#### Marzo de 2020.

# Examen de Desarrollo Web en Entorno Cliente. jQuery

Instrucciones del examen

- Las entregas se corregirán en los navegadores principales.
- 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.
- Usa las funciones jQuery en el siguiente examen.
- Incluye la librería mediante la última versión a través de CDN (primeros minutos del examen)
- Todos los estilos css son aplicados mediante ¡Query (no hay fichero ".css")
- No pueden usarse ni clases ni id nuevos.
- Identifica al autor en todos los ficheros de forma correcta.
- Añade tu nombre en el título y no modifiques nada más en el index.html. Sólo para poner tu nombre en el título.
- Usa el encadenamiento en la medida de lo posible
- Todas las letras tienen el peso o grueso de la letra en bold.

### **Autoría**

- Mediante jQuery crea 3 párrafos: uno con tu nombre y los otros con con tus apellidos.
  - Añádelos después del último botón y antes de la sección.
  - Aplícales el plugin fantasma().

## Párrafos: comportamiento

- Al cargar la página (antes de crear ningún elemento):
  - Asocia el siguiente comportamiento a los párrafos que vas a crear dentro de la sección:
    - Al entrar el ratón en el párrafo que le ponga un borde
    - Al salir el ratón del párrafo que le quite el borde
  - Además, al hacer doble clic en cualquier párrafo que cambie el color del texto a rojo

### **Controles**

- La caja de entrada indicará el número de títulos h1 que se crearán con el botón.
- El botón crea Párrafos añade un párrafo nuevo a la sección "sectionAnnadidos".
  - El contenido de cada párrafo será: Parrafo-1, Parrafo-2, Parrafo-3...
  - Cada párrafo obtendrá de forma aleatoria uno de los siguientes colores de

- fondo: amarillo, rosa o gris claro.
- El botón **crea Títulos** añade n títulos h1 nuevos a la misma sección "sectionAnnadidos".
  - La cantidad de títulos viene indicada por la caja de entrada.
  - o El contenido de cada Título será: Título-1, Título-2, Título-3...
  - Al moverse el ratón (ni entrar ni salir) sobre cada título obtendrá de forma aleatoria uno de los siguientes colores de fondo: amarillo, rosa o gris claro
  - Cada título (previamente visible) se deslizará hacia arriba hasta desaparecer, y aparecerá de nuevo hacia abajo, ambos efectos de forma rápida.
- El botón "anula ratón en títulos" anulará el comportamiento de los títulos ya creados.

## **Plugin**

- Crea un plugin "fantasma".
  - Tomará el objeto jQuery (previamente visible) y lo desvanecerá y aparecerá de nuevo jugando con la opacidad: a transparente primero y después a opaco, ambos efectos de forma lenta
  - Aparecerá con el color de fondo verde claro
- Aplícalo a los tres párrafos de autoría.