

# wEdit

Este control nos permite la introducción de datos en el AppWeb para que luego pueda ser enviado a nuestro CGI, puede ser Alfanumérico, Numérico, Contraseña, Email, Memo y Autocompletado.

Como Edit Memo el alto es dinámico para que quepa el texto.

Este control puede también funcionar como Date y Time, pero creemos que es mas interesante utilizar [wDatePicker](#) y [wTimePicker](#), que en el fondo heredan de wEdit pero añaden funcionalidades más visuales.

Si es parte de un [wForm](#) al hacer el submit, se utiliza la propiedad cName como parámetro que recibirá el CGI, si no se define esta propiedad se le asignara el [cId](#).

## Ejemplo de uso

```
WITH OBJECT WEdit():New(:W0)
  :cId      := "departamento"
  :cTitle   := "Departamento (cTitle)"
  :cHint    := "Indique departamento (cHint)"
  :cIcon    := "folder_shared"
  :SetAutocomplete({"Comercial", "Autoventa", "Preventa", "Postventa", ;
                   "Administración", "Contabilidad", "Recursos Humanos", ;
                   "Dirección"})
  :SetRequired()
  :Create()
END WITH
WITH OBJECT WEdit():New(:W0)
  :cId      := "nombre"
  :cTitle   := "Nombre (cTitle)"
  :cIcon    := "person"
  :nLength  := 25
  :SetRequired()
  :Create()
END WITH
WITH OBJECT WEdit():New(:W0)
  :cId      := "password"
  :cTitle   := "Password"
  :cIcon    := "lock"
  :cHelp    := "Recuerde usar siempre contraseñas seguras (cHelp)"
  :nLength  := 10
  :lSubmit  := .T.
  :SetPassword()
  :SetRequired()
  :Create()
```

END WITH

## Propiedades

| Nombre        | Init    | Descripción   | Versión |
|---------------|---------|---|---------|
| aAutoComplete | {""}    | Lista de valores a buscar en caso de xc_Autocomplete ( <b>1</b> )   | 0.1     |
| cClassId      | edt     |   | 0.1     |
| clcon         |         | Icono junto al área de escritura, se puede elegir uno de la lista de <a href="#">Materialize</a>  | 0.1     |
| cName         |         | Nombre de la propiedad que recibe el CGI y que podrá leerse con <a href="#">oCGI:GetCgiValue</a>  | 0.1     |
| cHelp         |         | Texto de Ayuda debajo del control   | 0.1     |
| cHint         |         | Mensaje que aparece en el control cuando esta vacío<br>Si está vacío pero existe cTitle, mostrará este último en su lugar                           | 0.1     |
| cTitle        |         | Texto que aparecerá en la cabecera del control, si no existe cHint y no tiene el foco hace la función de cHint, al tomar el foco sube a su posición |         |
| nLength       | 0       | Longitud del campo 0 = indefinido si se indica una longitud no se dejarán introducir más que esos caracteres  | 0.1     |
| lAutoFocus    | .f.     | Fuerza a que sea el control que reciba el foco al cargar la página  | 0.1     |
| lAutoSelect   | .t.     | Selecciona el contenido del control al hacer click con el ratón   | 0.1     |
| lReadOnly     | .f.     | Activa el modo solo lectura   | 0.1     |
| lRequired     | .f.     | Es un campo obligatorio   | 0.1     |
| lSubmit       | .f.     | Si es <b>.t.</b> un intro en este campo causa que se pulse sobre el botón submit  | 0.1     |
| lValidate     | .f.     | Fuerza la validación del tipo de dato (xc_Numeric y xc_Email)   | 0.1     |
| cHelpMargin   | -2px    | Margen superior para el cHelp   | 0.1     |
| ccHelpWidth   | initial | Anchura para el cHelp   | 0.1     |
| nMaxValue     |         | Valor máximo admitido   | 0.1     |
| nPreviewStyle | 1       | Valor por defecto para el <a href="#">preview</a> del control   | 0.1     |
| nMinValue     |         | Valor mínimo admitido   | 0.1     |
| nStyle        | xc_Text | Estilo de la Caja de Texto (ver en <a href="#">constantes</a> )   | 0.1     |
| oMask         |         | Objeto para el manejo de pictures del control   | 0.1     |

1.- Puede ser un array simple de elementos {"elem1","elem2",...},  
un array de array de elementos [{"elem1"}, {"elem2"},...] que es lo que nos devuelve QueryArray,  
o un array de array de Pares  
[{"elem1", "imagen1"}, {"elem2", "imagen2"},...] para incluir una imagen a la derecha de cada elemento

## Metodos

| Nombre      | Descripción                     | Versión |
|-------------|---------------------------------|---------|
| SetNumeric  | Define el control como Numérico | 0.1     |
| SetPassword | Define el control como Password | 0.1     |

| Nombre                         | Descripción  | Versión |
|--------------------------------|--|---------|
| SetEmail                       | Define el control como Email   | 0.1     |
| SetMemo                        | Define el control como Memo  | 0.1     |
| SetText                        | Define el control como Texto   | 0.1     |
| SetAutocomplete(aAutoComplete) | Habilita el modo AutoCompletar y asigna el array de elementos ( <b>1</b> ) | 0.1     |
| SetRequired                    | Asignación rápida de IRequired   | 0.1     |
| SetSubmit                      | Asignación rápida de ISubmit   | 0.1     |
| SetValidate                    | Asignación rápida de IValidate   | 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 |
|--------------------------|--|---------|
| Create                   | 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



## Video

From:

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

Permanent link:

<https://www.nefele.dev/wiki/controles/wedit?rev=1582663457>

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

