



2º DAW	Desarrollo Web en Entorno Cliente	25/11/2022	
Nombre:		Examen 1ªEvaluación	

EJERCICIO 1 (TODOS) (5 ptos) EX 01.html

1. Al entrar, al lado del texto JUGANDO A POKEMON, aparece otro texto que indica, alternativamente cada segundo: Jugada: 2€; 2 iguales: 5€ premio; 3 iguales: 10€ premio. (0,75 pto)

JUGANDO A POKEMON Jugada: 1€

JUGAR BORRAR SIN PREMIO http://www.pokemongo.com/es-es/ GANANCIAS

- 2. Al pulsar JUGAR: (2 ptos)
 - a. Se parte de 10€ de saldo y cada partida cuesta 2€. Si ya no hay saldo se da un mensaje y no se continúa jugando.
 - b. Añadir una nueva fila a la tabla(que ya existe) del body. Esta fila contendrá cuatro celdas. Las tres primeras con imágenes obtenidas aleatoriamente, la última con el literal adecuado a si ha habido premio o no. Cualquier elemento que se añada (filas, celdas, imágenes, textos...) se hará mediante los métodos vistos en el DOM. Las propiedades de las imágenes (altura y anchura 100, src) se gestionarán con los métodos vistos en el DOM para gestionar atributos.
 - c. Añadir la clase clasePremio a la celda que indica el premio en caso de que lo haya.



3. Al pulsar BORRAR SIN PREMIO se borran todas las filas que no tienen premio. (1,25 ptos)

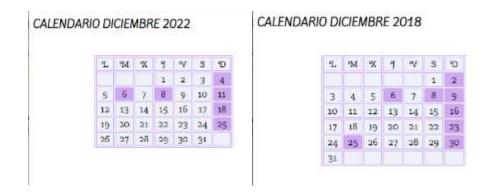
- 4. El tercer botón abre una ventana nueva con el tamaño y la posición que quieras y en la que se abre esa la dirección web. (0,25 ptos)
- 5. GANANCIAS. Al pulsar se abre una nueva ventana el que se muestra el saldo actual (partimos de 10€), lo gastado y lo ganado hasta el momento (lo ganado No se añade al Saldo Cuenta) (0,75 pto)



EJERCICIO 2 (TODOS) (3 ptos) EX 02.html

Se quiere mostrar el mes de diciembre de un año introducido por teclado (mediante prompt) en modo calendario. Al pedir el año damos 2022 por defecto.

Los días festivos de diciembre son: 6, 8, 25 y los domingos. Estos tendrán la clase *festivo* que viene ya en el código que te doy. Diciembre tiene 31 días. Casi siempre tiene 5 semanas (por ejemplo en 2022) pero a veces tiene 6 (por ejemplo 2018).



EJERCICIO 3 (pendientes formulario) (2,5 ptos) EX 03.html

Tenemos una página PELUQUERÍA QUÉ PELOS! para seleccionar ofertas de servicios de una peluquería



Al pulsar el botón Mostrar Precio llamar a la función comprobar (2 ptos)

- i. Comprobar que al menos uno de los tres posibles tipos de servicios esté chequeado. Si no es así mostrar un error en una alerta y abandonar la función.
- ii. Comprobar que hayan seleccionado un día y un horario, si no es así mostrar un error en una alerta y abandonar la función.
- iii. Calcular el precio total a partir del precio del servicio o servicios seleccionados (Tinte: Baño de Color 20€, Mechas 30€; Corte: Flequillo y puntas 8€, Cambio Total 35€; Peinado: Al aire 5€, Alisado 10€, Otros 10€)
- iv. Modificar el contenido del div que tiene "DESCUENTOS Y PRECIOS" por el descuento que se le aplicaría según día y horario.

20% descuento de L a J por la mañana

15% descuento V por la mañana

Se muestra el precio total y el precio con descuento si lo hubiera.

v. Al pulsar el botón Mostrar Disponibilidad: (0,5 ptos)

La fecha se supone que se teclea con formato dd/mm/aaaa (no hace falta validarlo) Calcular cuántos días faltan para la visita

- i. mostrar el mensaje: "Le esperamos dentro de X días" siendo X los días que faltan para la visita si la fecha está comprendida entre hoy y dentro de 20 días
- ii. si no es así dar un mensaje de error

EJERCICIO 4 (pendientes formulario) (1,5 ptos) EX 04.html

Expresiones regulares y validaciones

Cuando se pulsa el botón "Comprobar datos" se valida campo a campo que cada uno de ellos esté relleno y además cumpla lo especificado. Los erróneos se colorean en naranja, los correctos se colorean en azul.

Cuando todo esté correcto se muestra una alerta indicando que todo está OK.

CAMPO 1:	Empiezo y termino por letra mayúscula y lo demás son números o espacios
CAMPO 2	Soy como un número de teléfono, cada tres digitos tengo un guión
CAMPO 3	Soy un número múltiplo de 10
CAMPO 4:	Tengo alguna letra mayúscula, alguna minúscula y algún digito. En total, entre 6 y 10 caracterer