

Laboratorio 3: Formularios en HTML

Enunciado

Cree un formulario con la apariencia del que puede verse en la figura debajo de este texto.

Gestión de biblioteca: Usuarios X

Alejandro

alta_usuario.html

2

ABP

↑



Biblioteca

Gestión de usuarios y préstamos de libros

Los campos obligatorios están marcados con *

Datos personales

NIF*12345678X

Nombre:*

Apellidos:

Perfil: ☒ Alumno ☐ PDI ☐ PAS

Fecha de nacimiento: dd/mm/aaaa

Email:*usuario@dominio.extensi

Datos de usuario

Nickname:

Password:*Mínimo 8 caracteres ent

Confirmar Password:Confirmación de contras

¿Cuáles son tus géneros literarios favoritos?

Ciencia Ficción
Novela Negra
Novela Histórica
Novela Gráfica

Dirección

Calle/Avda.:*

Provincia:*

Municipio:*

Enviar

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

© IISSI 2017

Laboratorio 3: Formularios en HTML

Consideraciones generales:

- Se recomienda usar el navegador Google Chrome.
- Utilice la etiqueta `label` para asociar texto con los controles.
- No olvide incluir el atributo `name` para cada campo.
- Utilice también el atributo `placeholder` (y `title` opcionalmente) para añadir información a cada control que ayude al usuario a rellenar el formulario.
- Utilice el atributo `required` para marcar los elementos obligatorios
- Use los tipos de `input` que correspondan en función del tipo de dato que se espera
- Use el elemento `dataList` para sugerir las provincias
- Observe la conducta del formulario al pulsar con el ratón sobre el texto dentro de las etiquetas `label`.
- Observe la conducta al pulsar Enter. Elimine el botón de enviar el formulario y pulse la tecla Enter ¿se sigue enviando el formulario?
- Observe cómo cambia la conducta de los distintos tipos de controles mediante los atributos `disabled` y `readonly`.
- Añada un botón de reinicio del formulario. Observe la conducta.

1. Creación del formulario

Abra el fichero `alta_usuario.html` que se le facilita y utilice la etiqueta `<form>` para definir el formulario. Use como método de envío `GET` y deje vacío el atributo `action`. En futuras prácticas observará que el atributo `action` indica donde deben enviarse los datos del formulario.

Incluya el botón de enviar como un control de tipo `submit`.

2. Datos personales

Declare un conjunto de campos con `<fieldset>` y su correspondiente leyenda. Incluya los siguientes campos:

- a) Campo obligatorio de tipo texto para el NIF, puede usar el patrón `pattern="^[0-9]{8}[A-Z]"` para comprobar que al menos tiene 8 caracteres y una letra.
- b) Campo obligatorio de tipo texto para el nombre. Límitelo a un máximo de 40 caracteres.
- c) Campo de tipo texto para los apellidos. Límitelo a un máximo de 80 caracteres.
- d) Control de tipo `radio-button` para tres opciones: ALUMNO (marcado como opción por defecto), PDI, PAS
- e) Control de tipo fecha para la fecha de nacimiento del usuario
- f) Campo obligatorio de tipo `email`, para la dirección de correo electrónico del usuario.

3. Datos de usuario

Declare un conjunto de campos con `<fieldset>` y su correspondiente leyenda. Incluya los siguientes campos:

- a) Campo de tipo texto para el `nickname`. Declárelo `disabled`.
- b) Campo obligatorio de tipo `password` para la contraseña del usuario. Marque un tamaño mínimo de 8 caracteres con el atributo `minlength`
- c) Campo obligatorio de tipo `password` para la confirmación de contraseña del usuario. Marque un tamaño mínimo de 8 caracteres con el atributo `minlength`. La comprobación de que ambos campos contienen lo mismo se implementará en posteriores prácticas.

Laboratorio 3: Formularios en HTML

- d) Cree un campo obligatorio de tipo select múltiple para los géneros literarios. Considere las siguientes opciones:

```
<option value='1'>Ciencia Ficción</option>
<option value='2'>Novela Negra</option>
<option value='3'>Novela Histórica</option>
<option value='4'>Novela Gráfica</option>
<option value='5'>Infantil</option>
<option value='6'>Terror</option>
<option value='7'>Ensayo</option>
<option value='8'>Biografías</option>
<option value='9'>Poesía</option>
<option value='10'>Humor</option>
<option value='11'>Autoayuda</option>
<option value='12'>Otro</option>
```

4. Dirección

Declare un conjunto de campos con <fieldset> y su correspondiente leyenda. Incluya los siguientes campos:

- a) Campo obligatorio de tipo texto para el nombre de la calle, avda. etc. Límitelo a un máximo de 80 caracteres
- b) Campo obligatorio que sea una lista de opciones a partir del siguiente datalist:

```
<datalist id="opcionesProvincias">
  <option label='Almería' value='1'>
  <option label='Cádiz' value='2'>
  <option label='Córdoba' value='3'>
  <option label='Granada' value='4'>
  <option label='Huelva' value='5'>
  <option label='Jaén' value='6'>
  <option label='Málaga' value='7'>
  <option label='Sevilla' value='8'>
</datalist>
```

- c) Campo obligatorio de tipo texto para el municipio.