

Objetivos:

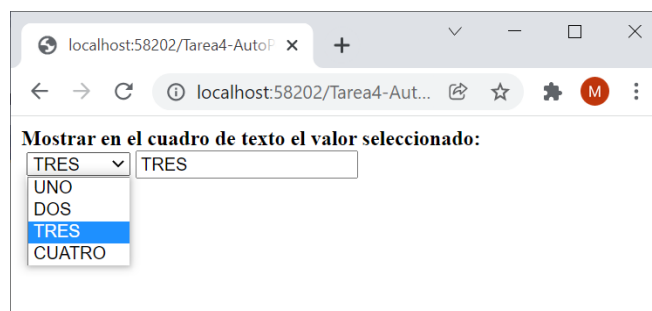
- Entender el ciclo de vida de los eventos de página. Orden de los eventos
- Utilizar los eventos de página y los eventos de los controles
- Entender la propiedad AutoPostBack

Haz una lectura comprensiva del [Ciclo de vida de los eventos de página](#) y de [La propiedad AutoPostBack](#)

Parte1:

Añade a tu sitioWebTuNombre un WebForm **tarea4-AutoPostBack1.aspx** que ponga en práctica el ejemplo propuesto en los apuntes:

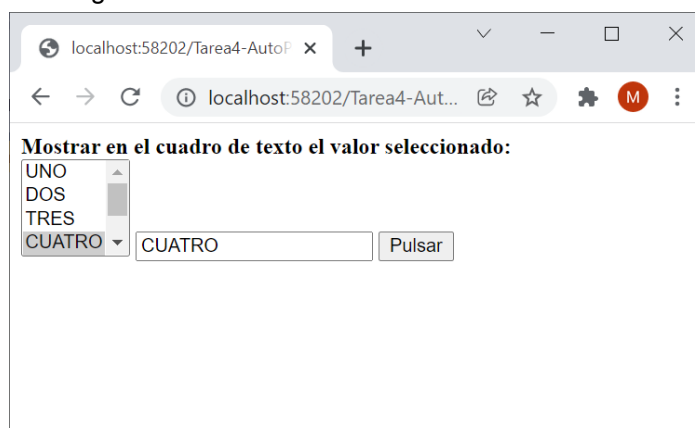
- Añade al nuevo WebForm dos controles: un control DropDownList (o un ListBox) y un cuadro de texto
- Desde el diseñador gráfico (*sin código*), añade a la lista los items que quieras y **activa la propiedad AutoPostBack**.
- Funcionalidad: cada vez que el usuario selecciona un valor de la lista, el cuadro de texto ha de mostrar el valor seleccionado. Para lograrlo añade al evento **SelectedIndexChanged** del **archivo.aspx.vb** la línea de código necesaria para que esto ocurra



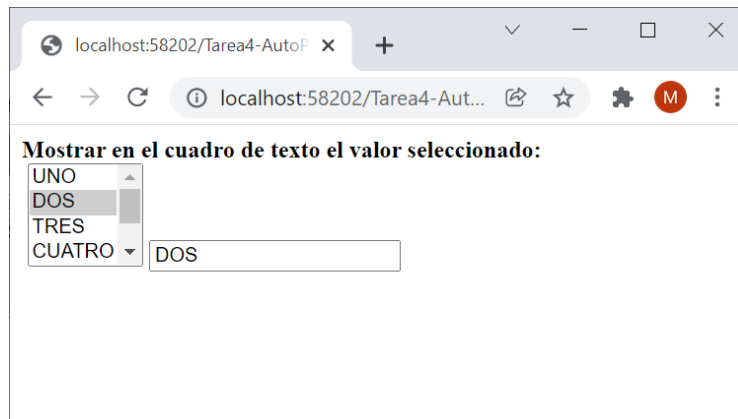
Parte2:

Verifica que has comprendido el uso de la propiedad **AutoPostBack** añadiendo al SitioWebTuNombre los formularios **Tarea4-AutoPostBack2.aspx** y **Tarea4-AutoPostBack3.aspx**;

- **Tarea4-AutoPostBack2.aspx**: la funcionalidad de esta página ha de ser similar a la anterior, pero has de incluir los siguientes cambios:



- ahora los items de la lista se añaden **mediante código** (los añadirás en el **load** de la página)
 - cada vez que el usuario pulse un botón el valor seleccionado se ha de mostrar en el cuadro de texto. *¿Crees que precisas activar la propiedad AutoPostBack del control lista? Haz la prueba*
- **Tarea4-AutoPostBack3.aspx:**
 - Similar al webform anterior pero sin botón
 - Codifica la carga de los items en el **load** de la página
 - El cuadro de texto se ha de llenar cuando se selecciona un valor de la lista.
 - Observa cómo varía el comportamiento de tu página con la propiedad AutoPostBack activada y desactivada, y extrae conclusiones de aprendizaje



Comprime tu sitio web y súbelo a Moodle.