- Opción de editar la Información (AJAX)
- Opción de eliminar la alguna de las inserciones realizadas. (AJAX)



Para este ejercicio debe entregar

• Diagrama de Clases

• Código Fuente Documentado

Preparar sustentación del código.