**Unidad 1: Fase de Diseño - Crear el Guión y la maquetación para un OVI en formato**

**WEB con HTML5 y CSS3.**

**Presentado a**

**Josué Ignacio Ochoa**

**Presentado por**

**Jairo Alonso Beltrán Jiménez.**

**Código: 80378088**

**Septiembre de 2018.**

**Bogotá – Cundinamarca**

**Universidad Nacional Abierta y Distancia - UNAD.**

**Curso; Diseño de sitios web 301122 A 471**

**Grupo 301122\_4**

**ACTIVIDAD FASE DE PLANEACION Y ANALISIS**

**CURSO DISEÑOS DE SITIOS WEB - COD. 301122**

**FORMATO GUION SITIO WEB DEL OVI**

**Diseñado Por: JAIROALONSO BELTRAN**

A continuación se presenta el formato de Guion para el desarrollo de la actividad de la Fase de Planeación y Análisis, revise muy bien las instrucciones para que realice un correcto diligenciamiento del mismo.

Éxitos!!!

1. **Objetivos del OVI (**describa mediante el registro de 1 objetivo general y tres específicos para que se construye este OVI**)**

**Objetivo general:**

Dentro del desarrollo de esta actividad se pretende que los estudiantes adquieran conocimientos en el desarrollo de sitos web, implementado técnicas de maquetación y utilización de herramientas como editores de código y aplicación de algunos lenguajes de programación y estructuración.

**Objetivo específico 1:**

Implementar herramientas como GIT y GITHUT y editores de código como SUBLIME TEX además el uso adecuado de los repositorios.

**Objetivo específico 2:**

Presentar documentación la cual permita que los estudiantes puedan hacer uso adecuado y correcto de las herramientas anteriormente presentadas.

**Objetivo específico 3:**

Realizar planteamientos sobre sobré la eficacia de las herramientas brindadas además la valoración de los sitios trabajados con las vinculaciones de todos sus elementos.

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

|  |
| --- |
| **Nombre de la sección que se creara en el OVI: instalación y uso de git y git hut** |
| **2.1 Objetivo de la sección: (**Registre a continuación el objetivo que tiene esta sección**)** |
| Dentro de esta sección presentaremos la introducción al desarrollo de sitos web mediante la implementación y uso de git githut y editores de texto como sublime tex creación de repositorios realización de arreglos desde el remoto. |
| **2.2 Recursos de consulta que usara en la sección: (**coloque el nombre del material que usara para crear los contenidos de la sección y el enlace de descarga de los mismos sean estos Texto, Imágenes, Audios o Vídeos**)** |
| **VIDEO TUTORIAL INSTALAIÓN DE SISTEMA GIT Y GIT HUT**  [**https://www.youtube.com/watch?v=PPluY5K4nIg&t=279s**](https://www.youtube.com/watch?v=PPluY5K4nIg&t=279s)  **Captura de pantalla 2018-09-16 13.21.36.png**  **Video tutorial sincronización de repositorios con remoto y aplicaciones de apoyo**  [**https://youtu.be/4pZJnvijwW8?t=188**](https://youtu.be/4pZJnvijwW8?t=188)  **Captura de pantalla 2018-09-16 13.33.43.png**  **Video tutorial, Editores de código y aplicaciones de apoyo – Red de aprendizaje Febrero 2017 Video tutorial editores de código y aplicaciones.**  [**https://www.youtube.com/watch?v=Q8MKbMpEOkY**](https://www.youtube.com/watch?v=Q8MKbMpEOkY)  **Captura de pantalla 2018-09-16 13.37.08.png** |
| **2.3 Redacte un borrador del contenido de lectura en formato de texto que tendrá la sección: (**Sea este la presentación de la sección, el contenido o ambos; redacte un borrador del texto que publicara como contenido en la sección coloque un subtítulo para identificar si corresponde a la presentación de la sección o el contenido de lectura de la sección**)** |
| **PRESENTACIÓN**  Les damos una cordial bienvenida al curso de desarrollo de sitos web el cual tiene como objetivo permitir que los estudiantes desarrollen habilidades y destrezas en el desarrollo de páginas web mediante la utilización de las diferentes herramientas como son el sistema de versiones de git y githut y los editores de texto herramientas de maquetación y estructuración.  **CONTENIDO**  Durante décadas la implementación del internet como herramienta de desarrollo ha permitido la inclusión de nuevas faces estructuradas para obtención de éxito profesional, esto se ve reflejado en el diseño de sitos web que presentan diferentes estilos pero tienen una finalidad en particular, que es la de presentar a los cliente mediante el diseño y visualización y un enfoque practico el comercio multifuncional, debidos a los grandes avances es necesario desarrollar nuevas ideas futuristas **enfocadas a la tecnología y sus alcances.**  **Las interfaces web han evolucionado, buscando ofrecer una navegación cómoda y eficiente. Para que un sitio web tenga éxito es necesario que ofrezca una buena experiencia a los usuarios, y que estos logren su objetivo teniendo una experiencia global positiva.**  **Teniendo en cuenta estos parámetros es necesario que el desarrollador de sitios web tenga una previa formación inicial estructurada.** |

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

|  |
| --- |
| **Nombre de la sección que se creara en el OVI: implementación de lenguajes HTML Y CSS para desarrollo de sitios web.** |
| **3.1 Objetivo de la sección: (**Registre a continuación el objetivo que tiene esta sección**)** |
| Basados en el desarrollo de sitios web es necesario conocer el uso e implementación de lenguajes de programación como HTML Y CSS y JS, gracias a estos, podemos desarrollar páginas de interés y todo tipo de sitios informativos como instructivos para el publico. |
| **2.2 Recursos de consulta que usara en la sección: (**coloque el nombre del material que usara para crear los contenidos de la sección y el enlace de descarga de los mismos sean estos Texto, Imágenes, Audios o Vídeos**)** |
| **Guía Completa de CSS3. Navajas Ojeda (2017). Guía Completa de CSS3. Recuperado de:** [**http://stadium.unad.edu.co/ovas/10596\_9136/gua\_completa\_sobre\_css3\_antonio\_navajas.html**](http://stadium.unad.edu.co/ovas/10596_9136/gua_completa_sobre_css3_antonio_navajas.html)  **Captura de pantalla 2018-09-16 14.23.22.png**  **HTML5: HEADER, NAV, UL, LI con CSS3. Perdomo, M. [Mauricio Perdomo Vargas]. (2014, Octubre 12). VIDEOTUTORIAL - HTML5: HEADER, NAV, UL, LI CON CSS [Archivo de video]. Recuperado de** [**https://www.youtube.com/watch?v=3raTq4ebDdQ**](https://www.youtube.com/watch?v=3raTq4ebDdQ)  **Captura de pantalla 2018-09-16 14.33.34.png**  **HTML5: SECTION, ASIDE, FOOTER CON CSS3. Perdomo, M. [Mauricio Perdomo Vargas]. (2014, Octubre 17). VIDEOTUTORIAL - HTML5: SECTION, ASIDE, FOOTER CON CSS [Archivo de video]. Recuperado de** [**https://www.youtube.com/watch?v=-i4OHNoW8ms**](https://www.youtube.com/watch?v=-i4OHNoW8ms)  **Captura de pantalla 2018-09-16 14.35.12.png**  **Menú Desplegable con HTML5 y CSS3. Falcon, C, A. [FalconMasters]. (2012, febrero 26). Como hacer un menú desplegable con HTML y CSS [Archivo de video]. Recuperado de** [**https://www.youtube.com/watch?v=oZa2Ut8u2S0**](https://www.youtube.com/watch?v=oZa2Ut8u2S0)  Captura de pantalla 2018-09-16 14.32.01.png  **Introducción a css[archivo video ] recuperado de.**  [**https://youtu.be/wLMu5cD62Bw**](https://youtu.be/wLMu5cD62Bw)  **Captura de pantalla 2018-09-16 14.28.13.png** |
| **3.3 Redacte un borrador del contenido de lectura en formato de texto que tendrá la sección: (**Sea este la presentación de la sección, el contenido o ambos; redacte un borrador del texto que publicara como contenido en la sección coloque un subtítulo para identificar si corresponde a la presentación de la sección o el contenido de lectura de la sección**)** |
| **PRESENTACION**  Para desarrollar programas web es necesario tener desarrolladores de código o editores de texto, para este inicio de actividad utilizaremos editores de texto como sublime tex y drean weaver los cuales tienen cualidades que facilitan el auto completado y nos evita cometer errores de sintaxis.  **Contenidos.**  Basados en el que HTML nos permite diseñar páginas con estructuradas con ciertos estilos en cuanto a diseño y reglas de presentación, teniendo en cuenta que el lenguaje HTML está diseñado para añadir diferentes complementos como páginas videos textos.  Los documentos HTML está organizado por etiquetas, para poder comprender y mejor los conocimientos presentamos a continuación un libro el cual nos permitirá aclarar dudas sobre el tema  **El gran libro de HTML5, CSS3 y Javascript [texto]** **El gran libro de HTML5, CSS3 y Javascript, Primera edición, 2012 Juan Diego Gauchat**  [**http://stadium.unad.edu.co/ovas/10596\_9136/gua\_completa\_sobre\_css3\_antonio\_navajas.html**](http://stadium.unad.edu.co/ovas/10596_9136/gua_completa_sobre_css3_antonio_navajas.html) |