|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **FORMATO DE INFORME DE PRÁCTICA DE LABORATORIO / TALLERES / CENTROS DE SIMULACIÓN – PARA ESTUDIANTES** | |
|  | | | | |
| **CARRERA**: Ingeniería de Sistemas | | | | **ASIGNATURA**: HYPERMEDIAL |
| **NRO. PRÁCTICA**: | 1 | TÍTULO PRÁCTICA: Sitio Web con HTML5 Y CSS3 | | |
| **OBJETIVO ALCANZADO:**  Entender y organizar de una mejor manera los sitios de web en Internet.  Crear sitios web aplicando estándares actuales y aprendidos con anterioridad en clases.  Hacer el sitio mas amigable al usuario con diseño en css y HTML. | | | | |
| **ACTIVIDADES DESARROLLADAS** | | | | |
| 1. **Etiquetas Utilizadas**   **El uso de las siguientes etiquetas es solo para listas:**  <ul></ul>  <li></li>  Enlaces:  <a></a>  **Para insertar imágenes se utiliza:**  <img>  **Para parrafos y texto se utiliza**:  <article></article>  <aside></aside>  <h1></h1>  <footer></footer>  <p></p>  **Para la creación de una tabla**  <table></table>  **Para ingresar un video de youtube**:  <iframe></iframe>  **Etiquetas de texto:**  <i></i>  <strong></strong>  <span></span>  <samp></samp>  <b></b>  <br /> | | | | |
| **2.** Creación de un repositorio en la plataforma de Github en la cual se le asigna el nombre de “Practica02”  macobosf/Practica02 - Mozilla Firefox  Para cada cambio realizado en el programa se debe realizar un commit y push  Commits · macobosf/Practica02 - Mozilla Firefox | | | | |
| **3. Validar la página en w3c**  **Index**  Como se ve en la imagen no presenta errores la página index.  Showing results for uploaded file index.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **basquet.html**  Error para considerar en todas la paginas restantes que tengan un video de YouTube de por medio ya que se presenta como obsoleta la etiqueta.  Showing results for futbol.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **crossfit.html**  Error para considerar en todas la paginas restantes que tengan un video de YouTube de por medio ya que se presenta como obsoleta la etiqueta.  El segundo error es por la graficar una tabla si se quita los datos de la tabla desaparece el error que se menciona.  Showing results for basquet.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **futbol.html**  Error para considerar en todas la paginas restantes que tengan un video de YouTube de por medio ya que se presenta como obsoleta la etiqueta.  Showing results for futbol.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **tennis.html**  Error para considerar en todas la paginas restantes que tengan un video de YouTube de por medio ya que se presenta como obsoleta la etiqueta.  Showing results for futbol.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **voley.html**  Error para considerar en todas la paginas restantes que tengan un video de YouTube de por medio ya que se presenta como obsoleta la etiqueta.  Showing results for futbol.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **contact.html**  La pagina de inquietudes se encuentra sin ningún error por parte de la validación.  Showing results for contact.html - Nu Html Checker - Mozilla Firefox  **Validar la estructura de CSS**  **Nombre: estilo.css**  **Resultados del Validador CSS del W3C para estilo.css (CSS versión 3 + SVG) - Mozilla Firefox**  **Imagen que contiene captura de pantalla  Descripción generada automáticamente**  **Nombre: pagina.css**  **Resultados del Validador CSS del W3C para pagina.css (CSS versión 3 + SVG) - Mozilla Firefox**  **Resultados del Validador CSS del W3C para pagina.css (CSS versión 3 + SVG) - Mozilla Firefox**  **Nombre: ulti.css**  **Resultados del Validador CSS del W3C para ulti.css (CSS versión 3 + SVG) - Mozilla Firefox**  **Resultados del Validador CSS del W3C para ulti.css (CSS versión 3 + SVG) - Mozilla Firefox**  **Resultados del desarrollo de la página web**  **Index.html**  **Principal ‎- Microsoft Edge**  **Basquet.html**  **Basquet ‎- Microsoft Edge**  **Tennis.html**  **Imagen que contiene captura de pantalla  Descripción generada automáticamente**  **Crossfit.html**  **Imagen que contiene captura de pantalla  Descripción generada automáticamente**  **Futbol.html**  **Imagen que contiene captura de pantalla  Descripción generada automáticamente**  **Ecuavoley.html**  Ecuavoley y 4 páginas más ‎- Microsoft Edge  **Contact.html**  **Principal y 4 páginas más ‎- Microsoft Edge** | | | | |
| **4. Repositorio: Practica02**  **Usuario: macobosf**  **URL: https://github.com/macobosf/Practica02.git** | | | | |
| **RESULTADO(S) OBTENIDO(S)**:  "Practica02"   * index.html Página principal con información sobre todo lo relacionado con el deporte en esta encontramos datos basicos, un menu en la parte superior izquierda y los datos del creador en la parte inferior izquierda. * basquet.html Toda la información relacionada con el básquet, y su historia con sus respectivos fundamentos, su reglamento en la parte inferior encontramos los datos acerca del creador y en la parte superior derecha se encuentra un indice. * crossfit.html Toda la información relacionada con el crossfit, y su historia con sus respectivos fundamentos, su reglamento en la parte inferior encontramos los datos acerca del creador y en la parte superior derecha se encuentra un indice. * futbol.html Toda la información relacionada con el futbol, y su historia con sus respectivos fundamentos, su reglamento en la parte inferior encontramos los datos acerca del creador y en la parte superior derecha se encuentra un indice y un video de las mejores jugadas de futbol. * tennis.html Toda la información relacionada con el tennis, y su historia con sus respectivos fundamentos, su reglamento en la parte inferior encontramos los datos acerca del creador y en la parte superior derecha se encuentra un indice. * voley.html Toda la información relacionada con el voley, y su historia con sus respectivos fundamentos, su reglamento en la parte inferior encontramos los datos acerca del creador y en la parte superior derecha se encuentra un indice y un video con jugadas de voley interbarrial. * contact.html Pagina para enviar inquietudes al creador de la pagina web que se desarrollo | | | | |
| **CONCLUSIONES**:   * El uso de HTML5 permite una comodidad amplia al momento de organizar sitios web. * El uso de Github facilita el trabajo en equipo y disminuye errores humanos, ayuda a la detección de errores y al seguimiento por etapas de un proyecto. * El uso de validator W3 ayuda a la identificación de errores y la verificación de advertencias en la estructuración de páginas web con HTML5 * El uso de CSS para un mejor entorno con la página a ser usada. * Mejorar el diseño con CSS.   Los estudiantes podrán organizar sitios web basados en el lenguaje de etiquetado HTML | | | | |
| **RECOMENDACIONES**:  Probar la solución de la práctica en varios navegadores para su mejor disposición.  Utilizar y solucionar los errores presentados en validator W3C. | | | | |

***Nombre de los estudiantes*: Marco Cobos**

***Firma del estudiante jefe de grupo*:**

****