Javascript

1. Cree un archivo Javascript con el nombre “script.js”, inclúyalo en una página.
   1. Cuando se ingresa a la página, se debe ver una alerta que diga “Hola Mundo”.
   2. La página debe tener un formulario para que los usuarios puedan agregar:
      1. Nombre
      2. Apellido
      3. Mail
      4. Consulta
   3. Al hacer clic en el botón “Enviar” se deberá ejecutar un script que controle que:
      1. El nombre no sea vacío y tenga entre 3 y 20 caracteres
      2. El apellido tiene las mismas restricciones que el Nombre
      3. El mail tiene que ser un mail válido [Números-Letras]@[números-letras].com.[Letras]
      4. La consulta no puede ser vacía.
2. Cree una página que tenga un text box, un label y un botón:
   1. Al hacer clic en el botón se deberá ejecutar una función javascript que, tomando lo ingresado en el text box, invierta las letras y lo imprima en un alert.

Ejemplo:

Text box: Hola Mundo!

Alert: !odnuM aloh

1. Cree una página que tenga un contenedor (div) con información y un botón.
   1. Cree una función Javascript que oculte o muestre el div que contiene la información.
2. Utilizando jQuery, cree una galería de imágenes.

Nota: Todas las implementaciones deberán ser subidas al repositorio de la catedra en la carpeta Clases\Javacript\ en una carpeta con su nombre y apellido.