FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

CONSIGNAS GENERALES DEL TRABAJO:

El alumno deberá contar con la cursada aprobada para gozar del derecho a examen final. El alumno que se presente a una fecha de final, deberá realizar la entrega del material (independientemente del final desarrollado) 48hs previas a la fecha en que se haya inscripto.

Se tomará como incremento de nota la publicación ONLINE de este trabajo, bajo un nombre de dominio apropiado y representativo a la temática desarrollada –aun cuando se trate de un servidor gratuito-.

El alumno deberá realizar un sitio integrando todas las tecnologías enseñadas a lo largo de la cursada, separando la estructura y contenido (HTML) de su aspecto visual (CSS).

La entrega deberá contar con un **mínimo de 5 y máximo de 6 secciones** (léase archivos HTML diferentes). Además debe entregarse un informe técnico del sitio web desarrollado.

La entrega deberá responder al barrio o ciudad trabajada durante la cursada en las materias de diseño durante el cuatrimestre, o sobre la banda musical elegida para el segundo parcial.

Los textos de la página web deben estar redactados en español

DESARROLLO MÍNIMO Y OBLIGATORIO:

El sitio debe aprobar la validación de la W3C como HTML5. Validar los documentos en http://validator.w3.org/

El sitio debe visualizarse apropiadamente, en los navegadores de uso común –Firefox, Chrome, Safari, Opera, Microsoft Edge– (Dejar constancia en el informe qué navegadores se testearon y cuál fue la respuesta obtenida).

FECHA DE ENTREGA: 48HS ANTES DE LA MESA

DWN1B MAQUETADO Y DESARROLLO WEB

PROFESORA: JULIAN PREISS FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

La web deberá ser responsive, viéndose de manera correcta en celular y PC No se requiere el desarrollo de una resolución para tablets, pero será reconocido de ser implementado.

Si se selecciona un servidor gratuito (como <u>www.000webhost.com</u>) se omitirán los errores de validación que sean producto del hosting (por ejemplo, scripts automáticos que no validen) no obstante la copia entregada por DVPANEL debe ser válida según el DOCTYPE especificado en la presente pauta.

SOBRE EL SITIO WEB:

Para la estructura del sitio entregado deberá usar las etiquetas de manera semántica (usando cada elemento para el fin que corresponda). A saber:

- Delimitar correctamente las áreas de la web (header, footer, main, nav, aside, section, article, etc).
- Respetar la jerarquía de encabezados, tal como se debe, semánticamente.
- Utilizar listas, y demás etiquetas para formatear apropiadamente el documento según los objetivos semánticos de cada etiqueta.
- Trabajar los textos destacando partes mediante la implementación de todos los elementos de texto que sean necesarios (como strong, em, abreviaturas y citas).
- Acompañar los textos con imágenes optimizadas para su muestra en la web.
 No utilizar imágenes decorativas como imágenes de contenido. Si es decorativo: background-image.
- Realizar al menos un formulario que debe solicitar los siguientes datos (como mínimo):
 - Pedir datos personales (Nombre, Apellido, Nombre de usuario, Clave, Sexo).
 Lógicamente, solicitar los que tengan sentido para el formulario desarrollado.

FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

 Se deberá adjuntar un archivo (foto, video, archivo de texto) que tenga un fin coherente.

Intereses artísticos (Música, Teatro, Danza), Deportivos (Fútbol, Tenis,
 Basquet) u Otros. No, no hay que forzar todos estos intereses, son a modo de ejemplo. Sin embargo, cada final debe solicitar obligatoriamente, una serie de opciones basadas en un control de selección múltiple

Agregar toda información que considere relevante para el fin concreto del formulario. Se descontarán puntos por formularios que mezclen controles sin sentido

 Incorporar elementos multimediales (sonido, video, o mapas). Se recomienda obtener los mismos de sitios especializados (Youtube, soundcloud, etc)

Debe haber una interfaz bien definida en la web. No se considerarán aprobados los finales que tengan el contenido tirado en documentos sin diseño o que a lo largo de la navegación pierdan el formato de manera injustificada.

Para la maqueta, no se requiere la utilización de propiedades float o position para ubicar los elementos, quedando su utilización a la libre elección del alumno, mientras no afecte el correcto funcionamiento y visualización del sitio.

El CSS deberá ser sintácticamente correcto. Adicionalmente, no deberán cargar varios CSS si los mismos van a repetir reglas de interfaz (tipografía, header, footer, etc.). Toda regla que se repita en más de una sección deberá cargarse en un CSS en común

Deberán de implementar una hoja de estilos principal –que aplicará a todas las resoluciones– y luego la hoja que realiza la adaptación a la otra resolución (Mobile First).

Todos los finales deberán verse bien en una resolución de escritorio estándar (de 1280px a 1366px) y en una resolución de pantalla de celular (de 360px a 480px como máximo).

FECHA DE ENTREGA: 48HS ANTES DE LA MESA

DWN1B MAQUETADO Y DESARROLLO WEB

PROFFSORA: JULIAN PRFISS

FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

La resolución de pantalla de Tablets no es requerida, pero de implementar alguna, será contemplado en la corrección (siempre que para la misma se haya agregado un breakpoint que formatee los elementos a tal efecto).

Esta adaptación deberá resolver los problemas comunes de un sitio responsive:

- Tener bien definidas las tipografías de manera que sea legible en ambas resoluciones
- Resolver el problema de las imágenes para cada resolución, no pudiendo redimensionar las mismas según la resolución de pantalla, sino por medio de la carga de distintos recursos acorde al dispositivo que acceda a la web.
- Tener muy claro qué elementos no aportan nada a las resoluciones menores, donde nos debemos enfocar más en el contenido principal que en lo periférico.

Lógicamente, la web deberá ser comprensible también si se anula la hoja de estilos (el HTML sin formato). El formulario no requiere estar funcionando (con el código PHP que efectiviza las acciones), no obstante:

- Será tenido en cuenta como incremento de nota si se programa el mismo.
- En todos los casos (con o sin programación) se deberá mostrar un mensaje final indicando que la acción ha sido completada, siendo éste archivo parte de los 5 a 6 documentos pedidos o con una ventana modal

Se descontarán puntos –pudiendo desaprobar– en las entregas que sólo se basen en copiar y pegar los ejemplos de cursada, de entregas anteriores del alumno o hayan sido descargados de internet, siendo condición excluyente del final, que el alumno desarrolle un sitio de su propia autoría.

FECHA DE ENTREGA: 48HS ANTES DE LA MESA

DWN1B MAQUETADO Y DESARROLLO WEB

PROFESORA: JULIAN PREISS FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

SOBRE EL INFORME:

Este documento es de carácter OBLIGATORIO y excluyente para aprobar.

La carátula de este informe debe contener los siguientes datos: Alumno (nombre, apellido, número de documento), Nombre de la Materia y Carrera, Comisión, año y docente con quien cursó la materia y fecha exacta de la mesa de final.

Este informe, debe incluir información sobre todo lo referente al sitio que desarrolló. La densidad, claridad y ortografía de este documento también serán factores de evaluación. Entre otros temas que se deben desarrollar se encuentran:

- De qué se trata la web desarrollada (brevemente).
- Tecnologías utilizadas para el desarrollo del sitio (HTML, CSS, Scripts y plugins de jQuery con sus respectivos nombres y URL de descarga).
- Soporte de navegadores en los que fueron testeados los sitios (con nombre del navegador y versión).
- Resoluciones de pantalla seleccionadas para los break-points del responsive,
 especificando –obligatoriamente– cuáles son los cambios más importantes que se realizaron en cada resolución.

Se deberá entregar además con el informe, y a modo de anexo (sin diseño), los textos que se utilizaron en el sitio web. No se deben incluir las imágenes ni las botoneras (menú, redes sociales, etc), ni datos de copyright, solo el texto.

El objetivo de esta práctica es que el alumno tome conciencia del tiempo que toma generar un determinado desarrollo a fin de entrenar el ojo a la hora de estimar tiempos en la vida profesional.

DWN1B MAQUETADO Y DESARROLLO WEB

PROFESORA: JULIAN PREISS

FECHA DE ENTREGA: 48HS ANTES DE LA MESA

FORMATO DE ENTREGA: RAR - ZIP

FORMATO DE ENTREGA:

Entregarás un único archivo de tipo **RAR o ZIP** que contenga todos los archivos que forman parte de tu artículo (el HTML, el CSS, las imágenes, el JPG del Diseño, etc). Este archivo lo vas a entregar subiendo el archivo al **sistema de entregas propuesto por la escuela desde el panel de Da Vinci, 48hs antes de la mesa.**

Ante cualquier duda durante el desarrollo del TP, te sugiero repasar los ejemplos de cursada y las diapositivas, es muy probable que ya se hayan explicado todas las técnicas necesarias para encarar la presente entrega.

Es responsabilidad del alumno verificar la integridad de este archivo y que adentro se encuentren todos los archivos de la entrega... La entrega de archivos corruptos o con archivos faltantes, será motivo de desaprobar el examen.