Relación de problemas 5. Formularios y Eventos.

Alumnos de alternancia tiene que realizar el reproductor y uno de los formularios, ya sea el 2 o el 3. Al resto os toca hacerlo todo. Está prohibido en esta relación el uso de Jquery. Forma del w3c para gestionar los eventos. Prohibido BOM.

- **1**. Realice la implementación de la funcionalidad del reproductor JavaScript. Mínimo una lista de archivos, cambiar canción atrás y adelante. Subir y bajar volumen. Modo Shuffle (reproducción aleatoria).
- 2. Realice un formulario con las siguientes características.

Nombre. Debe verificarse que el nombre solo dispone de letras y caracteres. Cuando se cambie de campo el primer carácter debe cambiarse a Mayúsculas y el resto a minúsculas.

- Apellidos: Debe verificarse que el nombre solo dispone de letras y caracteres. Cuando se cambie de campo el primer carácter debe cambiarse a Mayúsculas y el resto a minúsculas.
- Contraseña. Para ser segura debe tener:
 - Caracteres alfabéticos (al menos uno).
 - Al menos una mayúscula.
 - Al menos una minúscula.
 - Obligatoriamente al menos un dígito decimal.
 - Obligatoriamente al menos uno de estos caracteres ; (punto y coma) , (coma) .
 (punto) (guión)
 - Ningún otro carácter distinto a los anteriores.
- Verificación Contraseña. Sino es igual a la anterior indicarlo de alguna forma.
- Fecha de nacimiento. Deberéis aceptarla en formato dd/mm/año.
- Una etiqueta antes de cada campo a rellenar.
- Botón Reiniciar.
- Botón Enviar. Al pulsar este botón muestra los datos pedidos o lo errores cometidos.
- 3. Realice un formulario del popular juego TP) (*Travial Perseguir*)
 - Una etiqueta que esté al lado de cada campo a rellenar.
 - Con un select desplegable donde aparecerán las categorías ("Geografía", "Historia", "Espectáculos", "Ciencia y Tecnología", "Miscelánea", "Cultura",)
 - Una campo donde se escriba el nombre de la pregunta. Debes asegurarte que sólo contenga
 caracteres del alfabeto, espacios, interrogaciones, exclamaciones, puntos, comas, puntos y
 comas. No se pueden aceptar dígitos numéricos. Se puede empezar por carácter en
 mayúscula. No puede comenzar con otra cosa que no sea un número. Además después de
 cada punto debe haber un espacio.
 - Cuatro campos con el contenido de las respuestas con cuatro radio button a la derecha. La

respuesta correcta es la seleccionada con el radio button. Al escribir en un input de tipo text debéis poner esa como respuesta válida.

- Botón Enviar. Al enviar deberéis mostrar al final la pregunta con sus respuestas indicando la correcta.
- Botón Borrar.

Travial

