

Final Introducción al Desarrollo del Software

Cátedra Lanzillotta

11/07/2024

Ejercicio Práctico

- 1) Tomar al archivo `base.html` para utilizar dicho código en todo el proyecto, reemplazando la parte central del mismo o `body`. También se solicita que el `title` de cada página varíe utilizando bloques según donde se encuentre, por ejemplo si estás en la home el `title` debería ser: **"IDS :: Home"**
- 2) Utilizar el archivo **`home.html`** y crear:
 - a. ruta de acceso sea `" /"`
 - b. Utilice una función que se llame **Home**
 - c. Tenga al archivo base
 - d. Muestre en su `body` lo siguiente:
 - e. Contenga el `title` **"IDS :: Home"**

Este examen corresponde a "Nombre y Apellido del alumno"

Haga click aquí para continuar

- La palabra ***click aquí*** deberá tener un link a la siguiente ruta **`/listado`**
 - Se deberán usar las siguientes etiquetas HTML **`div`, `h1` y `p`**
 - El Nombre y Apellido debe pasarse por parámetro a la vista o template, desde la función **`"Home"`**.
-
- 3) Crear una **función `changeSizeColor()` en Javascript** y colocarla en el archivo `base.html` que al pasar el mouse sobre el nombre y apellido del `home.html` cambie el tamaño a 30px y el color a amarillo.
 - 4) Utilizar la vista llamada **`listado.html`** donde :
 - a. Ruta de acceso sea **`/listado`**
 - b. Utilice una función que se llame **`listado`**.
 - c. Tenga al archivo base
 - d. Contenga el `Title`: **"IDS :: Listado"**

Se pide modificar el archivo `html` según sea necesario.

Se deberá leer de la tabla datos, los campos Artículo(id), Descripción, Precio y listarlos.

Al final de cada línea debe existir dos label **"editar"** y **"Eliminar"**.

- 5) Al hacer click en eliminar se debe eliminar la fila de la base de datos. En caso de ser exitoso se deberá mostrar un mensaje **"Se ha borrado la fila en forma satisfactoria"**

Al hacer click en editar se debe ir a la vista formulario.html donde se pedirán los datos Artículo, Descripción y Precio para poder editarlos.

Estos datos se deberán obtener de una tabla llamada art.sql, que posee 3 campos (**id**, **description**, **price**). El campo id es PK

- 6) Se debe agregar en el archivo de estilos style.css lo necesario para que el label “editar” del listado sea color azul y el label “eliminar” del listado sea color rojo.

Importante:

- Serán válidos sólo los puntos que se completen en su totalidad sin dar errores.
- Se deberá crear un entorno virtual y tener una estructura del proyecto con una carpeta template y una carpeta statics.
- Los archivos tanto html, como imágenes y css deberán ser ubicados correctamente dentro del proyecto.
- Para la aprobación del examen práctico se necesitará al menos el 60% correcto.
- Se deberá utilizar url_for en todos los casos que sean necesarios.
- Se deberá entregar el proyecto entero comprimido. El archivo zip deberá llamar nombre_apellido_padrón.zip El mismo será enviado por un formulario de google.

comando para comprimir en Linux un directorio

zip -r nombrearch.zip <directorio>

Ejemplo:

zip -r JuanPerez11111.zip ParcialIDS