

Realizar la validación de los campos del siguiente formulario, en javascript.

- Todos los campos son obligatorios de rellenar.
- El campo nombre y Empresa debe tener un longitud entre 4 a 50 caracteres.
- El campo teléfono debe de ser numérico y con una longitud de 9 números.
- El correo electrónico debe estar correctamente escrito, es decir incluir la @, el "." Y una extensión de un máximo de tres caracteres.
- El campo dirección debe tener un máximo de 500 caracteres y a medida que vamos escribiendo me debe de aparecer el números de caracteres que faltan para ocupar toda la longitud del campo dirección.

The diagram shows a contact form with the following fields and validation rules:

Field	Validation Rule
Nombre:	Ingresar tu nombre. De 4 a 50 caracteres. OBLIGATORIO
Empresa:	Ingresar el nombre de tu Empresa. De 4 a 50 caracteres.
Teléfono:	Ingresar un teléfono de contacto.
Mail:	Ingresar un e-mail válido. OBLIGATORIO
Comentarios:	Ingresar tus comentarios. De 5 a 500 caracteres. OBLIGATORIO

The form includes two buttons: "Enviar" and "Borrar".

Al pasar con el ratón por encima de cada una de las imágenes de la interrogación me debe aparecer una capa con la descripción de la información a introducir en el campo.