

LENGUAJES DE MARCAS Y S.G.I.
1º CFGS ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED
EXAMEN UNIDAD 6 – PARTE 1

Debes montar un proyecto de sitio web con **dos páginas**. La primera de ellas tiene el aspecto de la **figura 1**, y la segunda, el de la **figura 3**.

Los colores de tu trabajo no tienen por qué ser los mismos que en la muestra.

Las páginas deben **metadatos suficientes y diferentes**. En la pestaña del navegador se mostrará, en ambos casos, el mismo **icono proporcionado y títulos diferentes**.

El proyecto debe estar bien estructurado, con los recursos en sus subcarpetas correspondientes. **La hoja de estilos debe ser externa**. Todos los documentos de código (HTML y CSS) deben estar **validados**.

Página 1



Figura 1

Colores aparte, la página obtenida debe parecerse lo máximo posible a la muestra de la **figura 1**. Algunos detalles:

- Toda la página tiene color de fondo.
- En el título principal de la página, cambia "FULANITO" por tu nombre.
- La tabla tiene los bordes visibles.
- En la columna izquierda de la tabla, la lista numerada y la imagen están dentro de la misma celda.
- La columna central de la tabla tiene aplicado un color de fondo.
- El título de la tabla tiene dos colores de fondo.
- Asignar el atributo `id` a las imágenes de esta página **penaliza**. Busca alternativas.
- La imagen del koala tiene 350px de ancho y altura proporcional.
- La imagen del conejo tiene 450px de alto y anchura proporcional.
- Las imágenes de las flechas tienen 65px de lado. La que apunta arriba enlaza con el título de la tabla. La que apunta a la derecha enlaza con la página 2.
- La lista del 2º curso tiene viñeta cuadrada en los dos últimos ítems.

Página 2

Colores aparte, la página obtenida debe parecerse lo máximo posible a la muestra de la **figura 3**. Algunos detalles:

- No toda la página tiene color de fondo.
- Asignar el atributo `id` a las imágenes de esta página **penaliza**. Busca alternativas.
- La imagen de la flecha tiene 65px de lado y enlaza con la página 1.
- La primera frase del bloque con color de fondo es un título.
- Los controles para responder a la primera pregunta admiten 4 caracteres (el primero) y 5 caracteres (el segundo).
- El selector desplegable tiene dos opciones (**figura 2**).
- Los controles para introducir números de puerto admiten valores sólo entre 10 y 1023, incluidos. Se debe avisar de esto al usuario mediante tooltip, en ambos.
- Los botones radio deben marcarse también si se clicca el texto que los acompaña.
- El pie de la imagen que allí aparece tiene el tipo de letra y el color modificados.
- El control de barra deslizante tiene valores entre 1 y 10, y al cargarse la página estará en la posición del 3.
- El control para adjuntar ficheros sólo admite PDF (tipo MIME "application/pdf").
- La contraseña no debe mostrarse claramente en pantalla.
- Al pulsar el botón de envío se enviarán todas las respuestas por correo a `examen6_1@lmsgi.net`, incluido el nombre de la parte superior.

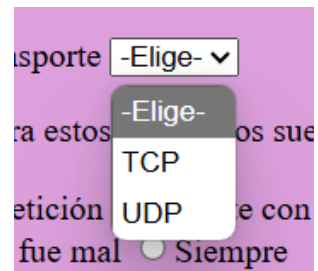


Figura 2

EL SERVICIO WEB



Nombre:

Completa el siguiente cuestionario con las respuestas correctas. Pulsa el botón "Enviar" cuando termines.

Los servicios web son una realidad gracias al protocolo , cuya versión segura se llama .

Ambos usan el protocolo de nivel de transporte .

Los puertos de escucha en el servidor para estos protocolos suelen ser y .

El servidor responde a los mensajes de petición del cliente con un código de estado (número + texto)...

☐ Nunca ☐ Si todo fue bien ☐ Si algo fue mal ☐ Siempre



Figura 1

La página de la figura 1 tiene la hoja de estilos en un fichero CSS externo. ¿Cuántas peticiones realiza el navegador web del cliente para poder cargarla completamente?

Adjunta tu certificado en formato PDF: No se ha seleccionado ningún archivo

Escribe aquí la contraseña proporcionada al comienzo:

Figura 3

SE ENTREGA:

- Un fichero **ZIP (o similar)** que contenga todo el proyecto.