

CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación



FORMATO DE INFORME DE PRÁCTICA DE LABORATORIO / TALLERES / CENTROS DE SIMULACIÓN – PARA ESTUDIANTES

CARRERA:	ASIGNATURA:

NRO. PRÁCTICA: TÍTULO PRÁCTICA:

OBJETIVO ALCANZADO:

Entender y organizar de una mejor manera los sitios de web en Internet.

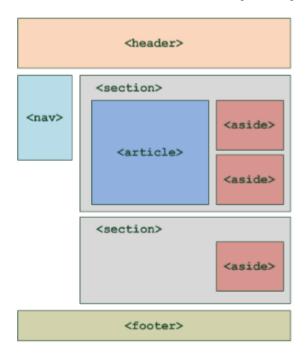
Crear sitios web aplicando estándares actuales.

Desarrollar aplicaciones web interactivas y amigables al usuario.

INSTRUCCIONES

Estructurar un sitio web estático usando HTML5. El sitio web será informativo sobre un tema que será autoría del estudiante. El sitio web deberá contar con una página principal denominada index.html y debe contener al menos cinco páginas *.HTML más organizadas en varias carpetas. Todas las páginas contaran con un menú de navegación que permitirá al usuario moverse entre todas las páginas HTML.

Todas las páginas *.HTML deben estar estructuradas según el siguiente formato:



En donde, la etiqueta <header> deberá contener una imagen (logo) relacionada al tema elegido.



CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

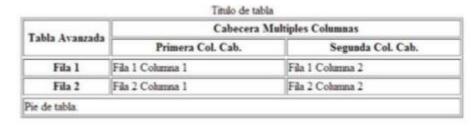
Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Además, la etiqueta <footer> deberá tener la información del estudiante como nombres completos, organización, correo (usar hipervínculo, mailto), teléfono (usar hipervínculo, tel), además deberá tener el símbolo de copyright junto a la leyenda de "Todos los derechos reservados". Por ejemplo, © Todos los derechos reservados

Las páginas *.html deberán tener al menos una etiqueta <section>, <article> y <aside>.

De igual manera, se pide que al menos una de las páginas dentro del contenido de la etiqueta <article>, tengan los siguientes requisitos:

· Una tabla con la siguiente estructura:



• Un video de YouTube (ver, etiqueta <iframe>). • Manejar listas ordenadas o desordenadas con al menos cinco ítems. • Tener al menos cinco etiquetas de texto que se encuentran en la figura 116 del texto guía de la asignatura.

Asimismo, se pide que todos los artículos tengan al menos una imagen cada uno. Se pide que todas las imágenes están almacenadas en una carpeta llamada "images". Por lo tanto, se debe trabajar con rutas relativas.

Finalmente, se pide que una de las páginas tenga al menos dos secciones (<section>) con tres artículos (<article>) cada sección. Luego, cada sección debe tener un encabezado (<header>), en donde, se ubicaran enlaces que permitan navegar entre los artículos usando id's (ver, página 63 del texto guía).

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

1. Crear un repositorio en GitHub con el nombre "Practica01 – Mi Blog"

1.1 Primero descargamos e instalamos git



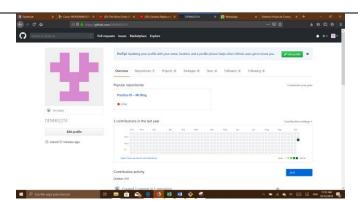
1.2 Creamos una cuenta en git



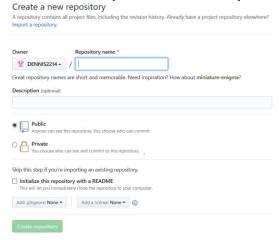
Código: GUIA-PRL-001
Aprobación: 2016/04/06

CONSEJO ACADÉMICO

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación



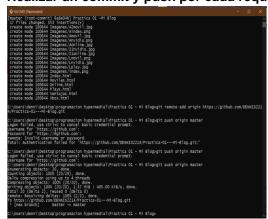
1.3 Creamos un nuevo repositorio con las especificaciones dadas.



Practica-01---Mi-Blog

HTML Updated 25 minutes ago

2. Realizar un commit y push por cada requerimiento de los puntos antes descritos.



3. Al finalizar la práctica se debe validar todas las páginas HTML creadas usando el W3C Validator. Index.html



CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Móviles.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Online.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Plays.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Ventajas.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Xbox.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

- 4. Luego, se debe crear el archivo README del repositorio de GitHub.
- 5. Generar informe de los resultados en el formato de prácticas. Debe incluir:
 - a. El desarrollo de cada uno de los puntos antes descritos, así como las etiquetas HTML utilizadas para resolver cada punto.
- <html lang="es"></html>
- <head></head>
- <meta>
- <style></style>
- <body>
- </body>
- <section></section>
- <header></header>
-
- <nav></nav>
- <article></article>
- <aside></aside>
- <footer></footer>
-
- <h2></h2>
- <title></title>
- <h1></h1>
-



Código: GUIA-PRL-001

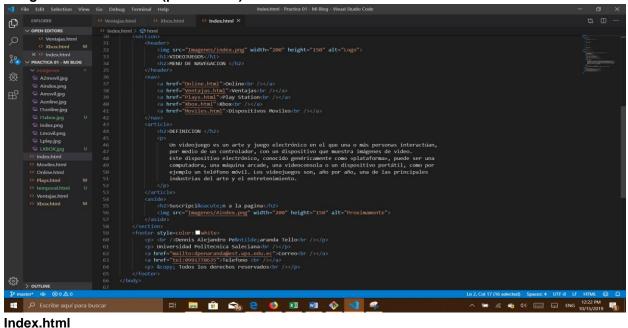
CONSEJO ACADÉMICO

Aprobación: 2016/04/06

- ©
- á
- ñ
- •

- <tfoot></tfoot>

- <iframe src="" frameborder="0"></iframe>
 - b. La evidencia de la correcta estructuración de las páginas HTML. Para lo cual, se puede generar fotografías instantáneas (pantallazos).

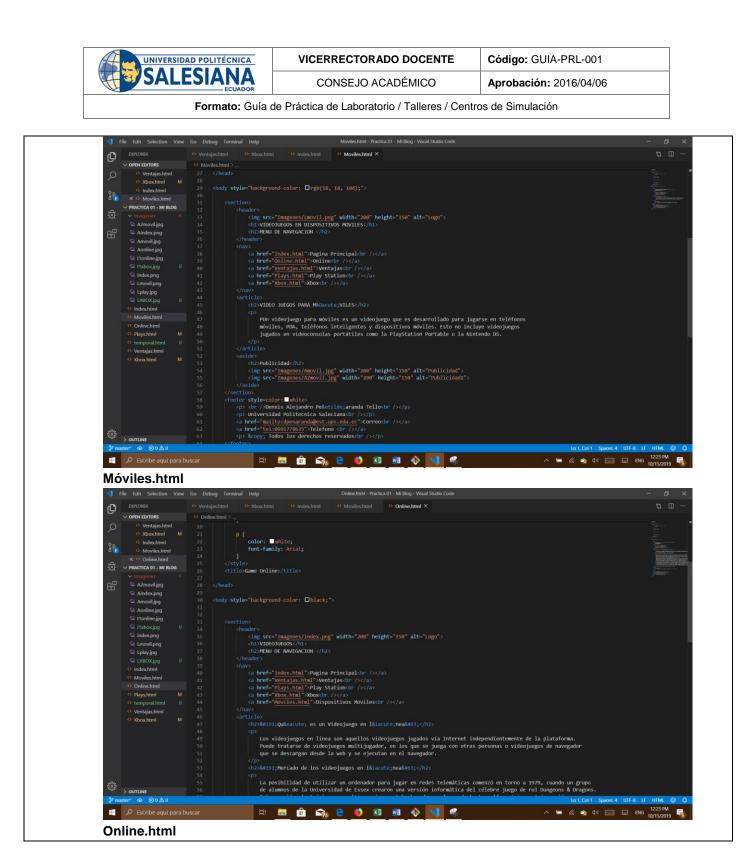




CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

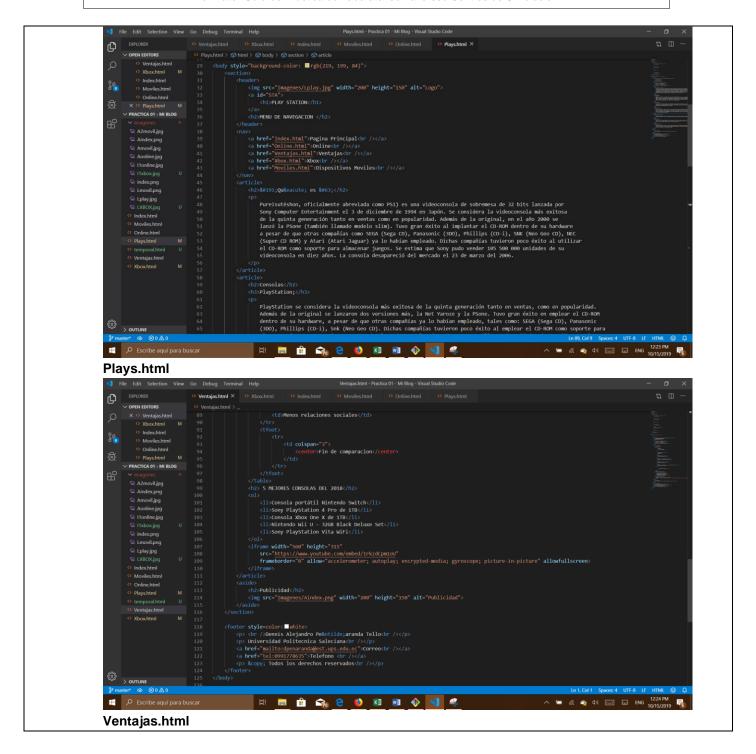




CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06





CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Xbox.html

- c. La evidencia de la validación de cada página HTML.
 YA ESTA BALIDADO EN EL PUNTO 3 CON W3c Validator
- d. El informe debe incluir conclusiones apropiadas.
- e. En el informe se debe incluir la información de GitHub (usuario y URL del repositorio de la práctica)

USUARIO: DENNIS1994

URL: https://github.com/DENNIS2214/Practica-01---Mi-Blog

- f. En el informe se debe incluir la firma digital del estudiante.
- 6. En el archivo README del repositorio debe constar la misma información del informe de resultados de la práctica que se indica en el siguiente punto.

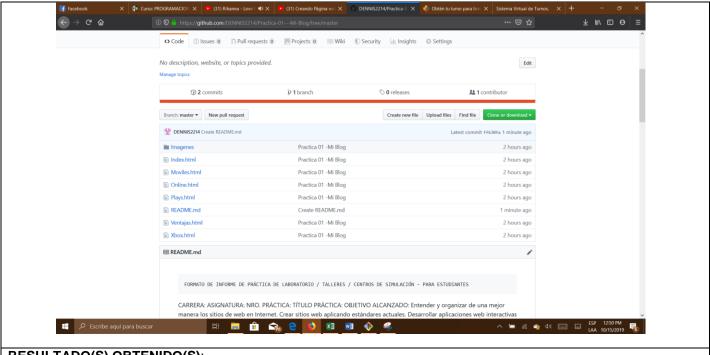


ENTE Código: GUIA-PRL-001

CONSEJO ACADÉMICO

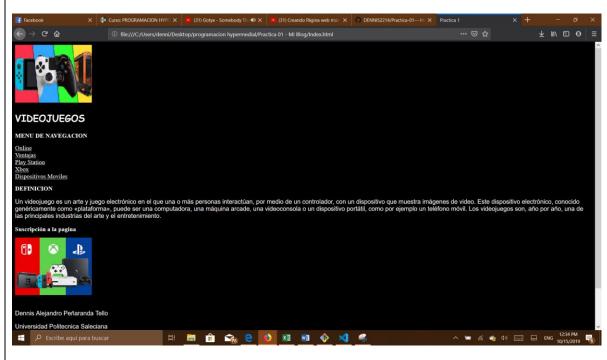
Aprobación: 2016/04/06

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación



RESULTADO(S) OBTENIDO(S):

INDEX



GAME OLINE



CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

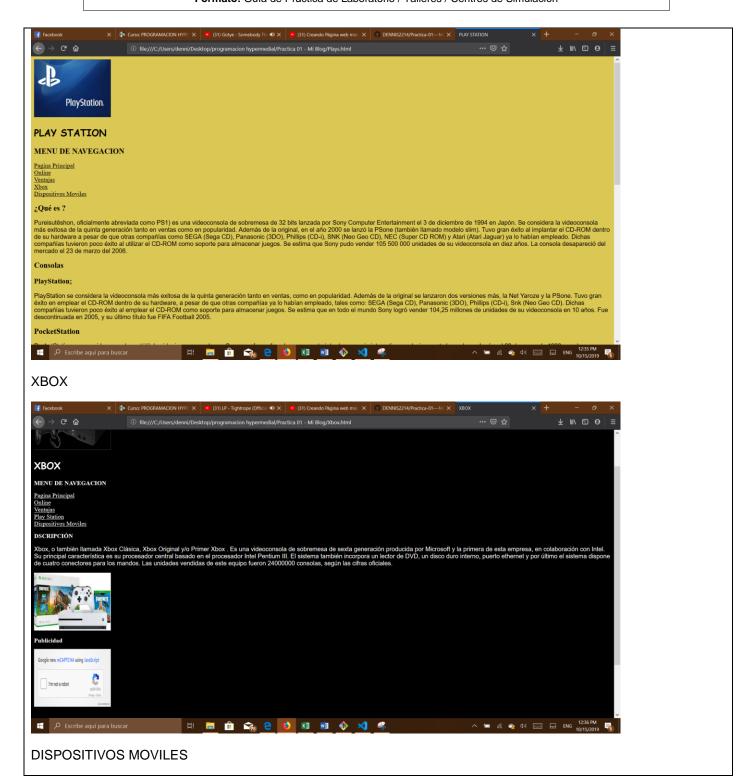
Aprobación: 2016/04/06





Código: GUIA-PRL-001 Aprobación: 2016/04/06

CONSEJO ACADÉMICO Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación



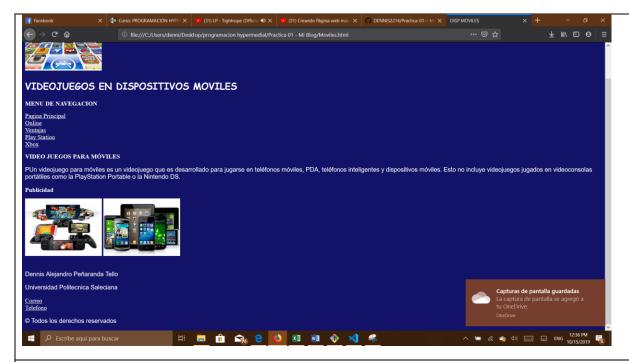


CONSEJO ACADÉMICO

Código: GUIA-PRL-001

Aprobación: 2016/04/06

Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación



CONCLUSIONES:

- Los estudiantes podrán organizar sitios web basados en el lenguaje de etiquetado HTML
- Dentro de la creación de páginas web vemos que los conocimientos de HTML son muy importantes y de mucha facilidad a la hora de desarrollar.
- HTML cumple con la facilidad de desarrollo de páginas web así también es de mucha ayuda para comenzar a formarse como desarrolladores web.

RECOMENDACIONES:

- Probar la solución de la práctica en al menos tres navegadores web; Google Chrome, Firefox y Safari
- Revisar los conceptos básicos de este tema para así poder ejecutar el desarrollo de mejor manera.

Nombre de estudiante: DENNIS ALEJANDRO PEÑARANDA TELLO



Firma de estudiante: