EJERCICIOS JavaScript I

1. Escribir el siguiente script y ejecutarlo en el navegador (Chrome y Firefox)

* Probar a desactivar JavaScript en el navegador. Indica cómo hacerlo.
* Ejecuta el código siguiente y verfica el resultado.

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>Hola Mundo</title>

<script type="text/javascript">

alert("Hola Mundo!");

</script>

</head>

<body>

<noscript><p>Esta página requiere JavaScript para su correcto funcionamiento.

Compruebe si JavaScript está deshabilitado en el navegador.</p>

</noscript>

<p>Un script con la frase más famosa de la programación.</p>

</body>

</html>

1. Sea la función escrita en JavaScript:

function confirmClose() {

alert("Error: 107x. Un virus ha infestado su disco duro, es necesario eliminar todos los archivos y formatear la unidad C")

if (confirm("Informe a su vendedor de este error."))

alert('El navegador se cerrará ya que es imposible comunicarse con ningún sitio web.');

else

alert('Es imposible recuperar el sistema, se comenzará a eliminar archivos.');

{

parent.close();

}

}

Crea una fichero .js que la contenga e incorpórala a tu página web.

1. Haz que se ejecute al cargase la página
2. Crea un botón en la página web con la etiqueta “probando función” que invoque a la función anterior definida en el fichero .js
3. Utilizando la función de JavaScript alert() que permite visualizar una ventana conteniendo un mensaje (de texto o el resultado de la ejecución de alguna operación) y de la cual se muestra un ejemplo a continuación, se pide:

* Hacer una página XHTML que visualice el mensaje: Hola!! Qué tal?
* El título de la página será: Mensaje.
* Debe ser válido según el validador W3C.

1. Modifica el script anterior para permitir que la página pida al usuario que introduzca su nombre. La página deberá mostrar el mensaje “Hola!! Qué tal <usuario>?
2. Modifica el script anterior para hacer que el mensaje anterior sea incluido como texto en el código HTML de la página web.