

Encuesta

Vamos a confeccionar una página (véase ilustración 1) para realizar una encuesta a los alumnos de un centro. El alumno introducirá los siguientes datos (no se permiten valores en blanco).

El formulario contendrá los siguientes elementos:

- Nombre: nombre del alumno, mínimo 3 caracteres.
- Código Alumno: el código del alumno está formado por 2 partes.
 - 1) 3 Dígitos numéricos
 - 2) –
 - 3) 2 Letras en mayúsculas.

Ejemplo: 123-AB.

- Contraseña: tendrá una longitud mínima de 7 caracteres, debe incluir números y letras mayúsculas y minúsculas. – NO SE PUEDEN USAR EXPRESIONES REGULARES –
- Fecha de inicio de estudios: date de HTML.
- La hora actual: debes recuperarla del sistema mediante JavaScript, no utilizar un tipo “time”.
- Desplegable: contendrá el nombre de al menos 3 sistemas operativos y que nos permitirá seleccionar uno de ellos. Al pulsar el botón de enviar se utilizará como destino una de las siguientes cadenas: sistema1.html, sistema2.html, sistema3.html. Crea en la misma carpeta del formulario una página con cada uno de esos nombres, en cada página simplemente muestra un rótulo con el nombre del sistema operativo y una imagen.
- Casillas de verificación con los valores: Portátil, Smartphone, Tablet. Al seleccionar cada una de ellas se mostrará en la parte inferior de la página una imagen con el tipo de dispositivo.
- Número de dispositivos: mostramos el número de dispositivos que se han seleccionado anteriormente, para esto NO usaremos ningún campo, irá directamente en HTML.
- Botón enviar: al pulsar el botón de enviar se cargará la página de destino según lo que hayamos seleccionado en el desplegable de Sistemas Operativos. Si no se ha seleccionado ninguna opción, se mostrará un alert con un mensaje y no se realizará ninguna acción.

No podremos dejar campos vacíos.

Al cargar la página el cursor se situará en el campo código.


Sistemas Operativos

Manipulación del DOM desde JavaScript

Nombre:

Código Alumno:


Contraseña en el campus:

Fecha de inicio en el campus: 

Correo Electrónico:

Hora actual:

Selecciona tu Sistema Operativo preferido

Windows 

Selecciona los tipos de dispositivos electrónicos que tienes.

☒ Portátil ☒ Smartphone ☐ Tablet

Número de dispositivos marcados: 2

Dispositivos

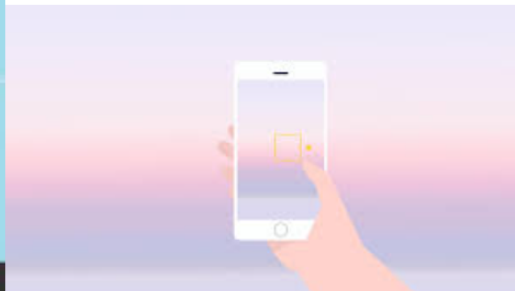


Ilustración 1