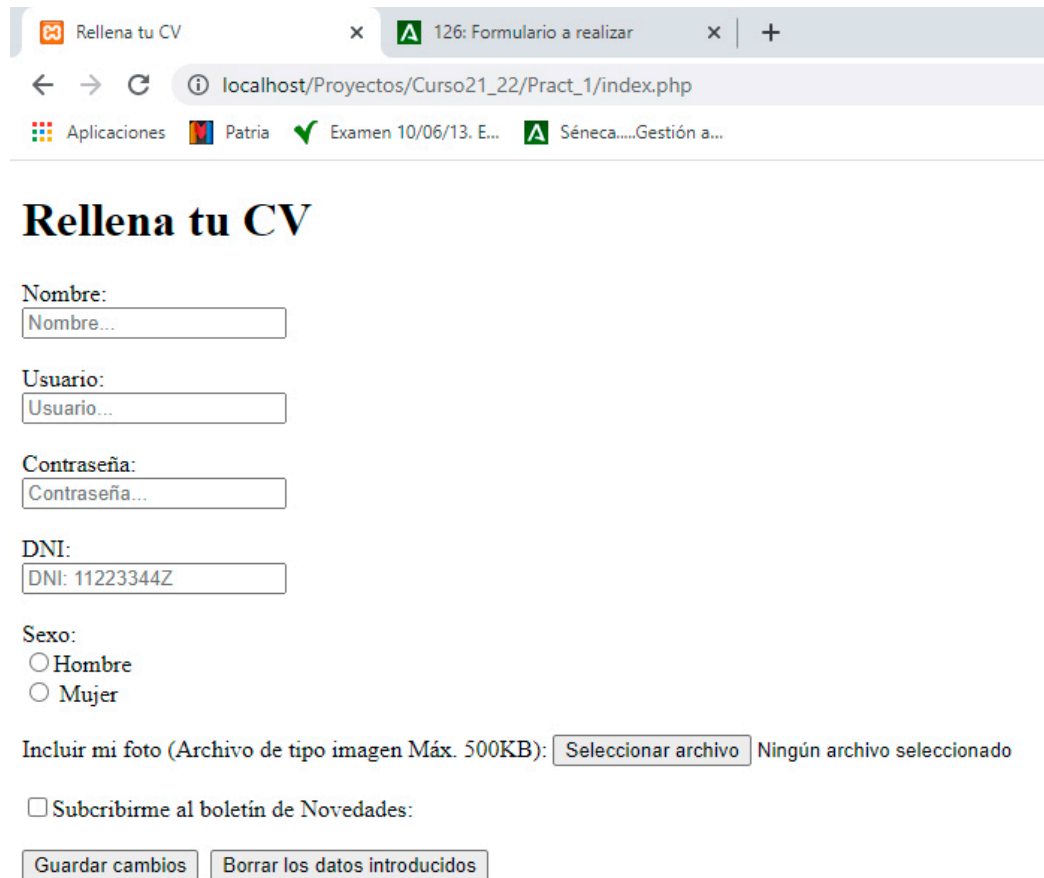


Realizar una web con un formulario que al cargar la página tenga la siguiente apariencia:



The screenshot shows a web browser with two tabs: 'Rellena tu CV' and '126: Formulario a realizar'. The address bar shows 'localhost/Proyectos/Curso21\_22/Pract\_1/index.php'. The page title is 'Rellena tu CV'. The form contains the following fields and elements:

- Nombre:** A text input field with the placeholder 'Nombre...'.
- Usuario:** A text input field with the placeholder 'Usuario...'.
- Contraseña:** A text input field with the placeholder 'Contraseña...'.
- DNI:** A text input field containing the value '11223344Z'.
- Sexo:** Two radio buttons labeled 'Hombre' and 'Mujer'.
- Incluir mi foto (Archivo de tipo imagen Máx. 500KB):** A button labeled 'Seleccionar archivo' and the text 'Ningún archivo seleccionado'.
- Subscribirme al boletín de Novedades:** An unchecked checkbox.
- Buttons:** Two buttons at the bottom: 'Guardar cambios' and 'Borrar los datos introducidos'.

No se podrá quedar ningún campo vacío a excepción de la foto y la subscripción. Además, en caso de errores mantendremos los valores ya rellenados a excepción de la contraseña, que deberá ser de nuevo introducida.

También, controlaremos que el DNI introducido sea válido. Para ello vamos a suponer que un DNI válido va a ser una secuencia de ocho dígitos seguidos de una letra (Ejemplos: 11223344P, 12347898g, .....). Para comprobar que la letra del DNI es válida podemos usar la siguiente función PHP, a la cual se le pasa un número de DNI, y nos devuelve la letra mayúscula que le corresponde:

```
function LetraNIF($dni)
{
    return substr("TRWAGMYFPDXBNJZSQVHLCKEO", $dni % 23, 1);
}
```

A continuación, se muestra dos capturas de la web dónde hay errores en el DNI:

Rellena tu CV

Nombre:  
Miguel Ángel Santos

Usuario:  
masantos76

Contraseña:  
Contraseña...

DNI:  
sdfgsdfg \* Debes rellenar el DNI con 8 dígitos seguido de una letra \*

Sexo:  
☐ Hombre  
☒ Mujer

Incluir mi foto (Archivo de tipo imagen Máx. 500KB):  Ningún archivo seleccionado

☐ Subscribirme al boletín de Novedades:

Rellena tu CV

Nombre:  
Miguel Ángel Santos

Usuario:  
masantos76

Contraseña:  
Contraseña...

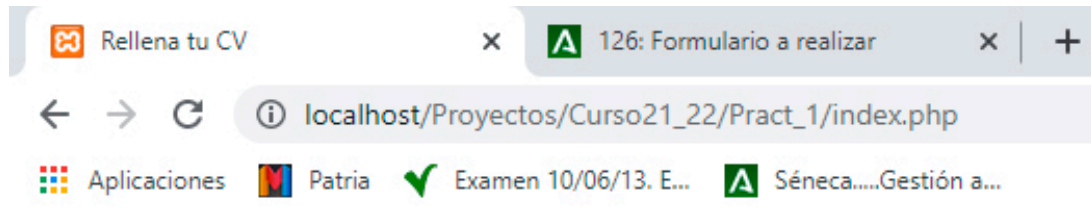
DNI:  
12323123F \* DNI no válido \*

Sexo:  
☐ Hombre  
☒ Mujer

Incluir mi foto (Archivo de tipo imagen Máx. 500KB):  Ningún archivo seleccionado

☐ Subscribirme al boletín de Novedades:

Cuando se haya rellenado correctamente el formulario y se manden los datos, la misma página web podrá tomar las siguientes apariencias según se haya rellenado el formulario de una forma u otra:



## DATOS ENVIADOS

**Nombre:** Miguel Ángel Santos

**Usuario:** masantos76

**Contraseña:** 1212112

**DNI:** 27347173N

**Sexo:** Hombre

**Subscripción:** No aceptada

**Foto:** Foto no seleccionada.

Si se selecciona una imagen correctamente, ésta será movida y renombrada con un nombre nuevo y único y con la misma extensión, a una carpeta dentro de la web llamada “*images*”.

Para obtener un nombre único se puede usar la siguiente sentencia PHP:

```
$nombre_unico=md5(uniqid(uniqid(),true));
```

Y para mover un archivo subido de una carpeta a otra:

```
move_uploaded_file("ruta_archivo_origen","ruta_archivo_destino");
```

Browser tabs: Rellena tu CV, 126: Formulario a realizar

Address bar: localhost/Proyectos/Curso21\_22/Pract\_1/index.php

Taskbar: Aplicaciones, Patria, Examen 10/06/13. E..., Séneca.....Gestión a...

## DATOS ENVIADOS

**Nombre:** Paula Morales

**Usuario:** pmorales45

**Contraseña:** 1231231

**DNI:** 27347196N

**Sexo:** Mujer

**Subscripción:** No aceptada

### Información de la imagen seleccionada

**Error:** 0

**Nombre:** Sin-título-5.png

**Ruta en Servidor:** C:\xampp2\tmp\php589C.tmp

**Tipo archivo:** image/png

**Tamaño archivo:** 1602 bytes

La imagen ha sido subida con éxito

