Mazo de 2020.

Examen de Desarrollo Web en Entorno Cliente.

Instrucciones del examen

- Todas las páginas tendrán tu nombre y apellidos
 - o en un comentario en la primera línea del fichero js,
 - o en el título y
 - o en un h1 centrado.
- Recuerda que han de mostrarse correctamente los caracteres españoles (ejercicio 1 de fechas, por ejemplo)
- En la medida de lo posible, evita el uso de variables globales y gestiona los eventos según la forma recomendada.
- Todo el javaScript ha de estar en un documento .js, nada en el .html
- Recuerda informar en caso de no estar activo JavaScript
- Las entregas se corregirán en los navegadores principales del momento.
- El código será generado por el alumno en el momento del examen. No se permite reutilizar el código.
- Empaqueta todos los ficheros en un archivo comprimido exNombreApellido1Apellido2
- · Dale al código un formato legible.

Se solicitarán al usuario los datos del alta.

María Lourdes Magarín

Alta del alumno	
Nombre	Nombre
Primer apellido	Apellido primero
Segundo Apellido	Apellido segundo
Fecha de nacimiento	dd-mm-aaaa
Crear Limpiar	

Alumno

Define la clase Alumno (usa prototype) con los siguientes atributos: nombre, apellido1, apellido2 y fecha de nacimiento. Además, define el método mostrar que mostrará el nombre, apellidos y edad en una nueva ventana.

Formulario

Cuando se pulse el botón Crear se creará un objeto de la clase alumno tras la validación de los datos introducidos. Las condiciones de validación son las siguientes:

- 1. Ningún campo puede estar vacío
- 2. El formato de la fecha ha de ser el indicado (utiliza expresiones regulares)
- 3. La fecha ha de ser correcta (comprobar mediante el objeto Date)

Se mostrará un mensaje adecuado indicando que alguno de los datos no es correcto.

Una vez creado el alumno, se invocará al método mostrar que abrirá la nueva ventana (dinámica, con tamaño 300x200) con los datos introducidos por el usuario. Si la fecha fuese futura se lanzará la excepción debidamente capturada.