

wComboBox

wComboBox nos permite incluir en nuestras web un control Select de Materialize <https://materializecss.com/select.html>.

Con el podemos darle al usuario la opción de seleccionar un item dentro de una lista de items que le ofrecemos.

Los items los alimentamos mediante la propiedad `altems` que puede ser utilizada de tres maneras.

1. con un array de elementos (cadenas y/o numeros) {"Elemento1","Elemento2","ElementoX"}, en este caso nos devuelve el elemento seleccionado ("ElementoX").
2. con un array de parejas {Indice,Valor} ({ {cIndex1,cText1},{cIndex2,cText2},{cIndexX,cTextX} }), en este caso devuelve el cIndex del elemento seleccionado (cIndexX). En este caso cIndex con valor -1 serán utilizadas como Grupos y no se pueden seleccionar.
3. con un array de [wItemComboBox](#), se utiliza para poder añadir imágenes y grupos a los ComboBox.

Hay que recordar que el [CGI](#) siempre nos devuelve cadenas, sean los Elementos y cIndex del tipo que sean.

Ejemplo de uso

Modo 1

Nos retornara el nombre del mes seleccionado

```
WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
  :cId      := "mesvisita"
  :aItems   := {"Enero","Febrero","Marzo","Abril","Mayo","Junio",;
"Julio","Agosto","Septiembre","Octubre","Noviembre","Diciembre"}
  :cText    := "Seleccione el mes de visita"
  :cIcon    := "event_available"
  :cTitle   := "Mes de visita"
  :cHelp    := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
periódica"
  :Create()
END WITH
```

```
// Para recuperar la selección
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisita") )
```

Modo 2

Nos presentara los meses separados por trimestres y retornara el número del mes seleccionado

```

WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
  :cId      := "mesvisita"
  :aItems  := {{-1, "1er
Trimestre"},{1,"Enero"},{2,"Febrero"},{3,"Marzo"},,;
           {-1, "2o Trimestre"}, {4,"Abril"},{5,"Mayo"},{6,"Junio"},,;
           {-1, "3er Trimestre"},
{7,"Julio"},{8,"Agosto"},{7,"Septiembre"},,;
           {-1, "4o Trimestre"},
{10,"Octubre"},{11,"Noviembre"},{12,"Diciembre"}}
  :cText   := "Seleccione el mes de visita"
  :cIcon   := "event_available"
  :cTitle  := "Mes de visita"
  :cHelp   := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
periódica"
  :Create()
END WITH

```

```

// Para recuperar la selección
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisita") )

```

Modo 3

Utilizando AddItem podemos añadir Imagenes a nuestro wComboBox

```

WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
  :cId      := "selimagen"
  :cText   := "Seleccione una imagen"
  :cIcon   := "camera"
  :cTitle  := "Imagen para incluir en el documento"
  :cHelp   := "Esta Imagen aparecerá en la parte superior del documento"
  // Creamos un separador
  WITH OBJECT :AddItem()
    :cIndex := ""
    :cText  := "Paisajes"
    :lGroup := .T.
  END WITH
  // Utilizando dierctamente :AddItem
  :AddItem("L1","Lago 1",,"images\lago.jpeg")
  :AddItem("L2","Lago 2",,"images\sample-1.jpg")
  :AddItem(",Entornos",.T.)
  WITH OBJECT :AddItem()
    :cIndex := "E1"

```

```

        :cText := "Oficina"
        :cImage := "images\office.jpg"
    END WITH
    :AddItem(,"Personas",.T.)
    WITH OBJECT :AddItem()
        :cIndex := "P1"
        :cText := "Yuna"
        :cImage := "images\yuna.jpg"
    END WITH
    :Create()
END WITH

```

```

// Para recuperar la selección
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("selimagen") )

```

Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|-------------|------|--|---------|
| cText | | Texto que aparece cuando no hay nada seleccionado | 0.1 |
| cTitle | | Título encima del ComboBox | 0.1 |
| clcon | | Icono que aparecerá a la izquierda del control | 0.1 |
| altems | | Elementos del ComboBox, se puede utilizar de 3 maneras | 0.1 |
| cSelected | | clIndex seleccionado por defecto | 0.1 |
| cOnChange | | Función del CGI a llamar cuando cambie la selección, si empieza por # llama a función JS | 0.1 |
| aParams | | Parámetros extras a enviar cuando se llame a cOnChange | 0.1 |
| cAjaxBevel | | wBevel donde se incrusta el resultado de la llamada al Ajax | 0.1 |
| lAjaxWaitON | .T. | Incluye un indicador de actividad mientras se ejecuta la función Ajax | 0.1 |
| cAjaxText | | Mensaje a poner debajo del Reloj de Actividad | 0.1 |
| lReload | .F. | Cuando se envía por Ajax ha de activarse la Recarga para que materialice lo inicialice | 0.1 |

Métodos

| Nombre | Descripción | Versión |
|--|--|---------|
| AddItem(cIndex, cText, lGroup, cImage) | Añadir wItemComboBox a altems. | 0.1 |

Hereda de...

wControl

Propiedades

| Nombre | Init | Descripción | Versión |
|--------------------------|--------|--|---------|
| cClassId | | Identificador del control para generar el Id | 0.1 |
| cId | Nil | Identificador único para cada Control | 0.1 |
| oParent | | Control contenedor | 0.1 |
| oHtml | | Objeto de la clase wHtml con el código para su renderizado | 0.1 |
| oStyle | | Objeto de la clase wStyle con las variantes de estilo | 0.1 |
| IEnabled | .t. | El control aparece Habilitado o Inhabilitado | 0.1 |
| IHide | .f. | El control aparece Oculto o Visible | 0.1 |
| aWidth | {12,,} | Ancho del control según el tamaño de la pantalla | 0.1 |
| aOffset | {,,} | Margen izquierdo según el tamaño de la pantalla | 0.1 |
| cClrText | black | Color de Texto | 0.1 |
| cClrPane | white | Color del Fondo | 0.1 |

10/11/2024 12:05

Métodos

| Nombre | Descripción | Versión |
|--------------------------|---|---------|
| Create | Este es el método que crea cada uno de los controles, esta desarrollado en cada Control | 0.1 |
| FullHtml | Nos devuelve una cadena con todo el código HTML y JS necesario para crear el control | 0.1 |
| LogDebug | Nos Añade un mensaje a la consola del navegador cuando estamos en modo Debugger | 0.1 |
| Assert | Nos Añade un comentario en el HTML cuando estamos en modo Debugger | 0.1 |
| AddHTML | Nos Añade código HTML dentro del control | 0.1 |
| AddParam | Añade un parámetro a la propiedad aParams , hay que pasarle un array {"nombre","valor"} | 0.2 |

10/11/2024 12:05

From:
<https://nefele.dev/wiki/> - **Nefele Project**

Permanent link:
<https://nefele.dev/wiki/controles/wcombobox?rev=1577387330>

Last update: **21/07/2020 10:50**

