

Práctica 29/08/2025

# Laboratorio de Programación

# Consignas (Bootstrap)

<u>ACLARACIÓN #1:</u> Para cada consigna deberá crearse una carpeta cuyo nombre debe ser "Consigna\_XX", siendo XX el número de consigna. Dicha carpeta deberá contener, al menos, 2 archivos: index.html, estilo.css.

ACLARACIÓN #2: Para cada consigna deberá generarse/utilizarse una hoja de estilo apropiada, a su elección.

<u>ACLARACIÓN #3:</u> Siempre que sea posible utilizar "validaciones" de inputs de HTML5: min, max, pattern.

<u>ACLARACIÓN #4:</u> Todas las páginas deberán adaptarse a los distintos tamaños de pantalla (responsive design).

# 1) Formulario de autentificación:

- a) Crear un formulario de autenticación con campo para usuario, password, botón "ingresar", y "olvidé mi password" ambos con iconos.
- b) El botón de olvidé mi password debe abrir una ventana modal que solicite la dirección de correo y un botón enviar.

#### 2) Curriculum Vitae en Pestañas

Diseñar un sitio donde se visualice el CV de una persona, generando distintas pestañas (tabs) para: "Datos Personales", "Antecedentes académicos", "Experiencia laboral", "Otros conocimientos", etc.

#### 3) Carousel de imágenes

Diseñar un sitio donde se visualicen un carousel con distintas imágenes.

#### 4) Portada de diario

Simular la portada de un sitio de noticias que muestre una cantidad variable de columnas en función del tamaño de pantalla:

• xs: Una columna

• sm: Dos columnas

• md: Cuatro columnas

• lg: Cuatro columnas

Las noticias se irán mostrando de izquierda a derecha (en columnas), cuando no quede más espacio en la pantalla deberán pasar a la fila de abajo. Crear al menos 6 noticias, cada una con un título y un cuerpo

# 5) Menú:

Crear un menú con fondo negro (inverse) con los siguientes botones: Home, Altas, Modificaciones, Consultas. El botón de consultas debe tener un submenú con Reporte1, Reporte2 y Reporte3. Finalmente un botón Salir en color rojo.

# 6) Tablas:

- a) Crear una tabla responsive con 7 columnas y 10 filas (con una fila de cabezal). El diseño debe ser "striped".
- b) Agregar un paginador, puede elegir cualquier diseño (solo el diseño, no hace falta que cambie el contenido de la table)

# 7) Proyecto Integrador:

Generar la pantalla principal del proyecto elegido.