

Utilizando el formulario realizado en la [tarea 1](#) realizare las siguientes actividades planteadas:

1. Detallar los pasos que realizan para poder cargar el mismo.

Al ingresar al formulario se puede ver que automáticamente ya se encuentra seleccionado el campo de “Nombre” para completar, entonces los pasos quedarían de esta manera:

- 1) Completar el campo “Nombre”
 - 2) Seleccionar el campo “Apellido”
 - 3) Completar el campo “Apellido”
 - 4) Seleccionar el campo “Email”
 - 5) Completar el campo “Email”
 - 6) Ahora es momento de completar el campo de “Fecha de Nacimiento” el cual puede ser completado de 2 maneras:
 - a. La primera es seleccionar el campo y agregar a través de teclado la fecha.
 - b. La segunda es seleccionando el icono del almanaque y seleccionar la fecha deseada
 - 7) Seleccionar el campo “País”
 - 8) Completar el campo “País”
 - 9) Hacer click en el botón “Enviar”
2. Indicar para cada campo cuales son los valores válidos y cuales inválidos. ¿Se realiza esa validación de alguna forma?

Para todos los campos, el campo vacío es un valor inválido y la validación de esto se hace directamente en el HTML.

Ahora hablare de cada campo en particular:

- Nombre: es un campo de texto el cual acepta cadenas de caracteres. Las cadenas de caracteres validas son aquellas que solo aceptan letras (Mayúsculas y minúsculas). En el archivo JavaScript se realiza una validación donde se toman como inválidos las cadenas de caracteres que son:
 - Una secuencia de letras y números.
 - Una secuencia de solamente espacios.
- Apellido: al igual que el nombre de “Nombre” es un campo de texto el cual acepta cadenas de caracteres. Las cadenas validas son aquellas que solo aceptan letras (Mayúsculas y minúsculas). En el archivo JavaScript se realiza una validación donde se toman como inválidos las cadenas de caracteres que son:
 - Una secuencia de letras y números.
 - Una secuencia de solamente espacios.
- Email: este campo es un campo de tipo email, el cual solo acepta cadenas de texto que cumplan el formato de email. La validación de este campo se hace directamente en el HTML al asignar al atributo *type* de `<input>` el valor “email”.
- Fecha de Nacimiento: este campo de texto toma fechas que cumplan con el formato “dd/mm/aaaa”. Cuando se intentan escribir en el campo de texto letras, no te permite hacerlo ya que solo acepta números. La validación de este campo se hace directamente en el HTML al asignar al atributo *type* de `<input>` el valor “date”.

- País: es un campo de texto el cual acepta cadenas de caracteres. Las cadenas de caracteres validas son aquellas que solo aceptan letras (Mayúsculas y minúsculas). En el archivo JavaScript se realiza una validación donde se toman como inválidos las cadenas de caracteres que son:
 - Una secuencia de letras y números.
 - Una secuencia de solamente espacios.

Lo ideal es no hacer las validaciones en el HTML y realizarlas en el JavaScript. La forma en la que se hicieron las validaciones en este ejercicio no son las mejores ya que de esta manera es vulnerable.

3. Realizar una exploración del formulario y verificar si mediante el lector de pantalla NVDA pueden acceder a cada campo mediante la tecla TAB y completa el mismo. ¿Hay algún campo o acción que no resulte accesible?

Con el lector de pantalla NVDA y la tecla TAB se pueden acceder y completar todos los campos sin ningún problema. La única acción que no resulta accesible es la lectura de las notificaciones cuando el formulario fue enviado con éxito o cuando hay algún valor erróneo en el formulario.