Desarrollo Web en entorno Servidor



- 1. Realizar un documento en HTML PHP que solicite al usuario dos imágenes. El documento debe asegurarse de que los dos archivos subidos por el usuario son imágenes y mostrarlas por pantalla ordenadas por tamaño.
- 2. Escribir una página en HTML PHP que permita a un usuario registrarse en una empresa de empleo. En la página HTML habrá un formulario donde el usuario podrá introducir sus datos personales y además se le permitirá subir su Curriculum Vitae.
 - La página deberá asegurarse de que el Curriculum se sube en formato PDF y que no supera los 2 Mb de tamaño. Si se cumplen los dos requisitos, el Curriculum se guardará y como nombre se pondrá el DNI de la persona. En caso de que no se cumplan los requisitos, el sitio deberá dar un aviso y volver a enviar a la página principal.
- 3. Escribir una página utilizando HTML PHP en la que habrá 3 formularios diferentes. Uno para rellenar datos de hombres, otro para rellenar datos de mujeres y otro para rellenar datos de bebés.

En cada uno de los formularios se pedirá nombre, peso y altura.

La Web calculará el Índice de Masa Corporal de la persona teniendo en cuenta que:

- Hombres: IMC = Peso (kg) / altura² (metros)
- Mujeres: IMC = Peso-5(kg) / altura² (metros)
- Bebés: IMC = Peso (kg) / altura (metros)

NOTA: Las fórmulas no son reales

Al mostrar los datos deberá decir si la persona es hombre, mujer o bebé.

- 4. Crear un una única página que pida al usuario un número y una imagen. La página deberá comprobar que el archivo es una imagen y que no supera los 2 megas de tamaño. Si se cumple esto, se deberá guardar la imagen en el servidor y mostrar debajo del formulario una tabla con la imagen repetida tantas veces como el usuario haya elegido.
 - Independientemente del número de veces que el usuario quiera repetir la imagen, la tabla sólo podrá tener 3 celdas por fila.





5. Crear una única página Web que estará dividida en dos partes. En la parte superior habrá un formulario donde se pedirán los datos personales del usuario, así como las notas que ha sacado en los últimos 4 exámenes. En la parte inferior, habrá una tabla que representará el boletín de notas del alumno. Para ello se verá una tabla como la de abajo:

Nombre y apellidos	<nombre> <apellidos></apellidos></nombre>
Curso	<curso></curso>
Nota 1	<nota></nota>
Nota 2	<nota></nota>
Nota 3	<nota></nota>
Nota media	<media></media>

La primera vez que se accede a la página, la tabla no debe aparecer. Después, cada vez que el usuario le dé al botón enviar del formulario, se actualizarán los datos.

- 6. Crear un sitio web que permita a los usuarios subir su foto de perfil. Para ello habrá un formulario donde el usuario introducirá su Nick y su foto. El sitio guardará la foto en una carpeta que lleve como nombre el Nick del usuario y le pondrá como nombre a la foto también el Nick del usuario.
- 7. Crear un sitio web que permita al usuario subir al servidor todos los documentos que desee. De esta forma, en el sitio web debe haber un formulario donde el usuario escriba su nombre de usuario e indique el archivo que quiere subir. El sitio web deberá tener una carpeta llamada "usuarios" y dentro de ella, una nueva carpeta por cada usuario. Así, cada vez que un usuario quiera subir un documento, el sitio va a comprobar si el usuario ya tiene creada su carpeta, si no la tiene la creará y guardará ahí el archivo. Si ya la tiene, simplemente subirá ahí el archivo y listo. Una vez hecho esto, el sitio debe redireccionar al usuario a la página del formulario, y encima del formulario habrá un aviso como este: "el archivo <nombre>, del usuario <nombre usuario> ha sido subido correctamente"