Desarrollo de Aplicaciones en Entorno Cliente 2º Ciclo Superior de Desarrollo de Aplicaciones Web 2020-2021



Tarea 3. Validación de formularios.

26/10/2020

Observaciones:

- Complete todos los apartados sobre el archivo 03 validacion.js.
- Entregue solamente 03_validacion.js comprimido en formato ZIP con un nombre que sigue el formato apellido1_apellido2_nombre.zip, sustituyendo los valores por los del alumno(a) en cuestión. Ejemplo: perez lopez juan.zip

Realizar la validación del formulario adjunto, cumpliendo los requisitos abajo indicados.

Los errores que se produzcan se deben mostrar en el contenedor "errores". En caso de producirse varios errores los mensajes se acumulan en líneas independientes.

Programar la respuesta en 03_validacion.js. No se debe modificar el fichero .HTML (por tanto debe emplear validación básica para solucionar la tarea).

- 1. **(0.75 puntos)** Validar que el nombre está presente y no contiene espacios.
- (0.75 puntos) Cuando el campo del nombre pierda el foco, su contenido se convertirá a mayúsculas.
- 3. **(0.75 puntos)** Validar la edad para que contenga solamente valores numéricos en el rango de 18 a 120.
- 4. **(0.5 puntos)** Validar que la contraseña contiene al menos 6 caracteres.
- 5. (0.75 puntos) Validar que las dos contraseñas introducidas son iguales.
- 6. **(0.75 puntos)** Validar el NIF para que permita solamente 8 números seguidos de una letra mayúscula.
- 7. (0.75 puntos) Validar el correo electrónico para que solamente se permitan correos electrónicos del siguiente dominio: ciclosmontecastelo.com
 Puede asumir que el resto del correo electrónico es correcto.
- 8. (0.5 puntos) Validar que se haya seleccionado algún género.



- 9. **(0.5 puntos)** Validar el campo del teléfono. Debe permitir 9 dígitos obligatorios.
- 10. (0.75 puntos) Validar que se seleccionan al menos dos frutas, pero no más de tres.
- 11. **(0.75 puntos)** Pedir confirmación de envío del formulario. Si se confirma el envío realizará el envío de los datos; en otro caso cancelará el envío.
- 12. **(0.75 puntos)** Cada envío debe provocar que eliminen de la página los mensajes de error del envío anterior.
- 13. **(0.75 puntos)** El botón de envío del formulario debe estar desactivado a menos que se marque la casilla para aceptar la política de privacidad.
- 14. **(1 punto)** Almacenar en una cookie el número de intentos de envío del formulario que se van produciendo y mostrar un mensaje en el contenedor "intentos" como el siguiente: "Se ha enviado el formulario X veces". Es decir cada vez que se pulse el botón de envío se incrementará el valor de la cookie en 1 y se mostrará su valor. La primera vez que se cargue la página y cada vez que se recargue, el valor de la cookie será cero.



Nombre
Edad
<u>*</u>
Contraseña
Confirmar contraseña
ATT.
NIF
Email
Email
Seleccione su género
O Femenino O Masculino
O I cincimio O iviascumio
Teléfono
Seleccione sus intereses
□ Libros □ Películas □ Internet
Seleccione al menos dos frutas, pero no más de tres
(puede utilizar la tecla 'Control' para seleccionar varias frutas)
Manzana ^
Naranja
Plátano Melocotón v
MEIDCOUTT ¥
☑ Acepte nuestra política de privacidad
El Acepte nuestra pontuca de privacidad
Enviar
El nombre es obligatorio
La edad debe estar comprendida entre 18 y 120 años
La contraseña debe contener al menos 6 caracteres
El NIF debe contener 8 números seguidos de una letra mayúscula
El correo electrónico debe pertenecer al dominio ciclosmontecastelo.com
Debe seleccionar un género
Debe introducir un número de teléfono de 9 cifras



Debe seleccionar dos o tres frutas