Listado nº: 35

Código del formulario de Cartocal Form8

Código del programa realizado en Visual Basic

```
'==================================================================================
'Form8: Formulario para mostrar la desviación típica estimada a priori para la
'carografía en función de la escala. Se muestra una tabla con las escalas más
'comunes y las desviaciones como el resultado de los 0.2 mm + 25% en unidades terreno
'==================================================================================
'
'>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
'
'PROGRAMACIÓN INICIAL:          VALIDACIÓN INTERNA:
'Alan D.J. Atkinson 01/00       Alan D.J. Atkinson 07/03
'
'VALIDACIÓN EXTERNA:
'Dr. Francisco J. Ariza 12/03    Dr. José J. de Sanjosé 11/03
'
'>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>


Private Sub Command1Acept_Click()   'Se ha pulsado el botón ACEPTAR
    Auxiliar = Form8.Text1          'Captura el valor de la casilla "Desviación Típica"

    'Detección de errores al rellenar el campo DesviaciónMapa
    If Val(Auxiliar) = 0 Then
        Auxiliar = MsgBox("Valor incorrecto en la desviación del mapa", vbCritical, "ERROR")
        Form8.Text1 = DesviaciónMapa 'Actualiza el formulario con el anterior valor correcto de
DesviaciónMapa
    Else                             'Si el campo DesviaciónMapa se ha rellenado correctamente:
        DesviaciónMapa = Val(Auxiliar)
        Form8.Text1 = DesviaciónMapa 'Actualiza el formulario con el nuevo valor de DesviaciónMapa
        Form8.Hide                   'Cierra el formulario
    End If
End Sub


Private Sub Command2Cancel_Click()   'Se ha pulsado el botón CANCELAR
    Form8.Hide                       'Cierra el formulario
End Sub
```

```
Private Sub Form_Load()                 'Al cargar el formulario:
    Form8.Text1.Text = DesviaciónMapa   'escribe el valor de DesviaciónMapa en la casilla adecuada
End Sub                                 'para visualizarlo por pantalla.
```