

LABORATORIO I – Programador Universitario – Licenciatura en Informática LABORATORIO DE SOFTWARE I – Ingeniería en Informática LABORATORIO DE COMPUTACIÓN I - Agrimensura

TRABAJO PRÁCTICO Nº 3 - Año: 2025

Tema: Menú desplegable, formulario, NVDA

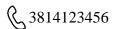
- 1. Realice un sitio Single Page (una sola página web con enlaces a distintas secciones en vez de otras páginas) que responda al diseño de la Figura 1, sobre alguna plataforma de streaming, trabajo con HTML y CSS para que cumpla con lo siguiente:
 - Agregue al inicio de la página los enlaces de salto al contenido y salto a la navegación que deben llevar a la sección de inicio y al nav respectivamente.
 - Establezca en el header el nombre de la plataforma mediante un título o una imagen del logo.
 - c. Realice un menú con 3 opciones que deben llevar a la sección correspondiente.
 - d. Utilice la imagen banner.jpg para situarla antes de la sección de inicio.
 - e. Utilice el archivo **contenido.txt** y las imágenes **carac1.png**, **carac2.png** y **carac3.png** para las secciones de inicio y características.
 - f. En la sección Registro realice un formulario como el de la figura 2. Debe enviar la información a registro.php con un method acorde, y tener los campos obligatorios de nombre, correo y contraseña, mientras que los campos teléfono y fecha de nacimiento son opcionales.



Figura 1

g. En el footer ponga 2 enlaces de contacto, uno al mail y otro al teléfono. En ambos casos se debe utilizar un icono y texto como enlace.

correo@dominio.com





LABORATORIO I – Programador Universitario – Licenciatura en Informática LABORATORIO DE SOFTWARE I – Ingeniería en Informática LABORATORIO DE COMPUTACIÓN I - Agrimensura



Figura 2

- 2. Realice una página web que contenga un formulario como la Figura 3, el mismo debe ser accesible e implementar el CSS necesario para que luzca como la imagen. Para ello:
 - a. Envíe la información a **encuesta.php** y establezca un method acorde.
 - b. El campo nombre, mail y calificación de la materia son obligatorios. El campo nombre debe permitir ingresar a lo sumo 50 caracteres.
 - c. La fecha debe tener el valor por defecto 01/01/2000.
 - d. El teléfono debe permitir un máximo de 10 dígitos del 0 al 9.
 - La lista desplegable de carreras debe tener los valores: Programador Universitario, Licenciatura en Informática, Ingeniería en Informática y Agrimensura.
 - f. Por defecto debe estar seleccionado que NO recursa la carrera.
 - g. Por defecto debe estar tildada la materia Laboratorio I.
 - h. La lista desplegable del día de clase práctica debe tener los valores: Lunes, Martes, Miércoles y Viernes.
 - i. La barra del grado de satisfacción debe tener un valor entre 0 y 100 con un paso de 10 en 10.



LABORATORIO I – Programador Universitario – Licenciatura en Informática LABORATORIO DE SOFTWARE I – Ingeniería en Informática LABORATORIO DE COMPUTACIÓN I - Agrimensura

j. La calificación de la materia debe tener un valor entre 1 y 10, con un valor por defecto de 5.

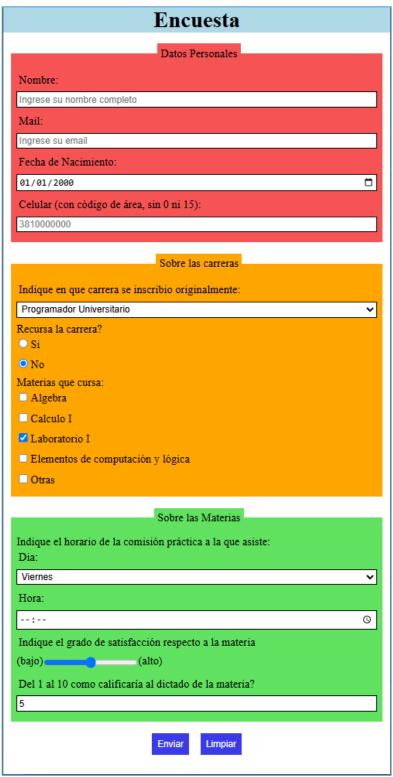


Figura 3



LABORATORIO I – Programador Universitario – Licenciatura en Informática LABORATORIO DE SOFTWARE I – Ingeniería en Informática LABORATORIO DE COMPUTACIÓN I - Agrimensura

- 3. Compruebe la Accesibilidad de todas las páginas de este práctico, subiéndolas a http://examinator.net/ y copie los informes (recuerde que el puntaje ideal es 10 y que, si no lo logra de entrada, siempre se puede mejorar).
- 4. Navegue el sitio web del punto 1 y 2 con el programa NVDA y describa qué se oye al navegar el sitio, específicamente cuando pasa por:
 - a. Los enlaces del menú.
 - b. Las imágenes.
 - c. Los formularios con los label y placeholder.