

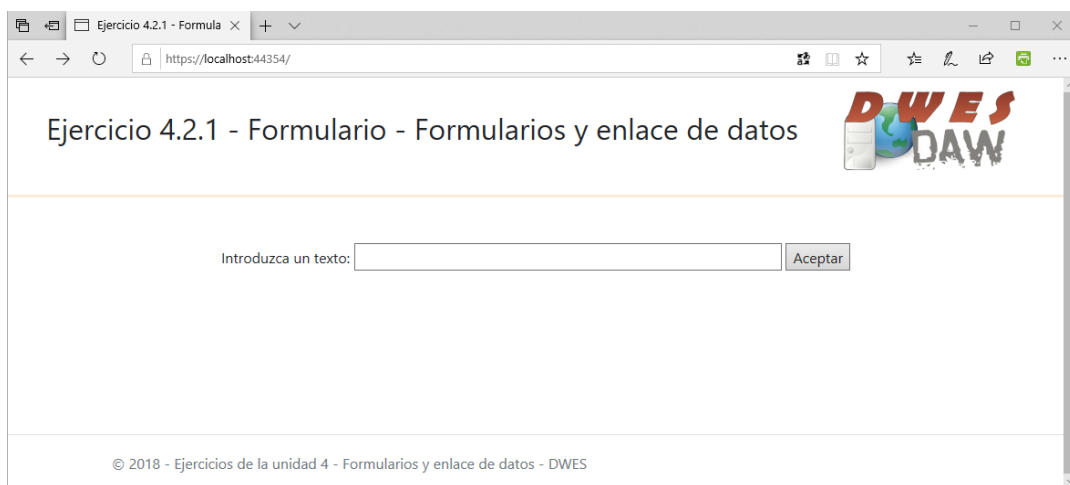
UD 4 Formularios y enlace de datos.

Boletín de ejercicios II.

En segundo boletín repetiremos los ejercicios del primer examen, utilizando formularios para la introducción de datos.

Ejercicio 4.2.1.

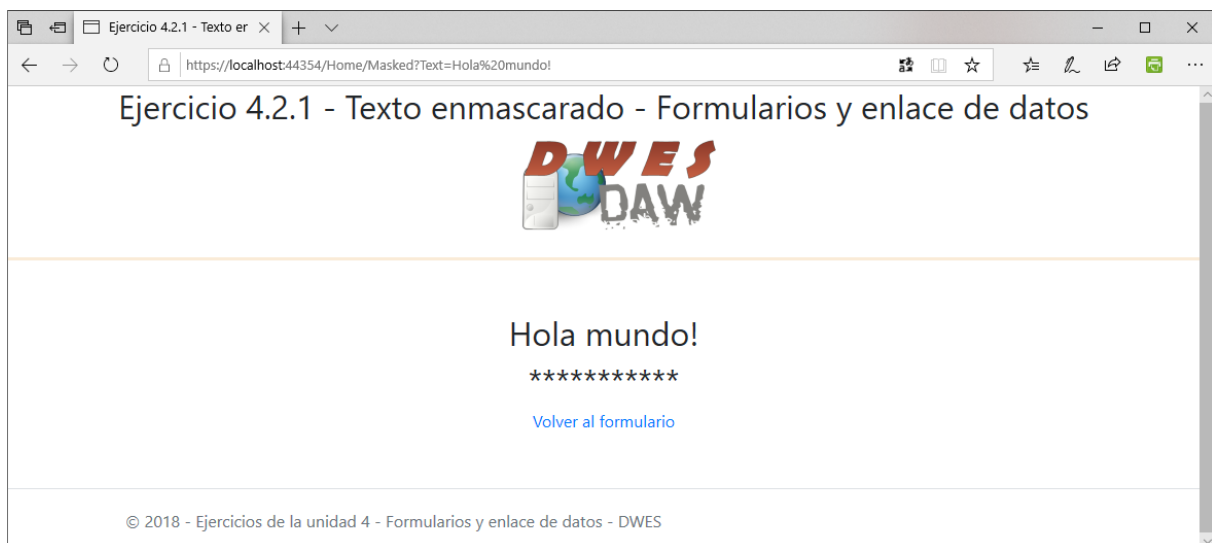
Realizar una aplicación web con dos páginas, la primera será un formulario que nos permita introducir una cadena de texto.



The screenshot shows a web browser window with the title 'Ejercicio 4.2.1 - Formulario'. The address bar shows 'https://localhost:44354/'. The page content includes the title 'Ejercicio 4.2.1 - Formulario - Formularios y enlace de datos' and the DWES DAW logo. Below the title is a text input field with the placeholder 'Introduzca un texto:' and an 'Aceptar' button. At the bottom, there is a copyright notice: '© 2018 - Ejercicios de la unidad 4 - Formularios y enlace de datos - DWES'.

La segunda se mostrará una vez introducido el texto en el formulario, y mostrará el texto original y una cadena de asteriscos de la misma longitud que la cadena enviada, contando todos los caracteres de la cadena, incluyendo espacios o símbolos especiales.

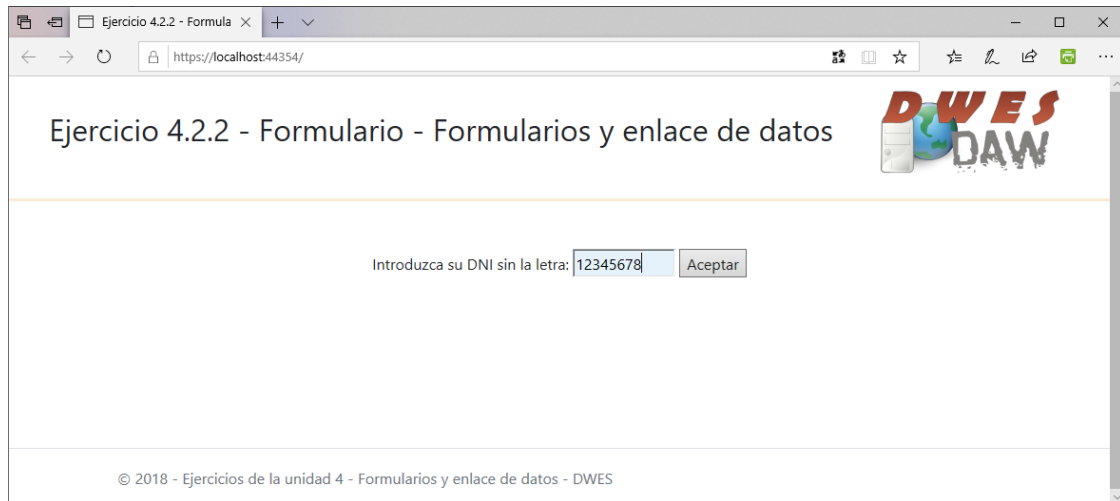
Por ejemplo, para la cadena: "Hola esta es la cadena de prueba" se debería mostrar
*****.



The screenshot shows a web browser window with the title 'Ejercicio 4.2.1 - Texto enmascarado'. The address bar shows 'https://localhost:44354/Home/Masked?Text=Hola%20mundo!'. The page content includes the title 'Ejercicio 4.2.1 - Texto enmascarado - Formularios y enlace de datos' and the DWES DAW logo. Below the title, the text 'Hola mundo!' is displayed, followed by a line of asterisks '*****'. A blue link 'Volver al formulario' is visible below the asterisks. At the bottom, there is a copyright notice: '© 2018 - Ejercicios de la unidad 4 - Formularios y enlace de datos - DWES'.

Ejercicio 4.2.2.

Realizar una aplicación web que permita para calcular la letra del DNI de una persona. Para ello introduciremos en un formulario el DNI sin la letra y la vista resultante nos mostrará el DNI completo, con la letra correspondiente.



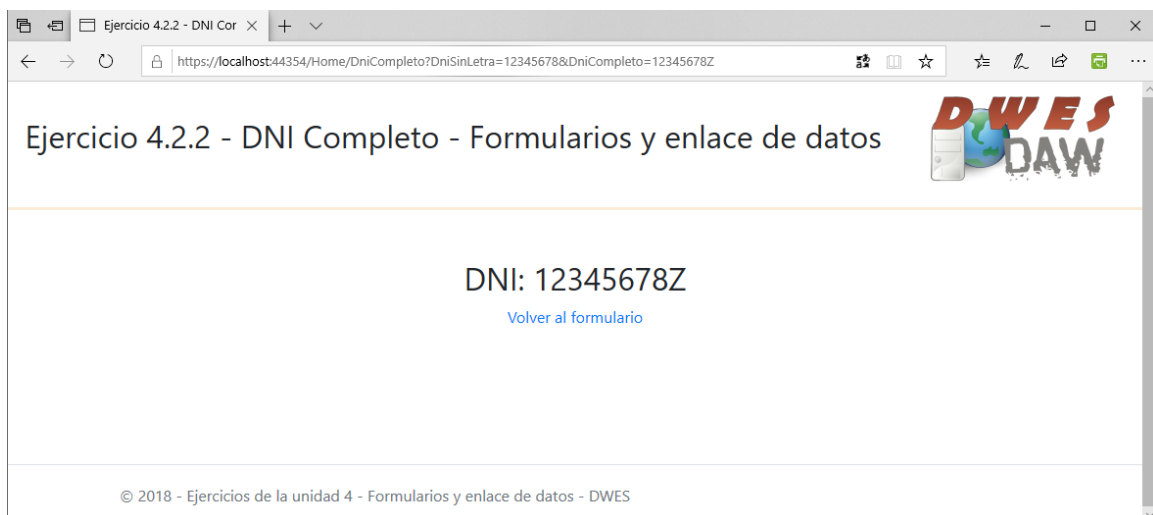
Ejercicio 4.2.2 - Formulario - Formularios y enlace de datos

Introduzca su DNI sin la letra:

© 2018 - Ejercicios de la unidad 4 - Formularios y enlace de datos - DWES

El proceso para calcular la letra del DNI es muy simple, basta dividir el número entre 23. En función del valor del resto de esta división se elige la letra según la siguiente tabla:

Resto	Letra	Resto	Letra
0	T	12	N
1	R	13	J
2	W	14	Z
3	A	15	S
4	G	16	Q
5	M	17	V
6	Y	18	H
7	F	19	L
8	P	20	C
9	D	21	K
10	X	22	E
11	B		



Ejercicio 4.2.2 - DNI Completo - Formularios y enlace de datos

DNI: 12345678Z

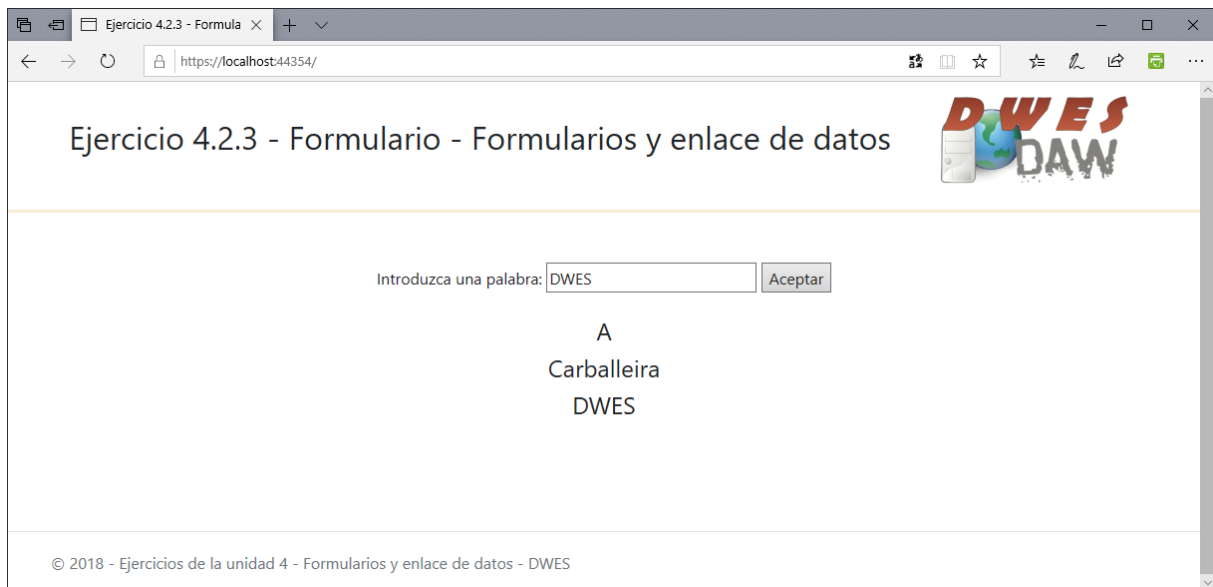
[Volver al formulario](#)

© 2018 - Ejercicios de la unidad 4 - Formularios y enlace de datos - DWES

Ejercicio 4.2.3.

Realizar una aplicación web que permita guardar una lista de palabras introducidas. Para ello introduciremos una palabra en un formulario. La aplicación recogerá dicha palabra y la añadirá a la lista de palabras que ya habían sido introducidas.

La lista de palabras debe estar ordenada alfabéticamente y no debe contener palabras repetidas, además se mostrará en la misma página del formulario, utilizando un ViewComponent.



Ejercicio 4.2.3 - Formulario - Formularios y enlace de datos

Introduzca una palabra:

A
Carballeira
DWES

© 2018 - Ejercicios de la unidad 4 - Formularios y enlace de datos - DWES