

**ACTIVIDAD FASE 3 CONSTRUCCION**  
**CURSO DISEÑOS DE SITIOS WEB - COD. 301122**  
**FORMATO GUION SITIO WEB DEL OVI**  
**DISEÑO DE SITIOS WEB**

**Diseñado Por: ARNOL ARTUR TENORIO CAICEDO**  
**INGENIERIA DE SISTEMAS CURSO (301122A\_761)**

- 1. Contenido informativo del OVI por secciones** (Replique el siguiente cuadro de acuerdo al número de secciones que vaya a crear en el OVI)

<b>Nombre de la sección que se creara en el OVI:</b>
<p><b>2.1 Objetivo de la sección 1(Sistema Controlador de Versiones y OVI):</b> presentación del OVI y En este objetivo sé que verá la temática de SCV – Sistema Controlador de Versiones, componentes, controlador de versiones local, Repositorios Centralizados, Repositorios Distribuidos, Arboles de Versiones, Sistemas FrontEnd Git y Github.</p>
<p><b>2.1.1 Objetivo de la sección 2 (Diseño de sitio web):</b> Introducción a HTML5, Estructura básica de HTML5, Aplicación de elementos de HTML5 a un proyecto de diseño Web, Introducción a CSS3, Estructura básica de CSS3, Aplicación de elementos de CSS3 a un proyecto de diseño Web. Crear el Guion y la maquetación para un OVI en formato WEB con HTML5 y CSS3., en esta actividad se creará un Guion y una maquetación para el diseño de un OVI en formato Html.</p>
<p><b>2.1.2 Objetivo de la sección 3(Evaluación del sitio Web):</b> Realizar un proceso de evaluación integral del sitio web utilizando la Matriz de Evaluación Estructurada, la cual será entregada por el docente dentro del Aula Virtual. Referentes del diseño web, evaluación Sistemas de control de versiones y Editores de código para la web.</p>

**2.2.1 Recursos de consulta sección 1:** Para iniciar el proceso de configuración, lo primero que debemos hacer es descargar los programas instaladores para tener en nuestro computador el sistema Git y el cliente de escritorio para GitHub.

Link de descarga Git: <https://git-scm.com/download/win>

Link de descarga GitHub: <https://desktop.github.com/>

Adicionalmente a este material podrá consultar el proceso de instalación y configuración de GIT y GITHUB en el siguiente vídeo que es de autoría del equipo docente de nuestro curso, a través del siguiente link:

<https://www.youtube.com/watch?v=PPluY5K4nIg&feature=youtu.be>

<https://youtu.be/HiXLkL42tMU>

**2.2.2 Recursos de consulta sección 2:** Así mismo el estudiante de forma individual creará una maquetación o Mockup de la página Index del sitio web en el que se construirá el OVI a través de alguna de las herramientas de creación de Mockups dispuestas en el siguiente listado:

[https://sig.unad.edu.co/documentos/sgc/documentos\\_referencia/manual\\_identidad/Manual\\_Identidad\\_Institucional.pdf](https://sig.unad.edu.co/documentos/sgc/documentos_referencia/manual_identidad/Manual_Identidad_Institucional.pdf)

**Frame Box:** <http://framebox.org/>

**Wireframe.cc:** <https://wireframe.cc/>

**Iphone Mockup:** <http://iphonemockup.lkmc.ch/>

**Mockflow:** <https://www.mockflow.com/>

**Moqups:** <https://moqups.com/>

**Balsamiq Mockups:** <https://balsamiq.com/products/mockups/>

**2.2.2.3 Recursos de consulta sección 3:** Además podrá hacer uso de la siguientes herramientas para realizar una evaluación más completa del sitio web:

Total Validator:

<https://www.totalvalidator.com/>

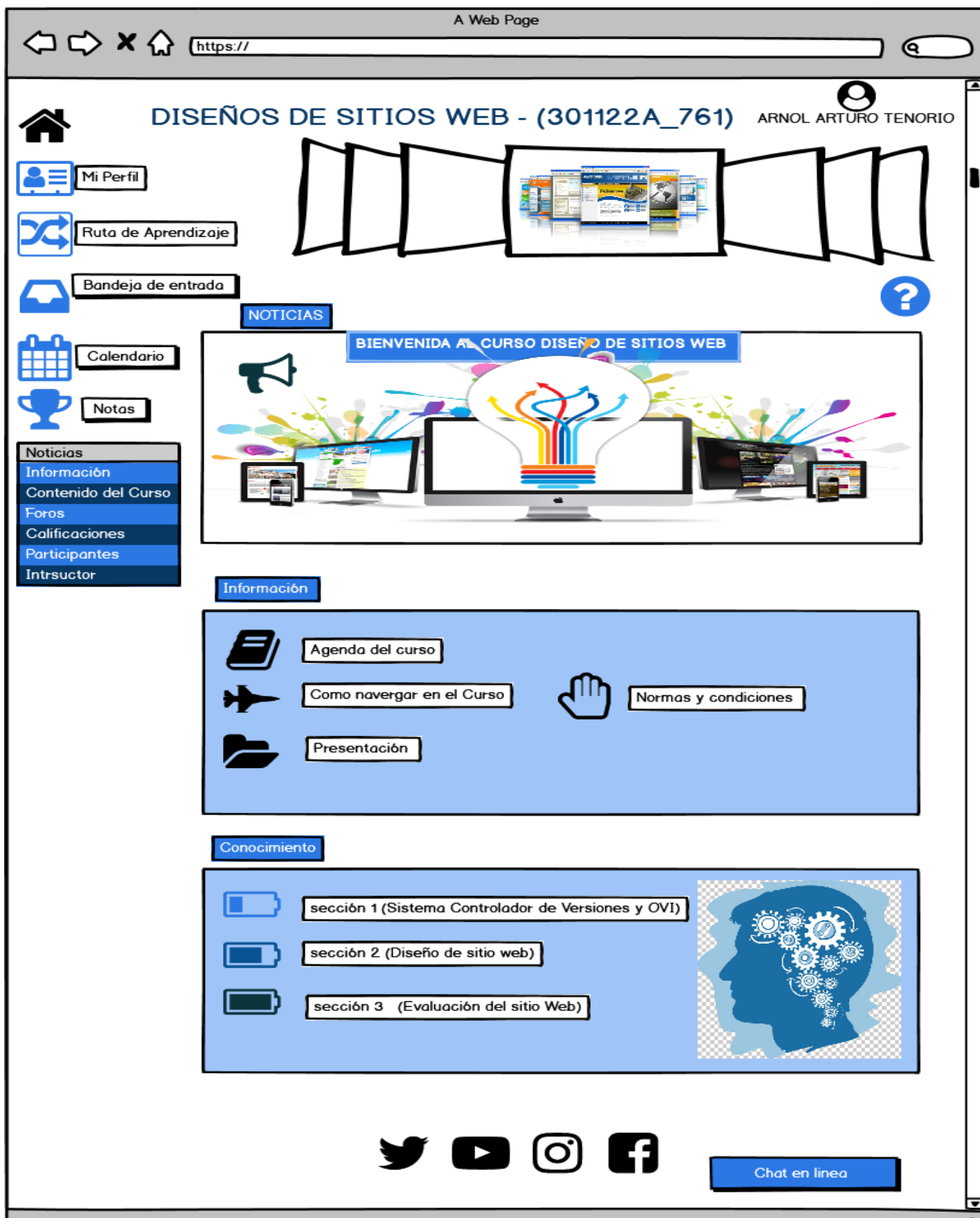
Clean CSS:

<http://www.cleancss.com/>

W3C CSS Validator:

<http://jigsaw.w3.org/css-validator/>

W3C Marckup Validator: <http://validator.w3.org/>



Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD - Vicerrectoría Académica y de Investigación - VIACI  
Escuela: Ciencias Básicas Tecnología e Ingeniería      Programa: Ingeniería de Sistemas

## REFERENCIAS

Imágenes tomadas de: <https://pymematica.com/10-aspectos-fundamentales-en-el-diseno-de-paginas-web/>

2

[https://www.google.com/search?q=dise%C3%B1o+de+sitios+web+unad&tbm=isch&ved=2ahUKEwiOwZyCqPrnAhUzsDEKHdBOCqwQ2-cCegQIABAA&oq=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&gs\\_l=img.1.0.35i39j0i30j0i24l7.12702.12702..14493...0.0..0.123.123.0j1.....0....1..gws-wiz-img.IZHK88bjRkk&ei=jzVcXs69J7PqygHQnangCg&bih=657&biw=1366&rlz=1C1CHBD\\_esCO851CO852#imgrc=PXFi4nrzxJzg\\_M](https://www.google.com/search?q=dise%C3%B1o+de+sitios+web+unad&tbm=isch&ved=2ahUKEwiOwZyCqPrnAhUzsDEKHdBOCqwQ2-cCegQIABAA&oq=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&gs_l=img.1.0.35i39j0i30j0i24l7.12702.12702..14493...0.0..0.123.123.0j1.....0....1..gws-wiz-img.IZHK88bjRkk&ei=jzVcXs69J7PqygHQnangCg&bih=657&biw=1366&rlz=1C1CHBD_esCO851CO852#imgrc=PXFi4nrzxJzg_M)

3

[https://www.google.com/search?q=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&tbm=isch&ved=2ahUKEwipmoD8p\\_rnAhWnSDABHcbMBKoQ2-cCegQIABAA&oq=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&gs\\_l=img.3..35i39j0i30j0i24l7.8594.8594..10496...0.0..0.138.138.0j1.....0....1..gws-wiz-img.vAIWIHW\\_rVo&ei=gjVcXqnRJKeRwbkPxpmT0Ao&bih=657&biw=1366&rlz=1C1CHBD\\_esCO851CO852#imgrc=Omc1QHlrPT1KcM](https://www.google.com/search?q=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&tbm=isch&ved=2ahUKEwipmoD8p_rnAhWnSDABHcbMBKoQ2-cCegQIABAA&oq=dise%C3%B1o+de+sitios+web+&gs_l=img.3..35i39j0i30j0i24l7.8594.8594..10496...0.0..0.138.138.0j1.....0....1..gws-wiz-img.vAIWIHW_rVo&ei=gjVcXqnRJKeRwbkPxpmT0Ao&bih=657&biw=1366&rlz=1C1CHBD_esCO851CO852#imgrc=Omc1QHlrPT1KcM)