

# 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      := "mesvisita1"
  :aItems   := {"Enero","Febrero","Marzo","Abril","Mayo","Junio",;
"Julio","Agosto","Septiembre","Octubre","Noviembre","Diciembre"}
  :cText    := "Seleccione el mes de visita"
  :cIcon    := "event_available"
  :cTitle   := "<b>Modo 1:</b> Mes de visita"
  :cHelp    := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
periódica"
  :Create()
END WITH
```

#### Y para recuperar la selección ...

```
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisita1")
```

## Modo 2

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

```
WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
  :cId      := "mesvisita2"
  :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   := "<b>Modo 2:</b> Mes de visita"
  :cHelp    := "Este es el Mes que prefiere que le hagamos la visita
periódica"
  :Create()
END WITH
```

**Y para recuperar la selección ...**

```
LOCAL cSeleccion := oCGI:GetCgiValue("mesvisita2")
```

## Modo 3

**Utilizando AddItem podemos añadir Imágenes a nuestro wComboBox**

```
WITH OBJECT WComboBox():New(:W0)
  :cId      := "selimagen"
  :cText    := "Seleccione una imagen"
  :cIcon    := "camera"
  :cTitle   := "<b>Modo 3:</b> 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 directamente :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

```

### Y 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		cIndex 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
IAjaxWaitON	.T.	Incluye un indicador de actividad mientras se ejecuta la función <a href="#">Ajax</a>	0.1
cAjaxText		Mensaje a poner debajo del Reloj de Actividad	0.1
IReload	.F.	Cuando se envía por <a href="#">Ajax</a> ha de activarse la Recarga para que materialize lo inicialice	0.1

## Métodos

Nombre	Retorna	Descripción	Versión
AddItem(cIndex, cText, lGroup, cImage)	Nuevo Item	Añadir <a href="#">wItemComboBox</a> a altems.	0.1

## Hereda de...

# wControl

## Propiedades

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

10/11/2024 12:05

## Métodos

Nombre	Descripción	Versión
<a href="#">Create</a>	Este es el método que crea cada uno de los controles, esta desarrollado en cada Control	0.1
<a href="#">FullHtml</a>	Nos devuelve una cadena con todo el código HTML y JS necesario para crear el control	0.1
<a href="#">LogDebug</a>	Nos Añade un mensaje a la consola del navegador cuando estamos en modo Debugger	0.1
<a href="#">Assert</a>	Nos Añade un comentario en el HTML cuando estamos en modo Debugger	0.1
<a href="#">AddHTML</a>	Nos Añade código HTML dentro del control	0.1
<a href="#">AddParam</a>	Añade un parámetro a la propiedad <a href="#">aParams</a> , 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=1579278727>Last update: **21/07/2020 10:50**